ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖ 81-02-01-2001

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОЕРЖ–2001

Часть 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Книга 1

(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-Вятский, Центрально-Черноземный, Поволжский, Северо-Кавказский территориальные районы)

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

gost.e-ecolog.ru

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОЕРЖ 81-02-01-2001

Часть 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Книга 1

(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-Вятский, Центрально-Черноземный, Поволжский, Северо-Кавказский территориальные районы)

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.
Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.
ОЕРЖ 81-02-01-2001 Часть 1. Земляные работы. Книга 1.
Москва, 2011 – 826 стр.

Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ОЕРЖ) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ: Открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), 107174, город Москва, ул. Новая Басманная д. 2; «Некоммерческой организацией «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 119311, город Москва, ул. Строителей, д. 6, корп. 4.

УТВЕРЖДЕНЫ: Распоряжение Открытого акционерного общества «Российские железные дороги» от 31.01.2011 г. № 178р.

© Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), Некоммерческая организация «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 2011 г.

Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями

Территориальные районы	Подрайоны		Республики, края, области
1	2		3
Северный	I	а	Мурманская область
		б	Республика Карелия
		в	Республика Коми
		г	Архангельская область
		д	Вологодская область
Северо-Западный	II	а	Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б	Калининградская область
Центральный	**III**		**Московская область**
	III	а	Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	а	Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б	Кировская Область
Центрально-Черноземный	V		Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	а	Республика Калмыкия
		б	Астраханская область
		в	Республика Татарстан
		г	Саратовская область
		д	Пензенская, Самарская, Ульяновская области
		е	Волгоградская область
Северо-Кавказский	VII	а	Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б	Ростовская область
Уральский	VIII	а	Республика Башкортостан
		б	Удмуртская Республика, Пермский край
		в	Оренбургская область
		г	Курганская область
		д	Свердловская область
		е	Челябинская область
Западно-Сибирский	IX	а	Томская область
		б	Тюменская область
		в	Омская область
		г	Кемеровская область
		д	Новосибирская область
		е	Алтайский край
Восточно-Сибирский	X	а	Забайкальский край
		б	Республика Бурятия, Иркутская область
		в	Республика Хакасия
		г	Красноярский край
Дальневосточный	XI	а	Приморский край
		б	Хабаровский край
		в	Амурская область
		г	Еврейская АО

Часть 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Территориальные районы и подрайоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Раздел 1. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ РАЗРАБОТКА ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ, ГРЕЙДЕРАМИ, МЕТОДОМ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ И ПР.)

Подраздел 1.1 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ОТВАЛ

Таблица 01-01-001. Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 15; 10; 6,3-6,5; 5-6 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 15 м3, группа грунтов							
01-01-001-01	1	**III**	**2908,91**	**16,54**	**2892,37**	**127,40**	**-**	**1,76**
		Iа	3006,58	23,16	2983,42	178,38	-	
		Iб	2942,42	19,03	2923,39	146,51	-	
		Iв	2973,47	19,85	2953,62	152,85	-	
		Iг	3001,59	19,85	2981,74	152,85	-	
		Iд	2949,00	16,54	2932,46	127,40	-	
		IIа	2908,91	16,54	2892,37	127,40	-	
		IIб	2894,53	16,54	2877,99	127,40	-	
		IIIа	2908,91	16,54	2892,37	127,40	-	
		IVа	2927,58	16,54	2911,04	127,40	-	
		IVб	2949,18	19,03	2930,15	146,51	-	
		V	2916,06	16,54	2899,52	127,40	-	
		VIа	2919,43	16,54	2902,89	127,40	-	
		VIб	2895,63	16,54	2879,09	127,40	-	
		VIв	2925,19	16,54	2908,65	127,40	-	
		VIг	2908,91	16,54	2892,37	127,40	-	
		VIд	2925,19	16,54	2908,65	127,40	-	
		VIе	2908,91	16,54	2892,37	127,40	-	
		VIIа	2894,53	16,54	2877,99	127,40	-	
		VIIб	2895,63	16,54	2879,09	127,40	-	
01-01-001-02	2	**III**	**3508,82**	**19,83**	**3488,99**	**153,65**	**-**	**2,11**
		Iа	3626,57	27,77	3598,80	215,13	-	
		Iб	3549,21	22,81	3526,40	176,69	-	
		Iв	3586,67	23,80	3562,87	184,34	-	
		Iг	3620,57	23,80	3596,77	184,34	-	
		Iд	3557,17	19,83	3537,34	153,65	-	
		IIа	3508,82	19,83	3488,99	153,65	-	
		IIб	3491,47	19,83	3471,64	153,65	-	
		IIIа	3508,82	19,83	3488,99	153,65	-	
		IVа	3531,34	19,83	3511,51	153,65	-	
		IVб	3557,37	22,81	3534,56	176,69	-	
		V	3517,45	19,83	3497,62	153,65	-	
		VIа	3521,51	19,83	3501,68	153,65	-	
		VIб	3492,81	19,83	3472,98	153,65	-	
		VIв	3528,47	19,83	3508,64	153,65	-	
		VIг	3508,82	19,83	3488,99	153,65	-	
		VIд	3528,47	19,83	3508,64	153,65	-	
		VIе	3508,82	19,83	3488,99	153,65	-	
		VIIа	3491,47	19,83	3471,64	153,65	-	
		VIIб	3492,81	19,83	3472,98	153,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-001-03	3	**III**	**4264,14**	**24,35**	**4239,79**	**186,87**	**-**	**2,59**
		Ia	4407,42	34,08	4373,34	261,64	-	
		Iб	4313,30	28,00	4285,30	214,89	-	
		Iв	4358,84	29,22	4329,62	224,19	-	
		Iг	4400,11	29,22	4370,89	224,19	-	
		Iд	4322,94	24,35	4298,59	186,87	-	
		IIa	4264,14	24,35	4239,79	186,87	-	
		IIб	4243,06	24,35	4218,71	186,87	-	
		IIIa	4264,14	24,35	4239,79	186,87	-	
		IVa	4291,51	24,35	4267,16	186,87	-	
		IVб	4323,20	28,00	4295,20	214,89	-	
		V	4274,64	24,35	4250,29	186,87	-	
		VIa	4279,61	24,35	4255,26	186,87	-	
		VIб	4244,69	24,35	4220,34	186,87	-	
		VIв	4288,01	24,35	4263,66	186,87	-	
		VIг	4264,14	24,35	4239,79	186,87	-	
		VIд	4288,01	24,35	4263,66	186,87	-	
		VIe	4264,14	24,35	4239,79	186,87	-	
		VIIa	4243,06	24,35	4218,71	186,87	-	
		VIIб	4244,69	24,35	4220,34	186,87	-	
01-01-001-04	4	**III**	**6033,18**	**34,22**	**5998,96**	**264,24**	**-**	**3,64**
		Ia	6235,70	47,90	6187,80	369,98	-	
		Iб	6102,65	39,35	6063,30	303,87	-	
		Iв	6167,06	41,06	6126,00	317,01	-	
		Iг	6225,38	41,06	6184,32	317,01	-	
		Iд	6116,32	34,22	6082,10	264,24	-	
		IIa	6033,18	34,22	5998,96	264,24	-	
		IIб	6003,35	34,22	5969,13	264,24	-	
		IIIa	6033,18	34,22	5998,96	264,24	-	
		IVa	6071,91	34,22	6037,69	264,24	-	
		IVб	6116,67	39,35	6077,32	303,87	-	
		V	6048,02	34,22	6013,80	264,24	-	
		VIa	6055,01	34,22	6020,79	264,24	-	
		VIб	6005,65	34,22	5971,43	264,24	-	
		VIв	6066,96	34,22	6032,74	264,24	-	
		VIг	6033,18	34,22	5998,96	264,24	-	
		VIд	6066,96	34,22	6032,74	264,24	-	
		VIe	6033,18	34,22	5998,96	264,24	-	
		VIIa	6003,35	34,22	5969,13	264,24	-	
		VIIб	6005,65	34,22	5971,43	264,24	-	
01-01-001-05	5	**III**	**6988,39**	**39,76**	**6948,63**	**306,21**	**-**	**4,23**
		Ia	7223,14	55,67	7167,47	428,74	-	
		Iб	7068,93	45,73	7023,20	352,13	-	
		Iв	7143,54	47,71	7095,83	367,36	-	
		Iг	7211,16	47,71	7163,45	367,36	-	
		Iд	7084,74	39,76	7044,98	306,21	-	
		IIa	6988,39	39,76	6948,63	306,21	-	
		IIб	6953,85	39,76	6914,09	306,21	-	
		IIIa	6988,39	39,76	6948,63	306,21	-	
		IVa	7033,26	39,76	6993,50	306,21	-	
		IVб	7085,16	45,73	7039,43	352,13	-	
		V	7005,60	39,76	6965,84	306,21	-	
		VIa	7013,73	39,76	6973,97	306,21	-	
		VIб	6956,51	39,76	6916,75	306,21	-	
		VIв	7027,52	39,76	6987,76	306,21	-	
		VIг	6988,39	39,76	6948,63	306,21	-	
		VIд	7027,52	39,76	6987,76	306,21	-	
		VIe	6988,39	39,76	6948,63	306,21	-	
		VIIa	6953,85	39,76	6914,09	306,21	-	
		VIIб	6956,51	39,76	6916,75	306,21	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-001-06	6	**III**	**8757,53**	**49,73**	**8707,80**	**383,58**	**-**	**5,29**
		Ia	9051,55	69,62	8981,93	537,07	-	
		Iб	8858,38	57,18	8801,20	441,10	-	
		Iв	8951,89	59,67	8892,22	460,18	-	
		Iг	9036,55	59,67	8976,88	460,18	-	
		Iд	8878,23	49,73	8828,50	383,58	-	
		IIa	8757,53	49,73	8707,80	383,58	-	
		IIб	8714,24	49,73	8664,51	383,58	-	
		IIIa	8757,53	49,73	8707,80	383,58	-	
		IVa	8813,75	49,73	8764,02	383,58	-	
		IVб	8878,74	57,18	8821,56	441,10	-	
		V	8779,08	49,73	8729,35	383,58	-	
		VIa	8789,23	49,73	8739,50	383,58	-	
		VIб	8717,57	49,73	8667,84	383,58	-	
		VIв	8806,56	49,73	8756,83	383,58	-	
		VIг	8757,53	49,73	8707,80	383,58	-	
		VIд	8806,56	49,73	8756,83	383,58	-	
		VIe	8757,53	49,73	8707,80	383,58	-	
		VIIa	8714,24	49,73	8664,51	383,58	-	
		VIIб	8717,57	49,73	8667,84	383,58	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 10 м3, группа грунтов							
01-01-001-07	1	**III**	**2656,05**	**22,09**	**2633,96**	**106,70**	**-**	**2,35**
		Ia	2765,82	30,93	2734,89	149,39	-	
		Iб	2688,39	25,40	2662,99	122,71	-	
		Iв	2742,49	26,51	2715,98	128,04	-	
		Iг	2766,08	26,51	2739,57	128,04	-	
		Iд	2714,30	22,09	2692,21	106,70	-	
		IIa	2656,05	22,09	2633,96	106,70	-	
		IIб	2626,38	22,09	2604,29	106,70	-	
		IIIa	2656,05	22,09	2633,96	106,70	-	
		IVa	2690,89	22,09	2668,80	106,70	-	
		IVб	2710,21	25,40	2684,81	122,71	-	
		V	2663,88	22,09	2641,79	106,70	-	
		VIa	2654,06	22,09	2631,97	106,70	-	
		VIб	2628,04	22,09	2605,95	106,70	-	
		VIв	2688,28	22,09	2666,19	106,70	-	
		VIг	2656,05	22,09	2633,96	106,70	-	
		VIд	2688,28	22,09	2666,19	106,70	-	
		VIe	2656,05	22,09	2633,96	106,70	-	
		VIIa	2626,38	22,09	2604,29	106,70	-	
		VIIб	2628,04	22,09	2605,95	106,70	-	
01-01-001-08	2	**III**	**3182,08**	**26,51**	**3155,57**	**128,02**	**-**	**2,82**
		Ia	3313,70	37,11	3276,59	179,22	-	
		Iб	3220,87	30,48	3190,39	147,22	-	
		Iв	3285,68	31,81	3253,87	153,62	-	
		Iг	3314,02	31,81	3282,21	153,62	-	
		Iд	3251,89	26,51	3225,38	128,02	-	
		IIa	3182,08	26,51	3155,57	128,02	-	
		IIб	3146,54	26,51	3120,03	128,02	-	
		IIIa	3182,08	26,51	3155,57	128,02	-	
		IVa	3223,80	26,51	3197,29	128,02	-	
		IVб	3246,98	30,48	3216,50	147,22	-	
		V	3191,47	26,51	3164,96	128,02	-	
		VIa	3179,75	26,51	3153,24	128,02	-	
		VIб	3148,52	26,51	3122,01	128,02	-	
		VIв	3220,67	26,51	3194,16	128,02	-	
		VIг	3182,08	26,51	3155,57	128,02	-	
		VIд	3220,67	26,51	3194,16	128,02	-	
		VIe	3182,08	26,51	3155,57	128,02	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	3146,54	26,51	3120,03	128,02	-	
		VIIб	3148,52	26,51	3122,01	128,02	-	
01-01-001-09	3	**III**	**3979,48**	**33,09**	**3946,39**	**159,98**	**-**	**3,52**
		Iа	4144,00	46,32	4097,68	223,98	-	
		Iб	4027,97	38,05	3989,92	183,98	-	
		Iв	4109,01	39,71	4069,30	191,98	-	
		Iг	4144,41	39,71	4104,70	191,98	-	
		Iд	4066,78	33,09	4033,69	159,98	-	
		IIа	3979,48	33,09	3946,39	159,98	-	
		IIб	3935,03	33,09	3901,94	159,98	-	
		IIIа	3979,48	33,09	3946,39	159,98	-	
		IVа	4031,67	33,09	3998,58	159,98	-	
		IVб	4060,63	38,05	4022,58	183,98	-	
		V	3991,22	33,09	3958,13	159,98	-	
		VIа	3976,53	33,09	3943,44	159,98	-	
		VIб	3937,52	33,09	3904,43	159,98	-	
		VIв	4027,76	33,09	3994,67	159,98	-	
		VIг	3979,48	33,09	3946,39	159,98	-	
		VIд	4027,76	33,09	3994,67	159,98	-	
		VIе	3979,48	33,09	3946,39	159,98	-	
		VIIа	3935,03	33,09	3901,94	159,98	-	
		VIIб	3937,52	33,09	3904,43	159,98	-	
01-01-001-10	4	**III**	**5565,39**	**46,44**	**5518,95**	**223,78**	**-**	**4,94**
		Iа	5795,55	65,01	5730,54	313,29	-	
		Iб	5633,23	53,40	5579,83	257,34	-	
		Iв	5746,57	55,72	5690,85	268,53	-	
		Iг	5796,08	55,72	5740,36	268,53	-	
		Iд	5687,47	46,44	5641,03	223,78	-	
		IIа	5565,39	46,44	5518,95	223,78	-	
		IIб	5503,23	46,44	5456,79	223,78	-	
		IIIа	5565,39	46,44	5518,95	223,78	-	
		IVа	5638,37	46,44	5591,93	223,78	-	
		IVб	5678,90	53,40	5625,50	257,34	-	
		V	5581,81	46,44	5535,37	223,78	-	
		VIа	5561,27	46,44	5514,83	223,78	-	
		VIб	5506,70	46,44	5460,26	223,78	-	
		VIв	5632,90	46,44	5586,46	223,78	-	
		VIг	5565,39	46,44	5518,95	223,78	-	
		VIд	5632,90	46,44	5586,46	223,78	-	
		VIе	5565,39	46,44	5518,95	223,78	-	
		VIIа	5503,23	46,44	5456,79	223,78	-	
		VIIб	5506,70	46,44	5460,26	223,78	-	
01-01-001-11	5	**III**	**6489,43**	**54,14**	**6435,29**	**260,93**	**-**	**5,76**
		Iа	6757,81	75,80	6682,01	365,30	-	
		Iб	6568,54	62,27	6506,27	300,07	-	
		Iв	6700,69	64,97	6635,72	313,11	-	
		Iг	6758,43	64,97	6693,46	313,11	-	
		Iд	6631,78	54,14	6577,64	260,93	-	
		IIа	6489,43	54,14	6435,29	260,93	-	
		IIб	6416,94	54,14	6362,80	260,93	-	
		IIIа	6489,43	54,14	6435,29	260,93	-	
		IVа	6574,53	54,14	6520,39	260,93	-	
		IVб	6621,80	62,27	6559,53	300,07	-	
		V	6508,57	54,14	6454,43	260,93	-	
		VIа	6484,63	54,14	6430,49	260,93	-	
		VIб	6420,99	54,14	6366,85	260,93	-	
		VIв	6568,15	54,14	6514,01	260,93	-	
		VIг	6489,43	54,14	6435,29	260,93	-	
		VIд	6568,15	54,14	6514,01	260,93	-	
		VIе	6489,43	54,14	6435,29	260,93	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	6416,94	54,14	6362,80	260,93	-	
		VIIб	6420,99	54,14	6366,85	260,93	-	
01-01-001-12	6	**III**	**8095,38**	**67,30**	**8028,08**	**325,44**	**-**	**7,16**
		Iа	8430,06	94,23	8335,83	455,62	-	
		Iб	8194,02	77,40	8116,62	374,26	-	
		Iв	8358,87	80,76	8278,11	390,53	-	
		Iг	8430,86	80,76	8350,10	390,53	-	
		Iд	8272,95	67,30	8205,65	325,44	-	
		IIа	8095,38	67,30	8028,08	325,44	-	
		IIб	8004,95	67,30	7937,65	325,44	-	
		IIIа	8095,38	67,30	8028,08	325,44	-	
		IVа	8201,55	67,30	8134,25	325,44	-	
		IVб	8260,46	77,40	8183,06	374,26	-	
		V	8119,26	67,30	8051,96	325,44	-	
		VIа	8089,37	67,30	8022,07	325,44	-	
		VIб	8010,00	67,30	7942,70	325,44	-	
		VIв	8193,59	67,30	8126,29	325,44	-	
		VIг	8095,38	67,30	8028,08	325,44	-	
		VIд	8193,59	67,30	8126,29	325,44	-	
		VIе	8095,38	67,30	8028,08	325,44	-	
		VIIа	8004,95	67,30	7937,65	325,44	-	
		VIIб	8010,00	67,30	7942,70	325,44	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 6,3-6,5 м3, группа грунтов							
01-01-001-13	1	**III**	**2080,17**	**21,31**	**2058,86**	**128,02**	**-**	**2,35**
		Iа	2180,98	29,85	2151,13	179,22	-	
		Iб	2112,68	24,51	2088,17	147,22	-	
		Iв	2151,01	25,57	2125,44	153,62	-	
		Iг	2171,32	25,57	2145,75	153,62	-	
		Iд	2121,23	21,31	2099,92	128,02	-	
		IIа	2080,17	21,31	2058,86	128,02	-	
		IIб	2060,78	21,31	2039,47	128,02	-	
		IIIа	2080,17	21,31	2058,86	128,02	-	
		IVа	2102,99	21,31	2081,68	128,02	-	
		IVб	2125,39	24,51	2100,88	147,22	-	
		V	2086,26	21,31	2064,95	128,02	-	
		VIа	2081,96	21,31	2060,65	128,02	-	
		VIб	2061,70	21,31	2040,39	128,02	-	
		VIв	2100,98	21,31	2079,67	128,02	-	
		VIг	2080,17	21,31	2058,86	128,02	-	
		VIд	2100,98	21,31	2079,67	128,02	-	
		VIе	2080,17	21,31	2058,86	128,02	-	
		VIIа	2060,78	21,31	2039,47	128,02	-	
		VIIб	2061,70	21,31	2040,39	128,02	-	
01-01-001-14	2	**III**	**2560,36**	**26,12**	**2534,24**	**157,54**	**-**	**2,88**
		Iа	2684,37	36,58	2647,79	220,55	-	
		Iб	2600,35	30,04	2570,31	181,17	-	
		Iв	2647,51	31,33	2616,18	189,04	-	
		Iг	2672,50	31,33	2641,17	189,04	-	
		Iд	2610,90	26,12	2584,78	157,54	-	
		IIа	2560,36	26,12	2534,24	157,54	-	
		IIб	2536,50	26,12	2510,38	157,54	-	
		IIIа	2560,36	26,12	2534,24	157,54	-	
		IVа	2588,45	26,12	2562,33	157,54	-	
		IVб	2616,00	30,04	2585,96	181,17	-	
		V	2567,86	26,12	2541,74	157,54	-	
		VIа	2562,55	26,12	2536,43	157,54	-	
		VIб	2537,64	26,12	2511,52	157,54	-	
		VIв	2585,98	26,12	2559,86	157,54	-	
		VIг	2560,36	26,12	2534,24	157,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2585,98	26,12	2559,86	157,54	-	
		VIе	2560,36	26,12	2534,24	157,54	-	
		VIIа	2536,50	26,12	2510,38	157,54	-	
		VIIб	2537,64	26,12	2511,52	157,54	-	
01-01-001-15	3	**III**	**3164,54**	**32,47**	**3132,07**	**194,69**	**-**	**3,58**
		Iа	3317,87	45,47	3272,40	272,56	-	
		Iб	3213,98	37,34	3176,64	223,89	-	
		Iв	3272,28	38,95	3233,33	233,63	-	
		Iг	3303,15	38,95	3264,20	233,63	-	
		Iд	3226,99	32,47	3194,52	194,69	-	
		IIа	3164,54	32,47	3132,07	194,69	-	
		IIб	3135,04	32,47	3102,57	194,69	-	
		IIIа	3164,54	32,47	3132,07	194,69	-	
		IVа	3199,25	32,47	3166,78	194,69	-	
		IVб	3233,33	37,34	3195,99	223,89	-	
		V	3173,80	32,47	3141,33	194,69	-	
		VIа	3167,24	32,47	3134,77	194,69	-	
		VIб	3136,45	32,47	3103,98	194,69	-	
		VIв	3196,20	32,47	3163,73	194,69	-	
		VIг	3164,54	32,47	3132,07	194,69	-	
		VIд	3196,20	32,47	3163,73	194,69	-	
		VIе	3164,54	32,47	3132,07	194,69	-	
		VIIа	3135,04	32,47	3102,57	194,69	-	
		VIIб	3136,45	32,47	3103,98	194,69	-	
01-01-001-16	4	**III**	**4503,07**	**46,08**	**4456,99**	**277,06**	**-**	**5,08**
		Iа	4721,20	64,52	4656,68	387,88	-	
		Iб	4573,40	52,98	4520,42	318,61	-	
		Iв	4656,36	55,27	4601,09	332,47	-	
		Iг	4700,30	55,27	4645,03	332,47	-	
		Iд	4591,94	46,08	4545,86	277,06	-	
		IIа	4503,07	46,08	4456,99	277,06	-	
		IIб	4461,09	46,08	4415,01	277,06	-	
		IIIа	4503,07	46,08	4456,99	277,06	-	
		IVа	4552,47	46,08	4506,39	277,06	-	
		IVб	4600,93	52,98	4547,95	318,61	-	
		V	4516,24	46,08	4470,16	277,06	-	
		VIа	4506,92	46,08	4460,84	277,06	-	
		VIб	4463,09	46,08	4417,01	277,06	-	
		VIв	4548,12	46,08	4502,04	277,06	-	
		VIг	4503,07	46,08	4456,99	277,06	-	
		VIд	4548,12	46,08	4502,04	277,06	-	
		VIе	4503,07	46,08	4456,99	277,06	-	
		VIIа	4461,09	46,08	4415,01	277,06	-	
		VIIб	4463,09	46,08	4417,01	277,06	-	
01-01-001-17	5	**III**	**5161,73**	**52,88**	**5108,85**	**317,52**	**-**	**5,83**
		Iа	5411,75	74,04	5337,71	444,53	-	
		Iб	5242,35	60,81	5181,54	365,15	-	
		Iв	5337,45	63,43	5274,02	381,02	-	
		Iг	5387,78	63,43	5324,35	381,02	-	
		Iд	5263,59	52,88	5210,71	317,52	-	
		IIа	5161,73	52,88	5108,85	317,52	-	
		IIб	5113,61	52,88	5060,73	317,52	-	
		IIIа	5161,73	52,88	5108,85	317,52	-	
		IVа	5218,36	52,88	5165,48	317,52	-	
		IVб	5273,92	60,81	5213,11	365,15	-	
		V	5176,83	52,88	5123,95	317,52	-	
		VIа	5166,12	52,88	5113,24	317,52	-	
		VIб	5115,90	52,88	5063,02	317,52	-	
		VIв	5213,37	52,88	5160,49	317,52	-	
		VIг	5161,73	52,88	5108,85	317,52	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	5213,37	52,88	5160,49	317,52	-	
		VIе	5161,73	52,88	5108,85	317,52	-	
		VIIа	5113,61	52,88	5060,73	317,52	-	
		VIIб	5115,90	52,88	5063,02	317,52	-	
01-01-001-18	6	**III**	**6417,45**	**65,76**	**6351,69**	**394,70**	**-**	**7,25**
		Iа	6728,28	92,08	6636,20	552,59	-	
		Iб	6517,68	75,62	6442,06	453,91	-	
		Iв	6635,91	78,88	6557,03	473,64	-	
		Iг	6698,45	78,88	6619,57	473,64	-	
		Iд	6544,07	65,76	6478,31	394,70	-	
		IIа	6417,45	65,76	6351,69	394,70	-	
		IIб	6357,62	65,76	6291,86	394,70	-	
		IIIа	6417,45	65,76	6351,69	394,70	-	
		IVа	6487,86	65,76	6422,10	394,70	-	
		IVб	6556,93	75,62	6481,31	453,91	-	
		V	6436,22	65,76	6370,46	394,70	-	
		VIа	6422,89	65,76	6357,13	394,70	-	
		VIб	6360,48	65,76	6294,72	394,70	-	
		VIв	6481,66	65,76	6415,90	394,70	-	
		VIг	6417,45	65,76	6351,69	394,70	-	
		VIд	6481,66	65,76	6415,90	394,70	-	
		VIе	6417,45	65,76	6351,69	394,70	-	
		VIIа	6357,62	65,76	6291,86	394,70	-	
		VIIб	6360,48	65,76	6294,72	394,70	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 5-6 м3, группа грунтов							
01-01-001-19	1	**III**	**2364,22**	**25,31**	**2338,91**	**152,06**	**-**	**2,79**
		Iа	2472,10	35,43	2436,67	212,89	-	
		Iб	2403,15	29,10	2374,05	174,87	-	
		Iв	2429,93	30,36	2399,57	182,48	-	
		Iг	2461,28	30,36	2430,92	182,48	-	
		Iд	2401,15	25,31	2375,84	152,06	-	
		IIа	2364,22	25,31	2338,91	152,06	-	
		IIб	2353,53	25,31	2328,22	152,06	-	
		IIIа	2364,22	25,31	2338,91	152,06	-	
		IVа	2378,94	25,31	2353,63	152,06	-	
		IVб	2405,54	29,10	2376,44	174,87	-	
		V	2371,63	25,31	2346,32	152,06	-	
		VIа	2379,08	25,31	2353,77	152,06	-	
		VIб	2354,41	25,31	2329,10	152,06	-	
		VIв	2376,48	25,31	2351,17	152,06	-	
		VIг	2364,22	25,31	2338,91	152,06	-	
		VIд	2376,48	25,31	2351,17	152,06	-	
		VIе	2364,22	25,31	2338,91	152,06	-	
		VIIа	2353,53	25,31	2328,22	152,06	-	
		VIIб	2354,41	25,31	2329,10	152,06	-	
01-01-001-20	2	**III**	**2895,86**	**31,11**	**2864,75**	**186,19**	**-**	**3,43**
		Iа	3028,01	43,56	2984,45	260,67	-	
		Iб	2943,55	35,77	2907,78	214,12	-	
		Iв	2976,35	37,32	2939,03	223,43	-	
		Iг	3014,73	37,32	2977,41	223,43	-	
		Iд	2941,08	31,11	2909,97	186,19	-	
		IIа	2895,86	31,11	2864,75	186,19	-	
		IIб	2882,77	31,11	2851,66	186,19	-	
		IIIа	2895,86	31,11	2864,75	186,19	-	
		IVа	2913,90	31,11	2882,79	186,19	-	
		IVб	2946,49	35,77	2910,72	214,12	-	
		V	2904,94	31,11	2873,83	186,19	-	
		VIа	2914,05	31,11	2882,94	186,19	-	
		VIб	2883,85	31,11	2852,74	186,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	2910,89	31,11	2879,78	186,19	-	
		VIг	2895,86	31,11	2864,75	186,19	-	
		VIд	2910,89	31,11	2879,78	186,19	-	
		VIе	2895,86	31,11	2864,75	186,19	-	
		VIIа	2882,77	31,11	2851,66	186,19	-	
		VIIб	2883,85	31,11	2852,74	186,19	-	
01-01-001-21	3	**III**	**3565,49**	**38,18**	**3527,31**	**229,25**	**-**	**4,21**
		Iа	3728,16	53,47	3674,69	320,95	-	
		Iб	3624,19	43,91	3580,28	263,64	-	
		Iв	3664,56	45,80	3618,76	275,10	-	
		Iг	3711,81	45,80	3666,01	275,10	-	
		Iд	3621,17	38,18	3582,99	229,25	-	
		IIа	3565,49	38,18	3527,31	229,25	-	
		IIб	3549,37	38,18	3511,19	229,25	-	
		IIIа	3565,49	38,18	3527,31	229,25	-	
		IVа	3587,70	38,18	3549,52	229,25	-	
		IVб	3627,82	43,91	3583,91	263,64	-	
		V	3576,66	38,18	3538,48	229,25	-	
		VIа	3587,87	38,18	3549,69	229,25	-	
		VIб	3550,70	38,18	3512,52	229,25	-	
		VIв	3583,99	38,18	3545,81	229,25	-	
		VIг	3565,49	38,18	3527,31	229,25	-	
		VIд	3583,99	38,18	3545,81	229,25	-	
		VIе	3565,49	38,18	3527,31	229,25	-	
		VIIа	3549,37	38,18	3511,19	229,25	-	
		VIIб	3550,70	38,18	3512,52	229,25	-	
01-01-001-22	4	**III**	**5135,19**	**55,15**	**5080,04**	**330,19**	**-**	**6,08**
		Iа	5369,53	77,22	5292,31	462,27	-	
		Iб	5219,75	63,41	5156,34	379,72	-	
		Iв	5277,91	66,15	5211,76	396,23	-	
		Iг	5345,97	66,15	5279,82	396,23	-	
		Iд	5215,38	55,15	5160,23	330,19	-	
		IIа	5135,19	55,15	5080,04	330,19	-	
		IIб	5111,97	55,15	5056,82	330,19	-	
		IIIа	5135,19	55,15	5080,04	330,19	-	
		IVа	5167,18	55,15	5112,03	330,19	-	
		IVб	5224,96	63,41	5161,55	379,72	-	
		V	5151,28	55,15	5096,13	330,19	-	
		VIа	5167,44	55,15	5112,29	330,19	-	
		VIб	5113,89	55,15	5058,74	330,19	-	
		VIв	5161,83	55,15	5106,68	330,19	-	
		VIг	5135,19	55,15	5080,04	330,19	-	
		VIд	5161,83	55,15	5106,68	330,19	-	
		VIе	5135,19	55,15	5080,04	330,19	-	
		VIIа	5111,97	55,15	5056,82	330,19	-	
		VIIб	5113,89	55,15	5058,74	330,19	-	
01-01-001-23	5	**III**	**5804,63**	**62,04**	**5742,59**	**373,25**	**-**	**6,84**
		Iа	6069,41	86,87	5982,54	522,55	-	
		Iб	5900,18	71,34	5828,84	429,24	-	
		Iв	5965,91	74,42	5891,49	447,90	-	
		Iг	6042,84	74,42	5968,42	447,90	-	
		Iд	5895,28	62,04	5833,24	373,25	-	
		IIа	5804,63	62,04	5742,59	373,25	-	
		IIб	5778,39	62,04	5716,35	373,25	-	
		IIIа	5804,63	62,04	5742,59	373,25	-	
		IVа	5840,79	62,04	5778,75	373,25	-	
		IVб	5906,08	71,34	5834,74	429,24	-	
		V	5822,82	62,04	5760,78	373,25	-	
		VIа	5841,08	62,04	5779,04	373,25	-	
		VIб	5780,56	62,04	5718,52	373,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	5834,76	62,04	5772,72	373,25	-	
		VIг	5804,63	62,04	5742,59	373,25	-	
		VIд	5834,76	62,04	5772,72	373,25	-	
		VIе	5804,63	62,04	5742,59	373,25	-	
		VIIа	5778,39	62,04	5716,35	373,25	-	
		VIIб	5780,56	62,04	5718,52	373,25	-	
01-01-001-24	6	**III**	**7177,23**	**76,82**	**7100,41**	**461,52**	**-**	**8,47**
		Iа	7504,68	107,57	7397,11	646,13	-	
		Iб	7295,40	88,34	7207,06	530,75	-	
		Iв	7376,67	92,15	7284,52	553,82	-	
		Iг	7471,80	92,15	7379,65	553,82	-	
		Iд	7289,32	76,82	7212,50	461,52	-	
		IIа	7177,23	76,82	7100,41	461,52	-	
		IIб	7144,78	76,82	7067,96	461,52	-	
		IIIа	7177,23	76,82	7100,41	461,52	-	
		IVа	7221,94	76,82	7145,12	461,52	-	
		IVб	7302,69	88,34	7214,35	530,75	-	
		V	7199,72	76,82	7122,90	461,52	-	
		VIа	7222,31	76,82	7145,49	461,52	-	
		VIб	7147,46	76,82	7070,64	461,52	-	
		VIв	7214,48	76,82	7137,66	461,52	-	
		VIг	7177,23	76,82	7100,41	461,52	-	
		VIд	7214,48	76,82	7137,66	461,52	-	
		VIе	7177,23	76,82	7100,41	461,52	-	
		VIIа	7144,78	76,82	7067,96	461,52	-	
		VIIб	7147,46	76,82	7070,64	461,52	-	
Таблица 01-01-002. Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов							
01-01-002-01	1	**III**	**1752,75**	**44,03**	**1708,72**	**186,03**	**-**	**4,97**
		Iа	1856,13	61,63	1794,50	260,44	-	
		Iб	1789,68	50,64	1739,04	214,00	-	
		Iв	1810,95	52,83	1758,12	223,24	-	
		Iг	1814,95	52,83	1762,12	223,24	-	
		Iд	1764,12	44,03	1720,09	186,03	-	
		IIа	1752,75	44,03	1708,72	186,03	-	
		IIб	1746,69	44,03	1702,66	186,03	-	
		IIIа	1752,75	44,03	1708,72	186,03	-	
		IVа	1759,78	44,03	1715,75	186,03	-	
		IVб	1794,29	50,64	1743,65	214,00	-	
		V	1754,20	44,03	1710,17	186,03	-	
		VIа	1751,79	44,03	1707,76	186,03	-	
		VIб	1746,96	44,03	1702,93	186,03	-	
		VIв	1759,30	44,03	1715,27	186,03	-	
		VIг	1752,75	44,03	1708,72	186,03	-	
		VIд	1759,30	44,03	1715,27	186,03	-	
		VIе	1752,75	44,03	1708,72	186,03	-	
		VIIа	1746,69	44,03	1702,66	186,03	-	
		VIIб	1746,96	44,03	1702,93	186,03	-	
01-01-002-02	2	**III**	**2149,65**	**54,05**	**2095,60**	**228,15**	**-**	**6,10**
		Iа	2276,44	75,64	2200,80	319,41	-	
		Iб	2194,94	62,16	2132,78	262,46	-	
		Iв	2221,03	64,84	2156,19	273,78	-	
		Iг	2225,93	64,84	2161,09	273,78	-	
		Iд	2163,59	54,05	2109,54	228,15	-	
		IIа	2149,65	54,05	2095,60	228,15	-	
		IIб	2142,21	54,05	2088,16	228,15	-	
		IIIа	2149,65	54,05	2095,60	228,15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	2158,27	54,05	2104,22	228,15	-	
		IVб	2200,60	62,16	2138,44	262,46	-	
		V	2151,42	54,05	2097,37	228,15	-	
		VIа	2148,47	54,05	2094,42	228,15	-	
		VIб	2142,55	54,05	2088,50	228,15	-	
		VIв	2157,68	54,05	2103,63	228,15	-	
		VIг	2149,65	54,05	2095,60	228,15	-	
		VIд	2157,68	54,05	2103,63	228,15	-	
		VIе	2149,65	54,05	2095,60	228,15	-	
		VIIа	2142,21	54,05	2088,16	228,15	-	
		VIIб	2142,55	54,05	2088,50	228,15	-	
01-01-002-03	3	**III**	**2630,42**	**66,10**	**2564,32**	**279,18**	**-**	**7,46**
		Iа	2785,55	92,50	2693,05	390,85	-	
		Iб	2685,84	76,02	2609,82	321,16	-	
		Iв	2717,76	79,30	2638,46	335,02	-	
		Iг	2723,76	79,30	2644,46	335,02	-	
		Iд	2647,48	66,10	2581,38	279,18	-	
		IIа	2630,42	66,10	2564,32	279,18	-	
		IIб	2621,32	66,10	2555,22	279,18	-	
		IIIа	2630,42	66,10	2564,32	279,18	-	
		IVа	2640,97	66,10	2574,87	279,18	-	
		IVб	2692,76	76,02	2616,74	321,16	-	
		V	2632,59	66,10	2566,49	279,18	-	
		VIа	2628,97	66,10	2562,87	279,18	-	
		VIб	2621,73	66,10	2555,63	279,18	-	
		VIв	2640,24	66,10	2574,14	279,18	-	
		VIг	2630,42	66,10	2564,32	279,18	-	
		VIд	2640,24	66,10	2574,14	279,18	-	
		VIе	2630,42	66,10	2564,32	279,18	-	
		VIIа	2621,32	66,10	2555,22	279,18	-	
		VIIб	2621,73	66,10	2555,63	279,18	-	
01-01-002-04	4	**III**	**3602,23**	**90,55**	**3511,68**	**382,32**	**-**	**10,22**
		Iа	3814,70	126,73	3687,97	535,25	-	
		Iб	3678,12	104,14	3573,98	439,81	-	
		Iв	3721,85	108,64	3613,21	458,78	-	
		Iг	3730,06	108,64	3621,42	458,78	-	
		Iд	3625,59	90,55	3535,04	382,32	-	
		IIа	3602,23	90,55	3511,68	382,32	-	
		IIб	3589,77	90,55	3499,22	382,32	-	
		IIIа	3602,23	90,55	3511,68	382,32	-	
		IVа	3616,67	90,55	3526,12	382,32	-	
		IVб	3687,61	104,14	3583,47	439,81	-	
		V	3605,20	90,55	3514,65	382,32	-	
		VIа	3600,25	90,55	3509,70	382,32	-	
		VIб	3590,34	90,55	3499,79	382,32	-	
		VIв	3615,68	90,55	3525,13	382,32	-	
		VIг	3602,23	90,55	3511,68	382,32	-	
		VIд	3615,68	90,55	3525,13	382,32	-	
		VIе	3602,23	90,55	3511,68	382,32	-	
		VIIа	3589,77	90,55	3499,22	382,32	-	
		VIIб	3590,34	90,55	3499,79	382,32	-	
01-01-002-05	5	**III**	**4772,71**	**120,23**	**4652,48**	**506,52**	**-**	**13,57**
		Iа	5054,31	168,27	4886,04	709,13	-	
		Iб	4873,30	138,28	4735,02	582,69	-	
		Iв	4931,24	144,25	4786,99	607,82	-	
		Iг	4942,12	144,25	4797,87	607,82	-	
		Iд	4803,66	120,23	4683,43	506,52	-	
		IIа	4772,71	120,23	4652,48	506,52	-	
		IIб	4756,20	120,23	4635,97	506,52	-	
		IIIа	4772,71	120,23	4652,48	506,52	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	4791,85	120,23	4671,62	506,52	-	
		IVб	4885,87	138,28	4747,59	582,69	-	
		V	4776,65	120,23	4656,42	506,52	-	
		VIа	4770,08	120,23	4649,85	506,52	-	
		VIб	4756,95	120,23	4636,72	506,52	-	
		VIв	4790,53	120,23	4670,30	506,52	-	
		VIг	4772,71	120,23	4652,48	506,52	-	
		VIд	4790,53	120,23	4670,30	506,52	-	
		VIе	4772,71	120,23	4652,48	506,52	-	
		VIIа	4756,20	120,23	4635,97	506,52	-	
		VIIб	4756,95	120,23	4636,72	506,52	-	
01-01-002-06	6	**III**	**5523,09**	**139,01**	**5384,08**	**586,17**	**-**	**15,69**
		Iа	5848,93	194,56	5654,37	820,64	-	
		Iб	5639,48	159,88	5479,60	674,31	-	
		Iв	5706,52	166,78	5539,74	703,40	-	
		Iг	5719,11	166,78	5552,33	703,40	-	
		Iд	5558,91	139,01	5419,90	586,17	-	
		IIа	5523,09	139,01	5384,08	586,17	-	
		IIб	5503,99	139,01	5364,98	586,17	-	
		IIIа	5523,09	139,01	5384,08	586,17	-	
		IVа	5545,23	139,01	5406,22	586,17	-	
		IVб	5654,03	159,88	5494,15	674,31	-	
		V	5527,65	139,01	5388,64	586,17	-	
		VIа	5520,05	139,01	5381,04	586,17	-	
		VIб	5504,85	139,01	5365,84	586,17	-	
		VIв	5543,71	139,01	5404,70	586,17	-	
		VIг	5523,09	139,01	5384,08	586,17	-	
		VIд	5543,71	139,01	5404,70	586,17	-	
		VIе	5523,09	139,01	5384,08	586,17	-	
		VIIа	5503,99	139,01	5364,98	586,17	-	
		VIIб	5504,85	139,01	5365,84	586,17	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов							
01-01-002-07	1	**III**	**1732,43**	**32,14**	**1700,29**	**231,39**	**-**	**4,12**
		Iа	1929,79	44,99	1884,80	323,95	-	
		Iб	1814,64	36,96	1777,68	266,18	-	
		Iв	1835,95	38,56	1797,39	277,67	-	
		Iг	1962,27	38,56	1923,71	277,67	-	
		Iд	1824,38	32,14	1792,24	231,39	-	
		IIа	1732,43	32,14	1700,29	231,39	-	
		IIб	1730,97	32,14	1698,83	231,39	-	
		IIIа	1732,43	32,14	1700,29	231,39	-	
		IVа	1747,60	32,14	1715,46	231,39	-	
		IVб	1787,13	36,96	1750,17	266,18	-	
		V	1758,05	32,14	1725,91	231,39	-	
		VIа	1818,64	32,14	1786,50	231,39	-	
		VIб	1733,29	32,14	1701,15	231,39	-	
		VIв	1739,03	32,14	1706,89	231,39	-	
		VIг	1732,43	32,14	1700,29	231,39	-	
		VIд	1739,03	32,14	1706,89	231,39	-	
		VIе	1732,43	32,14	1700,29	231,39	-	
		VIIа	1730,97	32,14	1698,83	231,39	-	
		VIIб	1733,29	32,14	1701,15	231,39	-	
01-01-002-08	2	**III**	**2070,07**	**38,45**	**2031,62**	**276,48**	**-**	**4,93**
		Iа	2305,92	53,84	2252,08	387,07	-	
		Iб	2168,30	44,22	2124,08	318,05	-	
		Iв	2193,78	46,14	2147,64	331,78	-	
		Iг	2344,71	46,14	2298,57	331,78	-	
		Iд	2179,94	38,45	2141,49	276,48	-	
		IIа	2070,07	38,45	2031,62	276,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	2068,33	38,45	2029,88	276,48	-	
		IIIа	2070,07	38,45	2031,62	276,48	-	
		IVа	2088,19	38,45	2049,74	276,48	-	
		IVб	2135,43	44,22	2091,21	318,05	-	
		V	2100,68	38,45	2062,23	276,48	-	
		VIа	2173,08	38,45	2134,63	276,48	-	
		VIб	2071,09	38,45	2032,64	276,48	-	
		VIв	2077,95	38,45	2039,50	276,48	-	
		VIг	2070,07	38,45	2031,62	276,48	-	
		VIд	2077,95	38,45	2039,50	276,48	-	
		VIе	2070,07	38,45	2031,62	276,48	-	
		VIIа	2068,33	38,45	2029,88	276,48	-	
		VIIб	2071,09	38,45	2032,64	276,48	-	
01-01-002-09	3	**III**	**2480,47**	**46,10**	**2434,37**	**331,29**	**-**	**5,91**
		Iа	2763,08	64,54	2698,54	463,81	-	
		Iб	2598,18	53,01	2545,17	381,11	-	
		Iв	2628,71	55,32	2573,39	397,55	-	
		Iг	2809,57	55,32	2754,25	397,55	-	
		Iд	2612,13	46,10	2566,03	331,29	-	
		IIа	2480,47	46,10	2434,37	331,29	-	
		IIб	2478,38	46,10	2432,28	331,29	-	
		IIIа	2480,47	46,10	2434,37	331,29	-	
		IVа	2502,19	46,10	2456,09	331,29	-	
		IVб	2558,79	53,01	2505,78	381,11	-	
		V	2517,16	46,10	2471,06	331,29	-	
		VIа	2603,90	46,10	2557,80	331,29	-	
		VIб	2481,70	46,10	2435,60	331,29	-	
		VIв	2489,92	46,10	2443,82	331,29	-	
		VIг	2480,47	46,10	2434,37	331,29	-	
		VIд	2489,92	46,10	2443,82	331,29	-	
		VIе	2480,47	46,10	2434,37	331,29	-	
		VIIа	2478,38	46,10	2432,28	331,29	-	
		VIIб	2481,70	46,10	2435,60	331,29	-	
01-01-002-10	4	**III**	**3529,66**	**65,60**	**3464,06**	**471,42**	**-**	**8,41**
		Iа	3931,82	91,84	3839,98	659,99	-	
		Iб	3697,17	75,44	3621,73	542,31	-	
		Iв	3740,61	78,72	3661,89	565,70	-	
		Iг	3997,97	78,72	3919,25	565,70	-	
		Iд	3717,01	65,60	3651,41	471,42	-	
		IIа	3529,66	65,60	3464,06	471,42	-	
		IIб	3526,70	65,60	3461,10	471,42	-	
		IIIа	3529,66	65,60	3464,06	471,42	-	
		IVа	3560,57	65,60	3494,97	471,42	-	
		IVб	3641,12	75,44	3565,68	542,31	-	
		V	3581,87	65,60	3516,27	471,42	-	
		VIа	3705,31	65,60	3639,71	471,42	-	
		VIб	3531,41	65,60	3465,81	471,42	-	
		VIв	3543,11	65,60	3477,51	471,42	-	
		VIг	3529,66	65,60	3464,06	471,42	-	
		VIд	3543,11	65,60	3477,51	471,42	-	
		VIе	3529,66	65,60	3464,06	471,42	-	
		VIIа	3526,70	65,60	3461,10	471,42	-	
		VIIб	3531,41	65,60	3465,81	471,42	-	
01-01-002-11	5	**III**	**4198,69**	**77,92**	**4120,77**	**560,79**	**-**	**9,99**
		Iа	4677,04	109,09	4567,95	785,11	-	
		Iб	4397,93	89,61	4308,32	645,12	-	
		Iв	4449,60	93,51	4356,09	672,95	-	
		Iг	4755,75	93,51	4662,24	672,95	-	
		Iд	4421,55	77,92	4343,63	560,79	-	
		IIа	4198,69	77,92	4120,77	560,79	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	4195,16	77,92	4117,24	560,79	-	
		IIIа	4198,69	77,92	4120,77	560,79	-	
		IVа	4235,45	77,92	4157,53	560,79	-	
		IVб	4331,26	89,61	4241,65	645,12	-	
		V	4260,79	77,92	4182,87	560,79	-	
		VIа	4407,63	77,92	4329,71	560,79	-	
		VIб	4200,77	77,92	4122,85	560,79	-	
		VIв	4214,68	77,92	4136,76	560,79	-	
		VIг	4198,69	77,92	4120,77	560,79	-	
		VIд	4214,68	77,92	4136,76	560,79	-	
		VIе	4198,69	77,92	4120,77	560,79	-	
		VIIа	4195,16	77,92	4117,24	560,79	-	
		VIIб	4200,77	77,92	4122,85	560,79	-	
01-01-002-12	6	**III**	**4580,76**	**85,02**	**4495,74**	**611,82**	**-**	**10,90**
		Iа	5102,64	119,03	4983,61	856,55	-	
		Iб	4798,13	97,77	4700,36	703,82	-	
		Iв	4854,50	102,02	4752,48	734,18	-	
		Iг	5188,51	102,02	5086,49	734,18	-	
		Iд	4823,91	85,02	4738,89	611,82	-	
		IIа	4580,76	85,02	4495,74	611,82	-	
		IIб	4576,91	85,02	4491,89	611,82	-	
		IIIа	4580,76	85,02	4495,74	611,82	-	
		IVа	4620,87	85,02	4535,85	611,82	-	
		IVб	4725,40	97,77	4627,63	703,82	-	
		V	4648,52	85,02	4563,50	611,82	-	
		VIа	4808,72	85,02	4723,70	611,82	-	
		VIб	4583,03	85,02	4498,01	611,82	-	
		VIв	4598,21	85,02	4513,19	611,82	-	
		VIг	4580,76	85,02	4495,74	611,82	-	
		VIд	4598,21	85,02	4513,19	611,82	-	
		VIе	4580,76	85,02	4495,74	611,82	-	
		VIIа	4576,91	85,02	4491,89	611,82	-	
		VIIб	4583,03	85,02	4498,01	611,82	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1,25 (1,4-1,5) м3, группа грунтов							
01-01-002-13	1	**III**	**1355,06**	**31,90**	**1323,16**	**268,38**	**-**	**4,09**
		Iа	1543,24	44,66	1498,58	375,73	-	
		Iб	1431,33	36,69	1394,64	308,59	-	
		Iв	1453,11	38,28	1414,83	322,06	-	
		Iг	1545,81	38,28	1507,53	322,06	-	
		Iд	1423,13	31,90	1391,23	268,38	-	
		IIа	1355,06	31,90	1323,16	268,38	-	
		IIб	1353,78	31,90	1321,88	268,38	-	
		IIIа	1355,06	31,90	1323,16	268,38	-	
		IVа	1366,90	31,90	1335,00	268,38	-	
		IVб	1411,90	36,69	1375,21	308,59	-	
		V	1373,80	31,90	1341,90	268,38	-	
		VIа	1418,19	31,90	1386,29	268,38	-	
		VIб	1355,65	31,90	1323,75	268,38	-	
		VIв	1360,59	31,90	1328,69	268,38	-	
		VIг	1355,06	31,90	1323,16	268,38	-	
		VIд	1360,59	31,90	1328,69	268,38	-	
		VIе	1355,06	31,90	1323,16	268,38	-	
		VIIа	1353,78	31,90	1321,88	268,38	-	
		VIIб	1355,65	31,90	1323,75	268,38	-	
01-01-002-14	2	**III**	**1655,67**	**39,00**	**1616,67**	**327,92**	**-**	**5**
		Iа	1885,61	54,60	1831,01	459,08	-	
		Iб	1748,86	44,85	1704,01	377,05	-	
		Iв	1775,48	46,80	1728,68	393,50	-	
		Iг	1888,75	46,80	1841,95	393,50	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1738,85	39,00	1699,85	327,92	-	
		IIа	1655,67	39,00	1616,67	327,92	-	
		IIб	1654,11	39,00	1615,11	327,92	-	
		IIIа	1655,67	39,00	1616,67	327,92	-	
		IVа	1670,14	39,00	1631,14	327,92	-	
		IVб	1725,13	44,85	1680,28	377,05	-	
		V	1678,58	39,00	1639,58	327,92	-	
		VIа	1732,81	39,00	1693,81	327,92	-	
		VIб	1656,40	39,00	1617,40	327,92	-	
		VIв	1662,44	39,00	1623,44	327,92	-	
		VIг	1655,67	39,00	1616,67	327,92	-	
		VIд	1662,44	39,00	1623,44	327,92	-	
		VIе	1655,67	39,00	1616,67	327,92	-	
		VIIа	1654,11	39,00	1615,11	327,92	-	
		VIIб	1656,40	39,00	1617,40	327,92	-	
01-01-002-15	3	**III**	**1970,74**	**46,57**	**1924,17**	**390,29**	**-**	**5,97**
		Iа	2244,47	65,19	2179,28	546,40	-	
		Iб	2081,67	53,55	2028,12	448,77	-	
		Iв	2113,36	55,88	2057,48	468,34	-	
		Iг	2248,17	55,88	2192,29	468,34	-	
		Iд	2069,73	46,57	2023,16	390,29	-	
		IIа	1970,74	46,57	1924,17	390,29	-	
		IIб	1968,88	46,57	1922,31	390,29	-	
		IIIа	1970,74	46,57	1924,17	390,29	-	
		IVа	1987,96	46,57	1941,39	390,29	-	
		IVб	2053,42	53,55	1999,87	448,77	-	
		V	1998,00	46,57	1951,43	390,29	-	
		VIа	2062,55	46,57	2015,98	390,29	-	
		VIб	1971,60	46,57	1925,03	390,29	-	
		VIв	1978,79	46,57	1932,22	390,29	-	
		VIг	1970,74	46,57	1924,17	390,29	-	
		VIд	1978,79	46,57	1932,22	390,29	-	
		VIе	1970,74	46,57	1924,17	390,29	-	
		VIIа	1968,88	46,57	1922,31	390,29	-	
		VIIб	1971,60	46,57	1925,03	390,29	-	
01-01-002-16	4	**III**	**2796,16**	**65,99**	**2730,17**	**553,77**	**-**	**8,46**
		Iа	3184,53	92,38	3092,15	775,28	-	
		Iб	2953,56	75,89	2877,67	636,75	-	
		Iв	2998,52	79,19	2919,33	664,52	-	
		Iг	3189,80	79,19	3110,61	664,52	-	
		Iд	2936,63	65,99	2870,64	553,77	-	
		IIа	2796,16	65,99	2730,17	553,77	-	
		IIб	2793,53	65,99	2727,54	553,77	-	
		IIIа	2796,16	65,99	2730,17	553,77	-	
		IVа	2820,60	65,99	2754,61	553,77	-	
		IVб	2913,48	75,89	2837,59	636,75	-	
		V	2834,84	65,99	2768,85	553,77	-	
		VIа	2926,43	65,99	2860,44	553,77	-	
		VIб	2797,39	65,99	2731,40	553,77	-	
		VIв	2807,59	65,99	2741,60	553,77	-	
		VIг	2796,16	65,99	2730,17	553,77	-	
		VIд	2807,59	65,99	2741,60	553,77	-	
		VIе	2796,16	65,99	2730,17	553,77	-	
		VIIа	2793,53	65,99	2727,54	553,77	-	
		VIIб	2797,39	65,99	2731,40	553,77	-	
01-01-002-17	5	**III**	**3453,07**	**81,51**	**3371,56**	**683,87**	**-**	**10,45**
		Iа	3932,68	114,11	3818,57	957,41	-	
		Iб	3647,45	93,74	3553,71	786,34	-	
		Iв	3702,97	97,81	3605,16	820,64	-	
		Iг	3939,18	97,81	3841,37	820,64	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	3626,54	81,51	3545,03	683,87	-	
		IIа	3453,07	81,51	3371,56	683,87	-	
		IIб	3449,82	81,51	3368,31	683,87	-	
		IIIа	3453,07	81,51	3371,56	683,87	-	
		IVа	3483,25	81,51	3401,74	683,87	-	
		IVб	3597,95	93,74	3504,21	786,34	-	
		V	3500,84	81,51	3419,33	683,87	-	
		VIа	3613,94	81,51	3532,43	683,87	-	
		VIб	3454,59	81,51	3373,08	683,87	-	
		VIв	3467,18	81,51	3385,67	683,87	-	
		VIг	3453,07	81,51	3371,56	683,87	-	
		VIд	3467,18	81,51	3385,67	683,87	-	
		VIе	3453,07	81,51	3371,56	683,87	-	
		VIIа	3449,82	81,51	3368,31	683,87	-	
		VIIб	3454,59	81,51	3373,08	683,87	-	
01-01-002-18	6	**III**	**4016,10**	**94,77**	**3921,33**	**795,38**	**-**	**12,15**
		Iа	4573,90	132,68	4441,22	1113,53	-	
		Iб	4242,16	108,99	4133,17	914,56	-	
		Iв	4306,74	113,72	4193,02	954,45	-	
		Iг	4581,46	113,72	4467,74	954,45	-	
		Iд	4217,84	94,77	4123,07	795,38	-	
		IIа	4016,10	94,77	3921,33	795,38	-	
		IIб	4012,31	94,77	3917,54	795,38	-	
		IIIа	4016,10	94,77	3921,33	795,38	-	
		IVа	4051,19	94,77	3956,42	795,38	-	
		IVб	4184,59	108,99	4075,60	914,56	-	
		V	4071,65	94,77	3976,88	795,38	-	
		VIа	4203,20	94,77	4108,43	795,38	-	
		VIб	4017,86	94,77	3923,09	795,38	-	
		VIв	4032,51	94,77	3937,74	795,38	-	
		VIг	4016,10	94,77	3921,33	795,38	-	
		VIд	4032,51	94,77	3937,74	795,38	-	
		VIе	4016,10	94,77	3921,33	795,38	-	
		VIIа	4012,31	94,77	3917,54	795,38	-	
		VIIб	4017,86	94,77	3923,09	795,38	-	
Таблица 01-01-003. Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов							
01-01-003-01	1	**III**	**1551,97**	**43,99**	**1507,98**	**165,65**	**-**	**5,64**
		Iа	1721,84	61,59	1660,25	231,90	-	
		Iб	1622,75	50,59	1572,16	190,55	-	
		Iв	1642,37	52,79	1589,58	198,77	-	
		Iг	1758,57	52,79	1705,78	198,77	-	
		Iд	1637,99	43,99	1594,00	165,65	-	
		IIа	1551,97	43,99	1507,98	165,65	-	
		IIб	1550,13	43,99	1506,14	165,65	-	
		IIIа	1551,97	43,99	1507,98	165,65	-	
		IVа	1567,31	43,99	1523,32	165,65	-	
		IVб	1598,82	50,59	1548,23	190,55	-	
		V	1575,53	43,99	1531,54	165,65	-	
		VIа	1631,11	43,99	1587,12	165,65	-	
		VIб	1552,59	43,99	1508,60	165,65	-	
		VIв	1559,46	43,99	1515,47	165,65	-	
		VIг	1551,97	43,99	1507,98	165,65	-	
		VIд	1559,46	43,99	1515,47	165,65	-	
		VIе	1551,97	43,99	1507,98	165,65	-	
		VIIа	1550,13	43,99	1506,14	165,65	-	
		VIIб	1552,59	43,99	1508,60	165,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-003-02	2	**III**	**1896,01**	**53,74**	**1842,27**	**202,37**	**-**	**6,89**
		Ia	2103,54	75,24	2028,30	283,31	-	
		Iб	1982,47	61,80	1920,67	232,79	-	
		Iв	2006,44	64,49	1941,95	242,84	-	
		Iг	2148,40	64,49	2083,91	242,84	-	
		Iд	2001,09	53,74	1947,35	202,37	-	
		IIa	1896,01	53,74	1842,27	202,37	-	
		IIб	1893,76	53,74	1840,02	202,37	-	
		IIIa	1896,01	53,74	1842,27	202,37	-	
		IVa	1914,75	53,74	1861,01	202,37	-	
		IVб	1953,24	61,80	1891,44	232,79	-	
		V	1924,79	53,74	1871,05	202,37	-	
		VIa	1992,70	53,74	1938,96	202,37	-	
		VIб	1896,76	53,74	1843,02	202,37	-	
		VIв	1905,15	53,74	1851,41	202,37	-	
		VIг	1896,01	53,74	1842,27	202,37	-	
		VIд	1905,15	53,74	1851,41	202,37	-	
		VIe	1896,01	53,74	1842,27	202,37	-	
		VIIa	1893,76	53,74	1840,02	202,37	-	
		VIIб	1896,76	53,74	1843,02	202,37	-	
01-01-003-03	3	**III**	**2357,71**	**66,85**	**2290,86**	**251,64**	**-**	**8,57**
		Ia	2615,76	93,58	2522,18	352,30	-	
		Iб	2465,21	76,87	2388,34	289,48	-	
		Iв	2495,03	80,22	2414,81	301,97	-	
		Iг	2671,55	80,22	2591,33	301,97	-	
		Iд	2488,37	66,85	2421,52	251,64	-	
		IIa	2357,71	66,85	2290,86	251,64	-	
		IIб	2354,91	66,85	2288,06	251,64	-	
		IIIa	2357,71	66,85	2290,86	251,64	-	
		IVa	2381,01	66,85	2314,16	251,64	-	
		IVб	2428,87	76,87	2352,00	289,48	-	
		V	2393,49	66,85	2326,64	251,64	-	
		VIa	2477,93	66,85	2411,08	251,64	-	
		VIб	2358,64	66,85	2291,79	251,64	-	
		VIв	2369,08	66,85	2302,23	251,64	-	
		VIг	2357,71	66,85	2290,86	251,64	-	
		VIд	2369,08	66,85	2302,23	251,64	-	
		VIe	2357,71	66,85	2290,86	251,64	-	
		VIIa	2354,91	66,85	2288,06	251,64	-	
		VIIб	2358,64	66,85	2291,79	251,64	-	
01-01-003-04	4	**III**	**3239,35**	**91,88**	**3147,47**	**345,74**	**-**	**11,78**
		Ia	3593,93	128,64	3465,29	484,03	-	
		Iб	3387,08	105,67	3281,41	397,72	-	
		Iв	3428,04	110,26	3317,78	414,88	-	
		Iг	3670,56	110,26	3560,30	414,88	-	
		Iд	3418,88	91,88	3327,00	345,74	-	
		IIa	3239,35	91,88	3147,47	345,74	-	
		IIб	3235,51	91,88	3143,63	345,74	-	
		IIIa	3239,35	91,88	3147,47	345,74	-	
		IVa	3271,36	91,88	3179,48	345,74	-	
		IVб	3337,14	105,67	3231,47	397,72	-	
		V	3288,52	91,88	3196,64	345,74	-	
		VIa	3404,53	91,88	3312,65	345,74	-	
		VIб	3240,63	91,88	3148,75	345,74	-	
		VIв	3254,97	91,88	3163,09	345,74	-	
		VIг	3239,35	91,88	3147,47	345,74	-	
		VIд	3254,97	91,88	3163,09	345,74	-	
		VIe	3239,35	91,88	3147,47	345,74	-	
		VIIa	3235,51	91,88	3143,63	345,74	-	
		VIIб	3240,63	91,88	3148,75	345,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-003-05	5	**III**	**4343,71**	**123,32**	**4220,39**	**463,59**	**-**	**15,81**
		Ia	4819,20	172,65	4646,55	649,03	-	
		Iб	4541,80	141,82	4399,98	533,30	-	
		Iв	4596,73	147,98	4448,75	556,31	-	
		Iг	4921,93	147,98	4773,95	556,31	-	
		Iд	4584,43	123,32	4461,11	463,59	-	
		IIa	4343,71	123,32	4220,39	463,59	-	
		IIб	4338,56	123,32	4215,24	463,59	-	
		IIIa	4343,71	123,32	4220,39	463,59	-	
		IVa	4386,63	123,32	4263,31	463,59	-	
		IVб	4474,84	141,82	4333,02	533,30	-	
		V	4409,64	123,32	4286,32	463,59	-	
		VIa	4565,20	123,32	4441,88	463,59	-	
		VIб	4345,42	123,32	4222,10	463,59	-	
		VIв	4364,65	123,32	4241,33	463,59	-	
		VIг	4343,71	123,32	4220,39	463,59	-	
		VIд	4364,65	123,32	4241,33	463,59	-	
		VIe	4343,71	123,32	4220,39	463,59	-	
		VIIa	4338,56	123,32	4215,24	463,59	-	
		VIIб	4345,42	123,32	4222,10	463,59	-	
01-01-003-06	6	**III**	**5388,34**	**152,80**	**5235,54**	**575,10**	**-**	**19,59**
		Ia	5978,13	213,92	5764,21	805,14	-	
		Iб	5634,06	175,72	5458,34	661,58	-	
		Iв	5702,19	183,36	5518,83	690,12	-	
		Iг	6105,61	183,36	5922,25	690,12	-	
		Iд	5686,97	152,80	5534,17	575,10	-	
		IIa	5388,34	152,80	5235,54	575,10	-	
		IIб	5381,95	152,80	5229,15	575,10	-	
		IIIa	5388,34	152,80	5235,54	575,10	-	
		IVa	5441,59	152,80	5288,79	575,10	-	
		IVб	5550,99	175,72	5375,27	661,58	-	
		V	5470,13	152,80	5317,33	575,10	-	
		VIa	5663,11	152,80	5510,31	575,10	-	
		VIб	5390,47	152,80	5237,67	575,10	-	
		VIв	5414,33	152,80	5261,53	575,10	-	
		VIг	5388,34	152,80	5235,54	575,10	-	
		VIд	5414,33	152,80	5261,53	575,10	-	
		VIe	5388,34	152,80	5235,54	575,10	-	
		VIIa	5381,95	152,80	5229,15	575,10	-	
		VIIб	5390,47	152,80	5237,67	575,10	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов							
01-01-003-07	1	**III**	**2333,63**	**64,74**	**2268,89**	**243,68**	**-**	**8,30**
		Ia	2562,05	90,64	2471,41	341,15	-	
		Iб	2424,02	74,45	2349,57	280,32	-	
		Iв	2461,19	77,69	2383,50	292,41	-	
		Iг	2588,45	77,69	2510,76	292,41	-	
		Iд	2438,68	64,74	2373,94	243,68	-	
		IIa	2333,63	64,74	2268,89	243,68	-	
		IIб	2326,41	64,74	2261,67	243,68	-	
		IIIa	2333,63	64,74	2268,89	243,68	-	
		IVa	2359,26	64,74	2294,52	243,68	-	
		IVб	2405,61	74,45	2331,16	280,32	-	
		V	2360,16	64,74	2295,42	243,68	-	
		VIa	2419,18	64,74	2354,44	243,68	-	
		VIб	2330,92	64,74	2266,18	243,68	-	
		VIв	2350,41	64,74	2285,67	243,68	-	
		VIг	2333,63	64,74	2268,89	243,68	-	
		VIд	2350,41	64,74	2285,67	243,68	-	
		VIe	2333,63	64,74	2268,89	243,68	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	2326,41	64,74	2261,67	243,68	-	
		VIIб	2330,92	64,74	2266,18	243,68	-	
01-01-003-08	2	**III**	**2943,93**	**81,74**	**2862,19**	**307,40**	**-**	**10,48**
		Iа	3232,11	114,44	3117,67	430,35	-	
		Iб	3057,98	94,01	2963,97	353,62	-	
		Iв	3104,87	98,09	3006,78	368,87	-	
		Iг	3265,40	98,09	3167,31	368,87	-	
		Iд	3076,45	81,74	2994,71	307,40	-	
		IIа	2943,93	81,74	2862,19	307,40	-	
		IIб	2934,82	81,74	2853,08	307,40	-	
		IIIа	2943,93	81,74	2862,19	307,40	-	
		IVа	2976,26	81,74	2894,52	307,40	-	
		IVб	3034,76	94,01	2940,75	353,62	-	
		V	2977,40	81,74	2895,66	307,40	-	
		VIа	3051,86	81,74	2970,12	307,40	-	
		VIб	2940,51	81,74	2858,77	307,40	-	
		VIв	2965,11	81,74	2883,37	307,40	-	
		VIг	2943,93	81,74	2862,19	307,40	-	
		VIд	2965,11	81,74	2883,37	307,40	-	
		VIе	2943,93	81,74	2862,19	307,40	-	
		VIIа	2934,82	81,74	2853,08	307,40	-	
		VIIб	2940,51	81,74	2858,77	307,40	-	
01-01-003-09	3	**III**	**3737,11**	**103,12**	**3633,99**	**390,29**	**-**	**13,22**
		Iа	4102,72	144,36	3958,36	546,40	-	
		Iб	3881,79	118,58	3763,21	448,97	-	
		Iв	3941,31	123,74	3817,57	468,34	-	
		Iг	4145,12	123,74	4021,38	468,34	-	
		Iд	3905,36	103,12	3802,24	390,29	-	
		IIа	3737,11	103,12	3633,99	390,29	-	
		IIб	3725,54	103,12	3622,42	390,29	-	
		IIIа	3737,11	103,12	3633,99	390,29	-	
		IVа	3778,16	103,12	3675,04	390,29	-	
		IVб	3852,31	118,58	3733,73	448,97	-	
		V	3779,60	103,12	3676,48	390,29	-	
		VIа	3874,14	103,12	3771,02	390,29	-	
		VIб	3732,77	103,12	3629,65	390,29	-	
		VIв	3763,99	103,12	3660,87	390,29	-	
		VIг	3737,11	103,12	3633,99	390,29	-	
		VIд	3763,99	103,12	3660,87	390,29	-	
		VIе	3737,11	103,12	3633,99	390,29	-	
		VIIа	3725,54	103,12	3622,42	390,29	-	
		VIIб	3732,77	103,12	3629,65	390,29	-	
01-01-003-10	4	**III**	**4865,74**	**134,39**	**4731,35**	**508,14**	**-**	**17,23**
		Iа	5341,82	188,15	5153,67	711,40	-	
		Iб	5054,15	154,55	4899,60	584,55	-	
		Iв	5131,63	161,27	4970,36	609,77	-	
		Iг	5396,99	161,27	5235,72	609,77	-	
		Iд	5084,80	134,39	4950,41	508,14	-	
		IIа	4865,74	134,39	4731,35	508,14	-	
		IIб	4850,68	134,39	4716,29	508,14	-	
		IIIа	4865,74	134,39	4731,35	508,14	-	
		IVа	4919,19	134,39	4784,80	508,14	-	
		IVб	5015,76	154,55	4861,21	584,55	-	
		V	4921,07	134,39	4786,68	508,14	-	
		VIа	5044,15	134,39	4909,76	508,14	-	
		VIб	4860,09	134,39	4725,70	508,14	-	
		VIв	4900,74	134,39	4766,35	508,14	-	
		VIг	4865,74	134,39	4731,35	508,14	-	
		VIд	4900,74	134,39	4766,35	508,14	-	
		VIе	4865,74	134,39	4731,35	508,14	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	4850,68	134,39	4716,29	508,14	-	
		VIIб	4860,09	134,39	4725,70	508,14	-	
01-01-003-11	5	**III**	**6605,15**	**183,14**	**6422,01**	**689,72**	**-**	**23,48**
		Iа	7251,64	256,40	6995,24	965,60	-	
		Iб	6861,01	210,62	6650,39	793,43	-	
		Iв	6966,20	219,77	6746,43	827,66	-	
		Iг	7326,39	219,77	7106,62	827,66	-	
		Iд	6902,50	183,14	6719,36	689,72	-	
		IIа	6605,15	183,14	6422,01	689,72	-	
		IIб	6584,72	183,14	6401,58	689,72	-	
		IIIа	6605,15	183,14	6422,01	689,72	-	
		IVа	6677,70	183,14	6494,56	689,72	-	
		IVб	6808,89	210,62	6598,27	793,43	-	
		V	6680,26	183,14	6497,12	689,72	-	
		VIа	6847,32	183,14	6664,18	689,72	-	
		VIб	6597,49	183,14	6414,35	689,72	-	
		VIв	6652,67	183,14	6469,53	689,72	-	
		VIг	6605,15	183,14	6422,01	689,72	-	
		VIд	6652,67	183,14	6469,53	689,72	-	
		VIe	6605,15	183,14	6422,01	689,72	-	
		VIIа	6584,72	183,14	6401,58	689,72	-	
		VIIб	6597,49	183,14	6414,35	689,72	-	
01-01-003-12	6	**III**	**8282,76**	**229,16**	**8053,60**	**864,95**	**-**	**29,38**
		Iа	9093,29	320,83	8772,46	1210,92	-	
		Iб	8603,53	263,54	8339,99	995,01	-	
		Iв	8735,44	275,00	8460,44	1037,93	-	
		Iг	9187,14	275,00	8912,14	1037,93	-	
		Iд	8655,65	229,16	8426,49	864,95	-	
		IIа	8282,76	229,16	8053,60	864,95	-	
		IIб	8257,13	229,16	8027,97	864,95	-	
		IIIа	8282,76	229,16	8053,60	864,95	-	
		IVа	8373,74	229,16	8144,58	864,95	-	
		IVб	8538,18	263,54	8274,64	995,01	-	
		V	8376,94	229,16	8147,78	864,95	-	
		VIа	8586,45	229,16	8357,29	864,95	-	
		VIб	8273,15	229,16	8043,99	864,95	-	
		VIв	8342,34	229,16	8113,18	864,95	-	
		VIг	8282,76	229,16	8053,60	864,95	-	
		VIд	8342,34	229,16	8113,18	864,95	-	
		VIe	8282,76	229,16	8053,60	864,95	-	
		VIIа	8257,13	229,16	8027,97	864,95	-	
		VIIб	8273,15	229,16	8043,99	864,95	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов							
01-01-003-13	1	**III**	**2419,85**	**83,85**	**2336,00**	**315,36**	**-**	**10,75**
		Iа	2694,70	117,39	2577,31	441,50	-	
		Iб	2529,61	96,43	2433,18	362,78	-	
		Iв	2570,01	100,62	2469,39	378,43	-	
		Iг	2713,67	100,62	2613,05	378,43	-	
		Iд	2535,01	83,85	2451,16	315,36	-	
		IIа	2419,85	83,85	2336,00	315,36	-	
		IIб	2413,78	83,85	2329,93	315,36	-	
		IIIа	2419,85	83,85	2336,00	315,36	-	
		IVа	2445,78	83,85	2361,93	315,36	-	
		IVб	2505,78	96,43	2409,35	362,78	-	
		V	2449,28	83,85	2365,43	315,36	-	
		VIа	2517,49	83,85	2433,64	315,36	-	
		VIб	2418,45	83,85	2334,60	315,36	-	
		VIв	2435,97	83,85	2352,12	315,36	-	
		VIг	2419,85	83,85	2336,00	315,36	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2435,97	83,85	2352,12	315,36	-	
		VIе	2419,85	83,85	2336,00	315,36	-	
		VIIа	2413,78	83,85	2329,93	315,36	-	
		VIIб	2418,45	83,85	2334,60	315,36	-	
01-01-003-14	2	**III**	**3055,85**	**105,85**	**2950,00**	**398,25**	**-**	**13,57**
		Iа	3402,92	148,18	3254,74	557,55	-	
		Iб	3194,44	121,72	3072,72	458,14	-	
		Iв	3245,47	127,02	3118,45	477,90	-	
		Iг	3426,89	127,02	3299,87	477,90	-	
		Iд	3201,29	105,85	3095,44	398,25	-	
		IIа	3055,85	105,85	2950,00	398,25	-	
		IIб	3048,18	105,85	2942,33	398,25	-	
		IIIа	3055,85	105,85	2950,00	398,25	-	
		IVа	3088,60	105,85	2982,75	398,25	-	
		IVб	3164,35	121,72	3042,63	458,14	-	
		V	3093,02	105,85	2987,17	398,25	-	
		VIа	3179,16	105,85	3073,31	398,25	-	
		VIб	3054,08	105,85	2948,23	398,25	-	
		VIв	3076,21	105,85	2970,36	398,25	-	
		VIг	3055,85	105,85	2950,00	398,25	-	
		VIд	3076,21	105,85	2970,36	398,25	-	
		VIе	3055,85	105,85	2950,00	398,25	-	
		VIIа	3048,18	105,85	2942,33	398,25	-	
		VIIб	3054,08	105,85	2948,23	398,25	-	
01-01-003-15	3	**III**	**3875,39**	**134,39**	**3741,00**	**505,04**	**-**	**17,23**
		Iа	4315,60	188,15	4127,45	707,05	-	
		Iб	4051,18	154,55	3896,63	580,98	-	
		Iв	4115,88	161,27	3954,61	606,04	-	
		Iг	4345,95	161,27	4184,68	606,04	-	
		Iд	4059,82	134,39	3925,43	505,04	-	
		IIа	3875,39	134,39	3741,00	505,04	-	
		IIб	3865,66	134,39	3731,27	505,04	-	
		IIIа	3875,39	134,39	3741,00	505,04	-	
		IVа	3916,92	134,39	3782,53	505,04	-	
		IVб	4013,02	154,55	3858,47	580,98	-	
		V	3922,53	134,39	3788,14	505,04	-	
		VIа	4031,76	134,39	3897,37	505,04	-	
		VIб	3873,15	134,39	3738,76	505,04	-	
		VIв	3901,20	134,39	3766,81	505,04	-	
		VIг	3875,39	134,39	3741,00	505,04	-	
		VIд	3901,20	134,39	3766,81	505,04	-	
		VIе	3875,39	134,39	3741,00	505,04	-	
		VIIа	3865,66	134,39	3731,27	505,04	-	
		VIIб	3873,15	134,39	3738,76	505,04	-	
01-01-003-16	4	**III**	**4840,54**	**167,54**	**4673,00**	**630,86**	**-**	**21,48**
		Iа	5390,28	234,56	5155,72	883,20	-	
		Iб	5060,08	192,68	4867,40	725,72	-	
		Iв	5140,88	201,05	4939,83	757,03	-	
		Iг	5428,27	201,05	5227,22	757,03	-	
		Iд	5070,92	167,54	4903,38	630,86	-	
		IIа	4840,54	167,54	4673,00	630,86	-	
		IIб	4828,39	167,54	4660,85	630,86	-	
		IIIа	4840,54	167,54	4673,00	630,86	-	
		IVа	4892,41	167,54	4724,87	630,86	-	
		IVб	5012,41	192,68	4819,73	725,72	-	
		V	4899,42	167,54	4731,88	630,86	-	
		VIа	5035,87	167,54	4868,33	630,86	-	
		VIб	4837,74	167,54	4670,20	630,86	-	
		VIв	4872,78	167,54	4705,24	630,86	-	
		VIг	4840,54	167,54	4673,00	630,86	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	4872,78	167,54	4705,24	630,86	-	
		VIе	4840,54	167,54	4673,00	630,86	-	
		VIIа	4828,39	167,54	4660,85	630,86	-	
		VIIб	4837,74	167,54	4670,20	630,86	-	
01-01-003-17	5	**III**	**6258,29**	**216,29**	**6042,00**	**815,67**	**-**	**27,73**
		Iа	6968,95	302,81	6666,14	1141,94	-	
		Iб	6542,09	248,74	6293,35	938,32	-	
		Iв	6646,55	259,55	6387,00	978,80	-	
		Iг	7018,13	259,55	6758,58	978,80	-	
		Iд	6556,16	216,29	6339,87	815,67	-	
		IIа	6258,29	216,29	6042,00	815,67	-	
		IIб	6242,58	216,29	6026,29	815,67	-	
		IIIа	6258,29	216,29	6042,00	815,67	-	
		IVа	6325,36	216,29	6109,07	815,67	-	
		IVб	6480,46	248,74	6231,72	938,32	-	
		V	6334,42	216,29	6118,13	815,67	-	
		VIа	6510,85	216,29	6294,56	815,67	-	
		VIб	6254,66	216,29	6038,37	815,67	-	
		VIв	6299,98	216,29	6083,69	815,67	-	
		VIг	6258,29	216,29	6042,00	815,67	-	
		VIд	6299,98	216,29	6083,69	815,67	-	
		VIе	6258,29	216,29	6042,00	815,67	-	
		VIIа	6242,58	216,29	6026,29	815,67	-	
		VIIб	6254,66	216,29	6038,37	815,67	-	
01-01-003-18	6	**III**	**8030,99**	**277,99**	**7753,00**	**1046,66**	**-**	**35,64**
		Iа	8943,07	389,19	8553,88	1465,32	-	
		Iб	8395,21	319,69	8075,52	1204,04	-	
		Iв	8529,29	333,59	8195,70	1255,99	-	
		Iг	9006,10	333,59	8672,51	1255,99	-	
		Iд	8413,21	277,99	8135,22	1046,66	-	
		IIа	8030,99	277,99	7753,00	1046,66	-	
		IIб	8010,83	277,99	7732,84	1046,66	-	
		IIIа	8030,99	277,99	7753,00	1046,66	-	
		IVа	8117,05	277,99	7839,06	1046,66	-	
		IVб	8316,13	319,69	7996,44	1204,04	-	
		V	8128,68	277,99	7850,69	1046,66	-	
		VIа	8355,07	277,99	8077,08	1046,66	-	
		VIб	8026,34	277,99	7748,35	1046,66	-	
		VIв	8084,49	277,99	7806,50	1046,66	-	
		VIг	8030,99	277,99	7753,00	1046,66	-	
		VIд	8084,49	277,99	7806,50	1046,66	-	
		VIе	8030,99	277,99	7753,00	1046,66	-	
		VIIа	8010,83	277,99	7732,84	1046,66	-	
		VIIб	8026,34	277,99	7748,35	1046,66	-	
Таблица 01-01-004. Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов							
01-01-004-01	1	**III**	**3017,01**	**51,64**	**2965,37**	**388,67**	**-**	**6,62**
		Iа	3311,74	72,29	3239,45	544,13	-	
		Iб	3130,12	59,38	3070,74	447,11	-	
		Iв	3185,10	61,96	3123,14	466,40	-	
		Iг	3317,53	61,96	3255,57	466,40	-	
		Iд	3135,62	51,64	3083,98	388,67	-	
		IIа	3017,01	51,64	2965,37	388,67	-	
		IIб	3004,34	51,64	2952,70	388,67	-	
		IIIа	3017,01	51,64	2965,37	388,67	-	
		IVа	3050,98	51,64	2999,34	388,67	-	
		IVб	3117,17	59,38	3057,79	447,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	3045,22	51,64	2993,58	388,67	-	
		VIа	3103,67	51,64	3052,03	388,67	-	
		VIб	3009,81	51,64	2958,17	388,67	-	
		VIв	3041,77	51,64	2990,13	388,67	-	
		VIг	3017,01	51,64	2965,37	388,67	-	
		VIд	3041,77	51,64	2990,13	388,67	-	
		VIе	3017,01	51,64	2965,37	388,67	-	
		VIIа	3004,34	51,64	2952,70	388,67	-	
		VIIб	3009,81	51,64	2958,17	388,67	-	
01-01-004-02	2	**III**	**3895,12**	**66,61**	**3828,51**	**501,80**	**-**	**8,54**
		Iа	4275,63	93,26	4182,37	702,51	-	
		Iб	4041,15	76,60	3964,55	577,25	-	
		Iв	4112,13	79,93	4032,20	602,15	-	
		Iг	4283,11	79,93	4203,18	602,15	-	
		Iд	4048,26	66,61	3981,65	501,80	-	
		IIа	3895,12	66,61	3828,51	501,80	-	
		IIб	3878,77	66,61	3812,16	501,80	-	
		IIIа	3895,12	66,61	3828,51	501,80	-	
		IVа	3938,98	66,61	3872,37	501,80	-	
		IVб	4024,43	76,60	3947,83	577,25	-	
		V	3931,55	66,61	3864,94	501,80	-	
		VIа	4007,00	66,61	3940,39	501,80	-	
		VIб	3885,83	66,61	3819,22	501,80	-	
		VIв	3927,09	66,61	3860,48	501,80	-	
		VIг	3895,12	66,61	3828,51	501,80	-	
		VIд	3927,09	66,61	3860,48	501,80	-	
		VIе	3895,12	66,61	3828,51	501,80	-	
		VIIа	3878,77	66,61	3812,16	501,80	-	
		VIIб	3885,83	66,61	3819,22	501,80	-	
01-01-004-03	3	**III**	**5206,12**	**89,08**	**5117,04**	**670,68**	**-**	**11,42**
		Iа	5714,70	124,71	5589,99	938,95	-	
		Iб	5401,31	102,44	5298,87	771,53	-	
		Iв	5496,18	106,89	5389,29	804,82	-	
		Iг	5724,70	106,89	5617,81	804,82	-	
		Iд	5410,80	89,08	5321,72	670,68	-	
		IIа	5206,12	89,08	5117,04	670,68	-	
		IIб	5184,26	89,08	5095,18	670,68	-	
		IIIа	5206,12	89,08	5117,04	670,68	-	
		IVа	5264,74	89,08	5175,66	670,68	-	
		IVб	5378,95	102,44	5276,51	771,53	-	
		V	5254,81	89,08	5165,73	670,68	-	
		VIа	5355,66	89,08	5266,58	670,68	-	
		VIб	5193,70	89,08	5104,62	670,68	-	
		VIв	5248,84	89,08	5159,76	670,68	-	
		VIг	5206,12	89,08	5117,04	670,68	-	
		VIд	5248,84	89,08	5159,76	670,68	-	
		VIе	5206,12	89,08	5117,04	670,68	-	
		VIIа	5184,26	89,08	5095,18	670,68	-	
		VIIб	5193,70	89,08	5104,62	670,68	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-004-04	1	**III**	**3275,13**	**77,77**	**3197,36**	**529,77**	**-**	**9,97**
		Iа	3662,91	108,87	3554,04	741,68	-	
		Iб	3426,99	89,43	3337,56	609,24	-	
		Iв	3486,60	93,32	3393,28	635,73	-	
		Iг	3662,43	93,32	3569,11	635,73	-	
		Iд	3419,90	77,77	3342,13	529,77	-	
		IIа	3275,13	77,77	3197,36	529,77	-	
		IIб	3265,54	77,77	3187,77	529,77	-	
		IIIа	3275,13	77,77	3197,36	529,77	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	3309,84	77,77	3232,07	529,77	-	
		IVб	3400,96	89,43	3311,53	609,24	-	
		V	3311,66	77,77	3233,89	529,77	-	
		VIа	3393,41	77,77	3315,64	529,77	-	
		VIб	3271,47	77,77	3193,70	529,77	-	
		VIв	3297,96	77,77	3220,19	529,77	-	
		VIг	3275,13	77,77	3197,36	529,77	-	
		VIд	3297,96	77,77	3220,19	529,77	-	
		VIе	3275,13	77,77	3197,36	529,77	-	
		VIIа	3265,54	77,77	3187,77	529,77	-	
		VIIб	3271,47	77,77	3193,70	529,77	-	
01-01-004-05	2	**III**	**4214,10**	**100,31**	**4113,79**	**681,62**	**-**	**12,86**
		Iа	4713,13	140,43	4572,70	954,26	-	
		Iб	4409,53	115,35	4294,18	783,86	-	
		Iв	4486,24	120,37	4365,87	817,94	-	
		Iг	4712,46	120,37	4592,09	817,94	-	
		Iд	4400,37	100,31	4300,06	681,62	-	
		IIа	4214,10	100,31	4113,79	681,62	-	
		IIб	4201,76	100,31	4101,45	681,62	-	
		IIIа	4214,10	100,31	4113,79	681,62	-	
		IVа	4258,76	100,31	4158,45	681,62	-	
		IVб	4376,04	115,35	4260,69	783,86	-	
		V	4261,11	100,31	4160,80	681,62	-	
		VIа	4366,29	100,31	4265,98	681,62	-	
		VIб	4209,40	100,31	4109,09	681,62	-	
		VIв	4243,48	100,31	4143,17	681,62	-	
		VIг	4214,10	100,31	4113,79	681,62	-	
		VIд	4243,48	100,31	4143,17	681,62	-	
		VIе	4214,10	100,31	4113,79	681,62	-	
		VIIа	4201,76	100,31	4101,45	681,62	-	
		VIIб	4209,40	100,31	4109,09	681,62	-	
01-01-004-06	3	**III**	**5821,47**	**138,06**	**5683,41**	**941,69**	**-**	**17,70**
		Iа	6510,71	193,28	6317,43	1318,36	-	
		Iб	6091,40	158,77	5932,63	1082,94	-	
		Iв	6197,34	165,67	6031,67	1130,03	-	
		Iг	6509,89	165,67	6344,22	1130,03	-	
		Iд	6078,81	138,06	5940,75	941,69	-	
		IIа	5821,47	138,06	5683,41	941,69	-	
		IIб	5804,42	138,06	5666,36	941,69	-	
		IIIа	5821,47	138,06	5683,41	941,69	-	
		IVа	5883,17	138,06	5745,11	941,69	-	
		IVб	6045,13	158,77	5886,36	1082,94	-	
		V	5886,42	138,06	5748,36	941,69	-	
		VIа	6031,73	138,06	5893,67	941,69	-	
		VIб	5814,98	138,06	5676,92	941,69	-	
		VIв	5862,06	138,06	5724,00	941,69	-	
		VIг	5821,47	138,06	5683,41	941,69	-	
		VIд	5862,06	138,06	5724,00	941,69	-	
		VIе	5821,47	138,06	5683,41	941,69	-	
		VIIа	5804,42	138,06	5666,36	941,69	-	
		VIIб	5814,98	138,06	5676,92	941,69	-	
Таблица 01-01-005. Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами при ширине траншеи 1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов							
01-01-005-01	1	**III**	**1483,27**	**-**	**1483,27**	**166,59**	**-**	**-**
		Iа	1591,67	-	1591,67	233,23	-	
		Iб	1522,69	-	1522,69	191,64	-	
		Iв	1548,92	-	1548,92	199,91	-	
		Iг	1587,17	-	1587,17	199,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1525,04	-	1525,04	166,59	-	
		IIа	1483,27	-	1483,27	166,59	-	
		IIб	1474,82	-	1474,82	166,59	-	
		IIIа	1483,27	-	1483,27	166,59	-	
		IVа	1499,06	-	1499,06	166,59	-	
		IVб	1524,05	-	1524,05	191,64	-	
		V	1491,97	-	1491,97	166,59	-	
		VIа	1505,67	-	1505,67	166,59	-	
		VIб	1476,79	-	1476,79	166,59	-	
		VIв	1496,16	-	1496,16	166,59	-	
		VIг	1483,27	-	1483,27	166,59	-	
		VIд	1496,16	-	1496,16	166,59	-	
		VIе	1483,27	-	1483,27	166,59	-	
		VIIа	1474,82	-	1474,82	166,59	-	
		VIIб	1476,79	-	1476,79	166,59	-	
01-01-005-02	2	**III**	**1918,39**	**-**	**1918,39**	**215,46**	**-**	**-**
		Iа	2058,60	-	2058,60	301,64	-	
		Iб	1969,38	-	1969,38	247,86	-	
		Iв	2003,30	-	2003,30	258,55	-	
		Iг	2052,78	-	2052,78	258,55	-	
		Iд	1972,42	-	1972,42	215,46	-	
		IIа	1918,39	-	1918,39	215,46	-	
		IIб	1907,46	-	1907,46	215,46	-	
		IIIа	1918,39	-	1918,39	215,46	-	
		IVа	1938,82	-	1938,82	215,46	-	
		IVб	1971,14	-	1971,14	247,86	-	
		V	1929,64	-	1929,64	215,46	-	
		VIа	1947,36	-	1947,36	215,46	-	
		VIб	1910,01	-	1910,01	215,46	-	
		VIв	1935,07	-	1935,07	215,46	-	
		VIг	1918,39	-	1918,39	215,46	-	
		VIд	1935,07	-	1935,07	215,46	-	
		VIе	1918,39	-	1918,39	215,46	-	
		VIIа	1907,46	-	1907,46	215,46	-	
		VIIб	1910,01	-	1910,01	215,46	-	
01-01-005-03	3	**III**	**2699,69**	**-**	**2699,69**	**303,21**	**-**	**-**
		Iа	2897,00	-	2897,00	424,49	-	
		Iб	2771,45	-	2771,45	348,80	-	
		Iв	2819,18	-	2819,18	363,85	-	
		Iг	2888,81	-	2888,81	363,85	-	
		Iд	2775,72	-	2775,72	303,21	-	
		IIа	2699,69	-	2699,69	303,21	-	
		IIб	2684,31	-	2684,31	303,21	-	
		IIIа	2699,69	-	2699,69	303,21	-	
		IVа	2728,44	-	2728,44	303,21	-	
		IVб	2773,92	-	2773,92	348,80	-	
		V	2715,53	-	2715,53	303,21	-	
		VIа	2740,46	-	2740,46	303,21	-	
		VIб	2687,90	-	2687,90	303,21	-	
		VIв	2723,16	-	2723,16	303,21	-	
		VIг	2699,69	-	2699,69	303,21	-	
		VIд	2723,16	-	2723,16	303,21	-	
		VIе	2699,69	-	2699,69	303,21	-	
		VIIа	2684,31	-	2684,31	303,21	-	
		VIIб	2687,90	-	2687,90	303,21	-	
01-01-005-04	4	**III**	**4077,18**	**-**	**4077,18**	**457,92**	**-**	**-**
		Iа	4375,17	-	4375,17	641,09	-	
		Iб	4185,56	-	4185,56	526,78	-	
		Iв	4257,64	-	4257,64	549,50	-	
		Iг	4362,79	-	4362,79	549,50	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	4192,00	-	4192,00	457,92	-	
		IIа	4077,18	-	4077,18	457,92	-	
		IIб	4053,95	-	4053,95	457,92	-	
		IIIа	4077,18	-	4077,18	457,92	-	
		IVа	4120,60	-	4120,60	457,92	-	
		IVб	4189,29	-	4189,29	526,78	-	
		V	4101,10	-	4101,10	457,92	-	
		VIа	4138,75	-	4138,75	457,92	-	
		VIб	4059,38	-	4059,38	457,92	-	
		VIв	4112,63	-	4112,63	457,92	-	
		VIг	4077,18	-	4077,18	457,92	-	
		VIд	4112,63	-	4112,63	457,92	-	
		VIе	4077,18	-	4077,18	457,92	-	
		VIIа	4053,95	-	4053,95	457,92	-	
		VIIб	4059,38	-	4059,38	457,92	-	
	Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами при ширине траншеи 1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов							
01-01-005-05	1	**III**	**3756,75**	**-**	**3756,75**	**216,00**	**-**	**-**
		Iа	3948,68	-	3948,68	302,40	-	
		Iб	3810,23	-	3810,23	248,40	-	
		Iв	3913,58	-	3913,58	259,20	-	
		Iг	3947,63	-	3947,63	259,20	-	
		Iд	3862,28	-	3862,28	216,00	-	
		IIа	3756,75	-	3756,75	216,00	-	
		IIб	3701,78	-	3701,78	216,00	-	
		IIIа	3756,75	-	3756,75	216,00	-	
		IVа	3824,25	-	3824,25	216,00	-	
		IVб	3856,65	-	3856,65	248,40	-	
		V	3769,43	-	3769,43	216,00	-	
		VIа	3748,43	-	3748,43	216,00	-	
		VIб	3706,20	-	3706,20	216,00	-	
		VIв	3820,05	-	3820,05	216,00	-	
		VIг	3756,75	-	3756,75	216,00	-	
		VIд	3820,05	-	3820,05	216,00	-	
		VIе	3756,75	-	3756,75	216,00	-	
		VIIа	3701,78	-	3701,78	216,00	-	
		VIIб	3706,20	-	3706,20	216,00	-	
01-01-005-06	2	**III**	**4422,95**	**-**	**4422,95**	**254,30**	**-**	**-**
		Iа	4648,91	-	4648,91	356,03	-	
		Iб	4485,90	-	4485,90	292,45	-	
		Iв	4607,58	-	4607,58	305,16	-	
		Iг	4647,67	-	4647,67	305,16	-	
		Iд	4547,19	-	4547,19	254,30	-	
		IIа	4422,95	-	4422,95	254,30	-	
		IIб	4358,22	-	4358,22	254,30	-	
		IIIа	4422,95	-	4422,95	254,30	-	
		IVа	4502,42	-	4502,42	254,30	-	
		IVб	4540,56	-	4540,56	292,45	-	
		V	4437,87	-	4437,87	254,30	-	
		VIа	4413,15	-	4413,15	254,30	-	
		VIб	4363,43	-	4363,43	254,30	-	
		VIв	4497,47	-	4497,47	254,30	-	
		VIг	4422,95	-	4422,95	254,30	-	
		VIд	4497,47	-	4497,47	254,30	-	
		VIе	4422,95	-	4422,95	254,30	-	
		VIIа	4358,22	-	4358,22	254,30	-	
		VIIб	4363,43	-	4363,43	254,30	-	
01-01-005-07	3	**III**	**6060,89**	**-**	**6060,89**	**348,48**	**-**	**-**
		Iа	6370,53	-	6370,53	487,87	-	
		Iб	6147,16	-	6147,16	400,75	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	6313,90	-	6313,90	418,18	-	
		Iг	6368,84	-	6368,84	418,18	-	
		Iд	6231,14	-	6231,14	348,48	-	
		IIа	6060,89	-	6060,89	348,48	-	
		IIб	5972,20	-	5972,20	348,48	-	
		IIIа	6060,89	-	6060,89	348,48	-	
		IVа	6169,79	-	6169,79	348,48	-	
		IVб	6222,06	-	6222,06	400,75	-	
		V	6081,34	-	6081,34	348,48	-	
		VIа	6047,46	-	6047,46	348,48	-	
		VIб	5979,34	-	5979,34	348,48	-	
		VIв	6163,01	-	6163,01	348,48	-	
		VIг	6060,89	-	6060,89	348,48	-	
		VIд	6163,01	-	6163,01	348,48	-	
		VIе	6060,89	-	6060,89	348,48	-	
		VIIа	5972,20	-	5972,20	348,48	-	
		VIIб	5979,34	-	5979,34	348,48	-	
01-01-005-08	4	**III**	**9086,33**	**-**	**9086,33**	**522,43**	**-**	**-**
		Iа	9550,53	-	9550,53	731,40	-	
		Iб	9215,66	-	9215,66	600,80	-	
		Iв	9465,63	-	9465,63	626,92	-	
		Iг	9547,99	-	9547,99	626,92	-	
		Iд	9341,56	-	9341,56	522,43	-	
		IIа	9086,33	-	9086,33	522,43	-	
		IIб	8953,36	-	8953,36	522,43	-	
		IIIа	9086,33	-	9086,33	522,43	-	
		IVа	9249,59	-	9249,59	522,43	-	
		IVб	9327,95	-	9327,95	600,80	-	
		V	9116,98	-	9116,98	522,43	-	
		VIа	9066,19	-	9066,19	522,43	-	
		VIб	8964,06	-	8964,06	522,43	-	
		VIв	9239,43	-	9239,43	522,43	-	
		VIг	9086,33	-	9086,33	522,43	-	
		VIд	9239,43	-	9239,43	522,43	-	
		VIе	9086,33	-	9086,33	522,43	-	
		VIIа	8953,36	-	8953,36	522,43	-	
		VIIб	8964,06	-	8964,06	522,43	-	
	Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами при ширине траншеи 1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов							
01-01-005-09	1	**III**	**3044,22**	**-**	**3044,22**	**108,25**	**-**	**-**
		Iа	3169,60	-	3169,60	151,49	-	
		Iб	3087,22	-	3087,22	124,46	-	
		Iв	3132,99	-	3132,99	129,87	-	
		Iг	3201,54	-	3201,54	129,87	-	
		Iд	3126,32	-	3126,32	108,25	-	
		IIа	3044,22	-	3044,22	108,25	-	
		IIб	3023,02	-	3023,02	108,25	-	
		IIIа	3044,22	-	3044,22	108,25	-	
		IVа	3078,13	-	3078,13	108,25	-	
		IVб	3094,35	-	3094,35	124,46	-	
		V	3060,30	-	3060,30	108,25	-	
		VIа	3080,31	-	3080,31	108,25	-	
		VIб	3026,74	-	3026,74	108,25	-	
		VIв	3072,76	-	3072,76	108,25	-	
		VIг	3044,22	-	3044,22	108,25	-	
		VIд	3072,76	-	3072,76	108,25	-	
		VIе	3044,22	-	3044,22	108,25	-	
		VIIа	3023,02	-	3023,02	108,25	-	
		VIIб	3026,74	-	3026,74	108,25	-	
01-01-005-10	2	**III**	**3989,58**	**-**	**3989,58**	**141,86**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	4153,89	-	4153,89	198,54	-	
		Iб	4045,93	-	4045,93	163,12	-	
		Iв	4105,91	-	4105,91	170,20	-	
		Iг	4195,75	-	4195,75	170,20	-	
		Iд	4097,17	-	4097,17	141,86	-	
		IIа	3989,58	-	3989,58	141,86	-	
		IIб	3961,80	-	3961,80	141,86	-	
		IIIа	3989,58	-	3989,58	141,86	-	
		IVа	4034,02	-	4034,02	141,86	-	
		IVб	4055,27	-	4055,27	163,12	-	
		V	4010,65	-	4010,65	141,86	-	
		VIа	4036,87	-	4036,87	141,86	-	
		VIб	3966,67	-	3966,67	141,86	-	
		VIв	4026,98	-	4026,98	141,86	-	
		VIг	3989,58	-	3989,58	141,86	-	
		VIд	4026,98	-	4026,98	141,86	-	
		VIе	3989,58	-	3989,58	141,86	-	
		VIIа	3961,80	-	3961,80	141,86	-	
		VIIб	3966,67	-	3966,67	141,86	-	
01-01-005-11	3	**III**	**5663,47**	**-**	**5663,47**	**201,39**	**-**	**-**
		Iа	5896,72	-	5896,72	281,83	-	
		Iб	5743,46	-	5743,46	231,55	-	
		Iв	5828,61	-	5828,61	241,61	-	
		Iг	5956,14	-	5956,14	241,61	-	
		Iд	5816,21	-	5816,21	201,39	-	
		IIа	5663,47	-	5663,47	201,39	-	
		IIб	5624,03	-	5624,03	201,39	-	
		IIIа	5663,47	-	5663,47	201,39	-	
		IVа	5726,55	-	5726,55	201,39	-	
		IVб	5756,72	-	5756,72	231,55	-	
		V	5693,38	-	5693,38	201,39	-	
		VIа	5730,60	-	5730,60	201,39	-	
		VIб	5630,95	-	5630,95	201,39	-	
		VIв	5716,56	-	5716,56	201,39	-	
		VIг	5663,47	-	5663,47	201,39	-	
		VIд	5716,56	-	5716,56	201,39	-	
		VIе	5663,47	-	5663,47	201,39	-	
		VIIа	5624,03	-	5624,03	201,39	-	
		VIIб	5630,95	-	5630,95	201,39	-	
01-01-005-12	4	**III**	**8291,39**	**-**	**8291,39**	**294,83**	**-**	**-**
		Iа	8632,87	-	8632,87	412,61	-	
		Iб	8408,50	-	8408,50	339,00	-	
		Iв	8533,16	-	8533,16	353,72	-	
		Iг	8719,87	-	8719,87	353,72	-	
		Iд	8515,00	-	8515,00	294,83	-	
		IIа	8291,39	-	8291,39	294,83	-	
		IIб	8233,65	-	8233,65	294,83	-	
		IIIа	8291,39	-	8291,39	294,83	-	
		IVа	8383,74	-	8383,74	294,83	-	
		IVб	8427,90	-	8427,90	339,00	-	
		V	8335,17	-	8335,17	294,83	-	
		VIа	8389,66	-	8389,66	294,83	-	
		VIб	8243,78	-	8243,78	294,83	-	
		VIв	8369,11	-	8369,11	294,83	-	
		VIг	8291,39	-	8291,39	294,83	-	
		VIд	8369,11	-	8369,11	294,83	-	
		VIе	8291,39	-	8291,39	294,83	-	
		VIIа	8233,65	-	8233,65	294,83	-	
		VIIб	8243,78	-	8243,78	294,83	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-006. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов							
01-01-006-01	1	**III**	**3524,66**	**-**	**3524,66**	**461,97**	**-**	**-**
		Ia	3850,43	-	3850,43	646,76	-	
		Iб	3649,91	-	3649,91	531,44	-	
		Iв	3712,19	-	3712,19	554,36	-	
		Iг	3869,60	-	3869,60	554,36	-	
		Iд	3665,65	-	3665,65	461,97	-	
		IIa	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		IIб	3509,60	-	3509,60	461,97	-	
		IIIa	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		IVa	3565,04	-	3565,04	461,97	-	
		IVб	3634,51	-	3634,51	531,44	-	
		V	3558,20	-	3558,20	461,97	-	
		VIa	3627,66	-	3627,66	461,97	-	
		VIб	3516,11	-	3516,11	461,97	-	
		VIв	3554,09	-	3554,09	461,97	-	
		VIг	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		VIд	3554,09	-	3554,09	461,97	-	
		VIe	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		VIIa	3509,60	-	3509,60	461,97	-	
		VIIб	3516,11	-	3516,11	461,97	-	
01-01-006-02	2	**III**	**4496,98**	**-**	**4496,98**	**589,41**	**-**	**-**
		Ia	4912,62	-	4912,62	825,17	-	
		Iб	4656,78	-	4656,78	678,04	-	
		Iв	4736,24	-	4736,24	707,29	-	
		Iг	4937,07	-	4937,07	707,29	-	
		Iд	4676,86	-	4676,86	589,41	-	
		IIa	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		IIб	4477,77	-	4477,77	589,41	-	
		IIIa	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		IVa	4548,50	-	4548,50	589,41	-	
		IVб	4637,13	-	4637,13	678,04	-	
		V	4539,77	-	4539,77	589,41	-	
		VIa	4628,40	-	4628,40	589,41	-	
		VIб	4486,07	-	4486,07	589,41	-	
		VIв	4534,53	-	4534,53	589,41	-	
		VIг	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		VIд	4534,53	-	4534,53	589,41	-	
		VIe	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		VIIa	4477,77	-	4477,77	589,41	-	
		VIIб	4486,07	-	4486,07	589,41	-	
01-01-006-03	3	**III**	**6259,31**	**-**	**6259,31**	**820,40**	**-**	**-**
		Ia	6837,84	-	6837,84	1148,55	-	
		Iб	6481,73	-	6481,73	943,76	-	
		Iв	6592,33	-	6592,33	984,47	-	
		Iг	6871,87	-	6871,87	984,47	-	
		Iд	6509,68	-	6509,68	820,40	-	
		IIa	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		IIб	6232,57	-	6232,57	820,40	-	
		IIIa	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		IVa	6331,02	-	6331,02	820,40	-	
		IVб	6454,38	-	6454,38	943,76	-	
		V	6318,86	-	6318,86	820,40	-	
		VIa	6442,23	-	6442,23	820,40	-	
		VIб	6244,12	-	6244,12	820,40	-	
		VIв	6311,57	-	6311,57	820,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		VIд	6311,57	-	6311,57	820,40	-	
		VIе	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		VIIа	6232,57	-	6232,57	820,40	-	
		VIIб	6244,12	-	6244,12	820,40	-	
	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-006-04	1	**III**	**3139,25**	**-**	**3139,25**	**520,14**	**-**	**-**
		Iа	3489,45	-	3489,45	728,20	-	
		Iб	3276,91	-	3276,91	598,17	-	
		Iв	3331,61	-	3331,61	624,17	-	
		Iг	3504,25	-	3504,25	624,17	-	
		Iд	3281,39	-	3281,39	520,14	-	
		IIа	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		IIб	3129,83	-	3129,83	520,14	-	
		IIIа	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		IVа	3173,33	-	3173,33	520,14	-	
		IVб	3251,35	-	3251,35	598,17	-	
		V	3175,12	-	3175,12	520,14	-	
		VIа	3255,38	-	3255,38	520,14	-	
		VIб	3135,66	-	3135,66	520,14	-	
		VIв	3161,67	-	3161,67	520,14	-	
		VIг	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		VIд	3161,67	-	3161,67	520,14	-	
		VIе	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		VIIа	3129,83	-	3129,83	520,14	-	
		VIIб	3135,66	-	3135,66	520,14	-	
01-01-006-05	2	**III**	**4130,59**	**-**	**4130,59**	**684,40**	**-**	**-**
		Iа	4591,38	-	4591,38	958,16	-	
		Iб	4311,72	-	4311,72	787,06	-	
		Iв	4383,70	-	4383,70	821,28	-	
		Iг	4610,85	-	4610,85	821,28	-	
		Iд	4317,62	-	4317,62	684,40	-	
		IIа	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		IIб	4118,20	-	4118,20	684,40	-	
		IIIа	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		IVа	4175,43	-	4175,43	684,40	-	
		IVб	4278,09	-	4278,09	787,06	-	
		V	4177,79	-	4177,79	684,40	-	
		VIа	4283,40	-	4283,40	684,40	-	
		VIб	4125,87	-	4125,87	684,40	-	
		VIв	4160,09	-	4160,09	684,40	-	
		VIг	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		VIд	4160,09	-	4160,09	684,40	-	
		VIе	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		VIIа	4118,20	-	4118,20	684,40	-	
		VIIб	4125,87	-	4125,87	684,40	-	
01-01-006-06	3	**III**	**5534,99**	**-**	**5534,99**	**917,10**	**-**	**-**
		Iа	6152,45	-	6152,45	1283,93	-	
		Iб	5777,70	-	5777,70	1054,66	-	
		Iв	5874,16	-	5874,16	1100,52	-	
		Iг	6178,54	-	6178,54	1100,52	-	
		Iд	5785,61	-	5785,61	917,10	-	
		IIа	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		IIб	5518,39	-	5518,39	917,10	-	
		IIIа	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		IVа	5595,08	-	5595,08	917,10	-	
		IVб	5732,64	-	5732,64	1054,66	-	
		V	5598,24	-	5598,24	917,10	-	
		VIа	5739,76	-	5739,76	917,10	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	5528,67	-	5528,67	917,10	-	
		VIв	5574,52	-	5574,52	917,10	-	
		VIг	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		VIд	5574,52	-	5574,52	917,10	-	
		VIе	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		VIIа	5518,39	-	5518,39	917,10	-	
		VIIб	5528,67	-	5528,67	917,10	-	
Таблица 01-01-007. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов							
01-01-007-01	1	**III**	**2596,00**	**-**	**2596,00**	**350,46**	**-**	**-**
		Iа	2864,17	-	2864,17	490,64	-	
		Iб	2703,99	-	2703,99	403,16	-	
		Iв	2744,23	-	2744,23	420,55	-	
		Iг	2903,89	-	2903,89	420,55	-	
		Iд	2723,98	-	2723,98	350,46	-	
		IIа	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		IIб	2589,25	-	2589,25	350,46	-	
		IIIа	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		IVа	2624,82	-	2624,82	350,46	-	
		IVб	2677,51	-	2677,51	403,16	-	
		V	2628,71	-	2628,71	350,46	-	
		VIа	2704,51	-	2704,51	350,46	-	
		VIб	2594,44	-	2594,44	350,46	-	
		VIв	2613,91	-	2613,91	350,46	-	
		VIг	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		VIд	2613,91	-	2613,91	350,46	-	
		VIе	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		VIIа	2589,25	-	2589,25	350,46	-	
		VIIб	2594,44	-	2594,44	350,46	-	
01-01-007-02	2	**III**	**3245,00**	**-**	**3245,00**	**438,08**	**-**	**-**
		Iа	3580,21	-	3580,21	613,31	-	
		Iб	3379,99	-	3379,99	503,95	-	
		Iв	3430,29	-	3430,29	525,69	-	
		Iг	3629,86	-	3629,86	525,69	-	
		Iд	3404,98	-	3404,98	438,08	-	
		IIа	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		IIб	3236,56	-	3236,56	438,08	-	
		IIIа	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		IVа	3281,02	-	3281,02	438,08	-	
		IVб	3346,89	-	3346,89	503,95	-	
		V	3285,89	-	3285,89	438,08	-	
		VIа	3380,64	-	3380,64	438,08	-	
		VIб	3243,05	-	3243,05	438,08	-	
		VIв	3267,39	-	3267,39	438,08	-	
		VIг	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		VIд	3267,39	-	3267,39	438,08	-	
		VIе	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		VIIа	3236,56	-	3236,56	438,08	-	
		VIIб	3243,05	-	3243,05	438,08	-	
01-01-007-03	3	**III**	**4071,00**	**-**	**4071,00**	**549,59**	**-**	**-**
		Iа	4491,53	-	4491,53	769,42	-	
		Iб	4240,35	-	4240,35	632,23	-	
		Iв	4303,45	-	4303,45	659,50	-	
		Iг	4553,82	-	4553,82	659,50	-	
		Iд	4271,70	-	4271,70	549,59	-	
		IIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IIб	4060,42	-	4060,42	549,59	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IVа	4116,19	-	4116,19	549,59	-	
		IVб	4198,83	-	4198,83	632,23	-	
		V	4122,29	-	4122,29	549,59	-	
		VIа	4241,17	-	4241,17	549,59	-	
		VIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
		VIв	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIг	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIд	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIе	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIIа	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		VIIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
01-01-007-04	4	**III**	**5310,00**	**-**	**5310,00**	**716,85**	**-**	**-**
		Iа	5858,52	-	5858,52	1003,59	-	
		Iб	5530,90	-	5530,90	824,64	-	
		Iв	5613,20	-	5613,20	860,22	-	
		Iг	5939,77	-	5939,77	860,22	-	
		Iд	5571,78	-	5571,78	716,85	-	
		IIа	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		IIб	5296,19	-	5296,19	716,85	-	
		IIIа	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		IVа	5368,94	-	5368,94	716,85	-	
		IVб	5476,73	-	5476,73	824,64	-	
		V	5376,91	-	5376,91	716,85	-	
		VIа	5531,96	-	5531,96	716,85	-	
		VIб	5306,81	-	5306,81	716,85	-	
		VIв	5346,64	-	5346,64	716,85	-	
		VIг	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		VIд	5346,64	-	5346,64	716,85	-	
		VIе	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		VIIа	5296,19	-	5296,19	716,85	-	
		VIIб	5306,81	-	5306,81	716,85	-	
01-01-007-05	5	**III**	**7021,00**	**-**	**7021,00**	**947,84**	**-**	**-**
		Iа	7746,27	-	7746,27	1326,97	-	
		Iб	7313,07	-	7313,07	1090,36	-	
		Iв	7421,90	-	7421,90	1137,40	-	
		Iг	7853,69	-	7853,69	1137,40	-	
		Iд	7367,14	-	7367,14	947,84	-	
		IIа	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		IIб	7002,75	-	7002,75	947,84	-	
		IIIа	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		IVа	7098,93	-	7098,93	947,84	-	
		IVб	7241,46	-	7241,46	1090,36	-	
		V	7109,46	-	7109,46	947,84	-	
		VIа	7314,48	-	7314,48	947,84	-	
		VIб	7016,79	-	7016,79	947,84	-	
		VIв	7069,44	-	7069,44	947,84	-	
		VIг	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		VIд	7069,44	-	7069,44	947,84	-	
		VIе	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		VIIа	7002,75	-	7002,75	947,84	-	
		VIIб	7016,79	-	7016,79	947,84	-	
01-01-007-06	6	**III**	**8142,00**	**-**	**8142,00**	**1099,17**	**-**	**-**
		Iа	8983,07	-	8983,07	1538,84	-	
		Iб	8480,71	-	8480,71	1264,45	-	
		Iв	8606,91	-	8606,91	1319,00	-	
		Iг	9107,64	-	9107,64	1319,00	-	
		Iд	8543,40	-	8543,40	1099,17	-	
		IIа	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		IIб	8120,83	-	8120,83	1099,17	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		IVа	8232,38	-	8232,38	1099,17	-	
		IVб	8397,66	-	8397,66	1264,45	-	
		V	8244,59	-	8244,59	1099,17	-	
		VIа	8482,34	-	8482,34	1099,17	-	
		VIб	8137,11	-	8137,11	1099,17	-	
		VIв	8198,18	-	8198,18	1099,17	-	
		VIг	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		VIд	8198,18	-	8198,18	1099,17	-	
		VIе	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		VIIа	8120,83	-	8120,83	1099,17	-	
		VIIб	8137,11	-	8137,11	1099,17	-	
	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов							
01-01-007-07	1	**III**	**3524,66**	**-**	**3524,66**	**461,97**	**-**	**-**
		Iа	3850,43	-	3850,43	646,76	-	
		Iб	3649,91	-	3649,91	531,44	-	
		Iв	3712,19	-	3712,19	554,36	-	
		Iг	3869,60	-	3869,60	554,36	-	
		Iд	3665,65	-	3665,65	461,97	-	
		IIа	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		IIб	3509,60	-	3509,60	461,97	-	
		IIIа	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		IVа	3565,04	-	3565,04	461,97	-	
		IVб	3634,51	-	3634,51	531,44	-	
		V	3558,20	-	3558,20	461,97	-	
		VIа	3627,66	-	3627,66	461,97	-	
		VIб	3516,11	-	3516,11	461,97	-	
		VIв	3554,09	-	3554,09	461,97	-	
		VIг	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		VIд	3554,09	-	3554,09	461,97	-	
		VIе	3524,66	-	3524,66	461,97	-	
		VIIа	3509,60	-	3509,60	461,97	-	
		VIIб	3516,11	-	3516,11	461,97	-	
01-01-007-08	2	**III**	**4496,98**	**-**	**4496,98**	**589,41**	**-**	**-**
		Iа	4912,62	-	4912,62	825,17	-	
		Iб	4656,78	-	4656,78	678,04	-	
		Iв	4736,24	-	4736,24	707,29	-	
		Iг	4937,07	-	4937,07	707,29	-	
		Iд	4676,86	-	4676,86	589,41	-	
		IIа	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		IIб	4477,77	-	4477,77	589,41	-	
		IIIа	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		IVа	4548,50	-	4548,50	589,41	-	
		IVб	4637,13	-	4637,13	678,04	-	
		V	4539,77	-	4539,77	589,41	-	
		VIа	4628,40	-	4628,40	589,41	-	
		VIб	4486,07	-	4486,07	589,41	-	
		VIв	4534,53	-	4534,53	589,41	-	
		VIг	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		VIд	4534,53	-	4534,53	589,41	-	
		VIе	4496,98	-	4496,98	589,41	-	
		VIIа	4477,77	-	4477,77	589,41	-	
		VIIб	4486,07	-	4486,07	589,41	-	
01-01-007-09	3	**III**	**6259,31**	**-**	**6259,31**	**820,40**	**-**	**-**
		Iа	6837,84	-	6837,84	1148,55	-	
		Iб	6481,73	-	6481,73	943,76	-	
		Iв	6592,33	-	6592,33	984,47	-	
		Iг	6871,87	-	6871,87	984,47	-	
		Iд	6509,68	-	6509,68	820,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		IIб	6232,57	-	6232,57	820,40	-	
		IIIа	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		IVа	6331,02	-	6331,02	820,40	-	
		IVб	6454,38	-	6454,38	943,76	-	
		V	6318,86	-	6318,86	820,40	-	
		VIа	6442,23	-	6442,23	820,40	-	
		VIб	6244,12	-	6244,12	820,40	-	
		VIв	6311,57	-	6311,57	820,40	-	
		VIг	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		VIд	6311,57	-	6311,57	820,40	-	
		VIе	6259,31	-	6259,31	820,40	-	
		VIIа	6232,57	-	6232,57	820,40	-	
		VIIб	6244,12	-	6244,12	820,40	-	
	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-007-10	1	**III**	**3139,25**	**-**	**3139,25**	**520,14**	**-**	**-**
		Iа	3489,45	-	3489,45	728,20	-	
		Iб	3276,91	-	3276,91	598,17	-	
		Iв	3331,61	-	3331,61	624,17	-	
		Iг	3504,25	-	3504,25	624,17	-	
		Iд	3281,39	-	3281,39	520,14	-	
		IIа	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		IIб	3129,83	-	3129,83	520,14	-	
		IIIа	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		IVа	3173,33	-	3173,33	520,14	-	
		IVб	3251,35	-	3251,35	598,17	-	
		V	3175,12	-	3175,12	520,14	-	
		VIа	3255,38	-	3255,38	520,14	-	
		VIб	3135,66	-	3135,66	520,14	-	
		VIв	3161,67	-	3161,67	520,14	-	
		VIг	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		VIд	3161,67	-	3161,67	520,14	-	
		VIе	3139,25	-	3139,25	520,14	-	
		VIIа	3129,83	-	3129,83	520,14	-	
		VIIб	3135,66	-	3135,66	520,14	-	
01-01-007-11	2	**III**	**4130,59**	**-**	**4130,59**	**684,40**	**-**	**-**
		Iа	4591,38	-	4591,38	958,16	-	
		Iб	4311,72	-	4311,72	787,06	-	
		Iв	4383,70	-	4383,70	821,28	-	
		Iг	4610,85	-	4610,85	821,28	-	
		Iд	4317,62	-	4317,62	684,40	-	
		IIа	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		IIб	4118,20	-	4118,20	684,40	-	
		IIIа	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		IVа	4175,43	-	4175,43	684,40	-	
		IVб	4278,09	-	4278,09	787,06	-	
		V	4177,79	-	4177,79	684,40	-	
		VIа	4283,40	-	4283,40	684,40	-	
		VIб	4125,87	-	4125,87	684,40	-	
		VIв	4160,09	-	4160,09	684,40	-	
		VIг	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		VIд	4160,09	-	4160,09	684,40	-	
		VIе	4130,59	-	4130,59	684,40	-	
		VIIа	4118,20	-	4118,20	684,40	-	
		VIIб	4125,87	-	4125,87	684,40	-	
01-01-007-12	3	**III**	**5534,99**	**-**	**5534,99**	**917,10**	**-**	**-**
		Iа	6152,45	-	6152,45	1283,93	-	
		Iб	5777,70	-	5777,70	1054,66	-	
		Iв	5874,16	-	5874,16	1100,52	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	6178,54	-	6178,54	1100,52	-	
		Iд	5785,61	-	5785,61	917,10	-	
		IIа	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		IIб	5518,39	-	5518,39	917,10	-	
		IIIа	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		IVа	5595,08	-	5595,08	917,10	-	
		IVб	5732,64	-	5732,64	1054,66	-	
		V	5598,24	-	5598,24	917,10	-	
		VIа	5739,76	-	5739,76	917,10	-	
		VIб	5528,67	-	5528,67	917,10	-	
		VIв	5574,52	-	5574,52	917,10	-	
		VIг	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		VIд	5574,52	-	5574,52	917,10	-	
		VIе	5534,99	-	5534,99	917,10	-	
		VIIа	5518,39	-	5518,39	917,10	-	
		VIIб	5528,67	-	5528,67	917,10	-	

Таблица 01-01-008. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65; 0,5 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-01-008-01	1	**III**	**2669,87**	**-**	**2669,87**	**286,74**	**-**	**-**
		Iа	2908,18	-	2908,18	401,44	-	
		Iб	2764,81	-	2764,81	329,86	-	
		Iв	2804,74	-	2804,74	344,09	-	
		Iг	2954,48	-	2954,48	344,09	-	
		Iд	2793,48	-	2793,48	286,74	-	
		IIа	2669,87	-	2669,87	286,74	-	
		IIб	2661,37	-	2661,37	286,74	-	
		IIIа	2669,87	-	2669,87	286,74	-	
		IVа	2700,03	-	2700,03	286,74	-	
		IVб	2743,15	-	2743,15	329,86	-	
		V	2701,09	-	2701,09	286,74	-	
		VIа	2770,55	-	2770,55	286,74	-	
		VIб	2666,68	-	2666,68	286,74	-	
		VIв	2689,62	-	2689,62	286,74	-	
		VIг	2669,87	-	2669,87	286,74	-	
		VIд	2689,62	-	2689,62	286,74	-	
		VIе	2669,87	-	2669,87	286,74	-	
		VIIа	2661,37	-	2661,37	286,74	-	
		VIIб	2666,68	-	2666,68	286,74	-	
01-01-008-02	2	**III**	**3040,68**	**-**	**3040,68**	**326,57**	**-**	**-**
		Iа	3312,09	-	3312,09	457,19	-	
		Iб	3148,81	-	3148,81	375,67	-	
		Iв	3194,29	-	3194,29	391,88	-	
		Iг	3364,83	-	3364,83	391,88	-	
		Iд	3181,47	-	3181,47	326,57	-	
		IIа	3040,68	-	3040,68	326,57	-	
		IIб	3031,01	-	3031,01	326,57	-	
		IIIа	3040,68	-	3040,68	326,57	-	
		IVа	3075,03	-	3075,03	326,57	-	
		IVб	3124,14	-	3124,14	375,67	-	
		V	3076,24	-	3076,24	326,57	-	
		VIа	3155,34	-	3155,34	326,57	-	
		VIб	3037,05	-	3037,05	326,57	-	
		VIв	3063,18	-	3063,18	326,57	-	
		VIг	3040,68	-	3040,68	326,57	-	
		VIд	3063,18	-	3063,18	326,57	-	
		VIе	3040,68	-	3040,68	326,57	-	
		VIIа	3031,01	-	3031,01	326,57	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	3037,05	-	3037,05	326,57	-	
01-01-008-03	3	**III**	**4227,29**	**-**	**4227,29**	**454,01**	**-**	**-**
		Iа	4604,62	-	4604,62	635,61	-	
		Iб	4377,62	-	4377,62	522,27	-	
		Iв	4440,84	-	4440,84	544,81	-	
		Iг	4677,93	-	4677,93	544,81	-	
		Iд	4423,02	-	4423,02	454,01	-	
		IIа	4227,29	-	4227,29	454,01	-	
		IIб	4213,84	-	4213,84	454,01	-	
		IIIа	4227,29	-	4227,29	454,01	-	
		IVа	4275,05	-	4275,05	454,01	-	
		IVб	4343,31	-	4343,31	522,27	-	
		V	4276,73	-	4276,73	454,01	-	
		VIа	4386,70	-	4386,70	454,01	-	
		VIб	4222,25	-	4222,25	454,01	-	
		VIв	4258,57	-	4258,57	454,01	-	
		VIг	4227,29	-	4227,29	454,01	-	
		VIд	4258,57	-	4258,57	454,01	-	
		VIе	4227,29	-	4227,29	454,01	-	
		VIIа	4213,84	-	4213,84	454,01	-	
		VIIб	4222,25	-	4222,25	454,01	-	
01-01-008-04	4	**III**	**5488,06**	**-**	**5488,06**	**589,41**	**-**	**-**
		Iа	5977,93	-	5977,93	825,17	-	
		Iб	5683,22	-	5683,22	678,04	-	
		Iв	5765,30	-	5765,30	707,29	-	
		Iг	6073,11	-	6073,11	707,29	-	
		Iд	5742,16	-	5742,16	589,41	-	
		IIа	5488,06	-	5488,06	589,41	-	
		IIб	5470,60	-	5470,60	589,41	-	
		IIIа	5488,06	-	5488,06	589,41	-	
		IVа	5550,06	-	5550,06	589,41	-	
		IVб	5638,69	-	5638,69	678,04	-	
		V	5552,24	-	5552,24	589,41	-	
		VIа	5695,01	-	5695,01	589,41	-	
		VIб	5481,51	-	5481,51	589,41	-	
		VIв	5528,67	-	5528,67	589,41	-	
		VIг	5488,06	-	5488,06	589,41	-	
		VIд	5528,67	-	5528,67	589,41	-	
		VIе	5488,06	-	5488,06	589,41	-	
		VIIа	5470,60	-	5470,60	589,41	-	
		VIIб	5481,51	-	5481,51	589,41	-	
01-01-008-05	5	**III**	**7119,65**	**-**	**7119,65**	**764,64**	**-**	**-**
		Iа	7755,15	-	7755,15	1070,50	-	
		Iб	7372,83	-	7372,83	879,62	-	
		Iв	7479,31	-	7479,31	917,57	-	
		Iг	7878,62	-	7878,62	917,57	-	
		Iд	7449,29	-	7449,29	764,64	-	
		IIа	7119,65	-	7119,65	764,64	-	
		IIб	7096,99	-	7096,99	764,64	-	
		IIIа	7119,65	-	7119,65	764,64	-	
		IVа	7200,08	-	7200,08	764,64	-	
		IVб	7315,06	-	7315,06	879,62	-	
		V	7202,91	-	7202,91	764,64	-	
		VIа	7388,12	-	7388,12	764,64	-	
		VIб	7111,15	-	7111,15	764,64	-	
		VIв	7172,32	-	7172,32	764,64	-	
		VIг	7119,65	-	7119,65	764,64	-	
		VIд	7172,32	-	7172,32	764,64	-	
		VIе	7119,65	-	7119,65	764,64	-	
		VIIа	7096,99	-	7096,99	764,64	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	7111,15	-	7111,15	764,64	-	
01-01-008-06	6	**III**	**8602,91**	**-**	**8602,91**	**923,94**	**-**	**-**
		Iа	9370,80	-	9370,80	1293,52	-	
		Iб	8908,83	-	8908,83	1062,87	-	
		Iв	9037,50	-	9037,50	1108,73	-	
		Iг	9520,00	-	9520,00	1108,73	-	
		Iд	9001,23	-	9001,23	923,94	-	
		IIа	8602,91	-	8602,91	923,94	-	
		IIб	8575,53	-	8575,53	923,94	-	
		IIIа	8602,91	-	8602,91	923,94	-	
		IVа	8700,09	-	8700,09	923,94	-	
		IVб	8839,03	-	8839,03	1062,87	-	
		V	8703,51	-	8703,51	923,94	-	
		VIа	8927,31	-	8927,31	923,94	-	
		VIб	8592,64	-	8592,64	923,94	-	
		VIв	8666,56	-	8666,56	923,94	-	
		VIг	8602,91	-	8602,91	923,94	-	
		VIд	8666,56	-	8666,56	923,94	-	
		VIе	8602,91	-	8602,91	923,94	-	
		VIIа	8575,53	-	8575,53	923,94	-	
		VIIб	8592,64	-	8592,64	923,94	-	
	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3, экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-01-008-07	1	**III**	**2596,00**	**-**	**2596,00**	**350,46**	**-**	**-**
		Iа	2864,17	-	2864,17	490,64	-	
		Iб	2703,99	-	2703,99	403,16	-	
		Iв	2744,23	-	2744,23	420,55	-	
		Iг	2903,89	-	2903,89	420,55	-	
		Iд	2723,98	-	2723,98	350,46	-	
		IIа	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		IIб	2589,25	-	2589,25	350,46	-	
		IIIа	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		IVа	2624,82	-	2624,82	350,46	-	
		IVб	2677,51	-	2677,51	403,16	-	
		V	2628,71	-	2628,71	350,46	-	
		VIа	2704,51	-	2704,51	350,46	-	
		VIб	2594,44	-	2594,44	350,46	-	
		VIв	2613,91	-	2613,91	350,46	-	
		VIг	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		VIд	2613,91	-	2613,91	350,46	-	
		VIе	2596,00	-	2596,00	350,46	-	
		VIIа	2589,25	-	2589,25	350,46	-	
		VIIб	2594,44	-	2594,44	350,46	-	
01-01-008-08	2	**III**	**3245,00**	**-**	**3245,00**	**438,08**	**-**	**-**
		Iа	3580,21	-	3580,21	613,31	-	
		Iб	3379,99	-	3379,99	503,95	-	
		Iв	3430,29	-	3430,29	525,69	-	
		Iг	3629,86	-	3629,86	525,69	-	
		Iд	3404,98	-	3404,98	438,08	-	
		IIа	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		IIб	3236,56	-	3236,56	438,08	-	
		IIIа	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		IVа	3281,02	-	3281,02	438,08	-	
		IVб	3346,89	-	3346,89	503,95	-	
		V	3285,89	-	3285,89	438,08	-	
		VIа	3380,64	-	3380,64	438,08	-	
		VIб	3243,05	-	3243,05	438,08	-	
		VIв	3267,39	-	3267,39	438,08	-	
		VIг	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		VIд	3267,39	-	3267,39	438,08	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	3245,00	-	3245,00	438,08	-	
		VIIa	3236,56	-	3236,56	438,08	-	
		VIIб	3243,05	-	3243,05	438,08	-	
01-01-008-09	3	**III**	**4071,00**	**-**	**4071,00**	**549,59**	**-**	**-**
		Ia	4491,53	-	4491,53	769,42	-	
		Iб	4240,35	-	4240,35	632,23	-	
		Iв	4303,45	-	4303,45	659,50	-	
		Iг	4553,82	-	4553,82	659,50	-	
		Iд	4271,70	-	4271,70	549,59	-	
		IIa	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IIб	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		IIIa	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IVa	4116,19	-	4116,19	549,59	-	
		IVб	4198,83	-	4198,83	632,23	-	
		V	4122,29	-	4122,29	549,59	-	
		VIa	4241,17	-	4241,17	549,59	-	
		VIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
		VIв	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIг	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIд	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIe	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIIa	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		VIIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
01-01-008-10	4	**III**	**5310,00**	**-**	**5310,00**	**716,85**	**-**	**-**
		Ia	5858,52	-	5858,52	1003,59	-	
		Iб	5530,90	-	5530,90	824,64	-	
		Iв	5613,20	-	5613,20	860,22	-	
		Iг	5939,77	-	5939,77	860,22	-	
		Iд	5571,78	-	5571,78	716,85	-	
		IIa	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		IIб	5296,19	-	5296,19	716,85	-	
		IIIa	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		IVa	5368,94	-	5368,94	716,85	-	
		IVб	5476,73	-	5476,73	824,64	-	
		V	5376,91	-	5376,91	716,85	-	
		VIa	5531,96	-	5531,96	716,85	-	
		VIб	5306,81	-	5306,81	716,85	-	
		VIв	5346,64	-	5346,64	716,85	-	
		VIг	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		VIд	5346,64	-	5346,64	716,85	-	
		VIe	5310,00	-	5310,00	716,85	-	
		VIIa	5296,19	-	5296,19	716,85	-	
		VIIб	5306,81	-	5306,81	716,85	-	
01-01-008-11	5	**III**	**7021,00**	**-**	**7021,00**	**947,84**	**-**	**-**
		Ia	7746,27	-	7746,27	1326,97	-	
		Iб	7313,07	-	7313,07	1090,36	-	
		Iв	7421,90	-	7421,90	1137,40	-	
		Iг	7853,69	-	7853,69	1137,40	-	
		Iд	7367,14	-	7367,14	947,84	-	
		IIa	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		IIб	7002,75	-	7002,75	947,84	-	
		IIIa	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		IVa	7098,93	-	7098,93	947,84	-	
		IVб	7241,46	-	7241,46	1090,36	-	
		V	7109,46	-	7109,46	947,84	-	
		VIa	7314,48	-	7314,48	947,84	-	
		VIб	7016,79	-	7016,79	947,84	-	
		VIв	7069,44	-	7069,44	947,84	-	
		VIг	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		VIд	7069,44	-	7069,44	947,84	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	7021,00	-	7021,00	947,84	-	
		VIIа	7002,75	-	7002,75	947,84	-	
		VIIб	7016,79	-	7016,79	947,84	-	
01-01-008-12	6	**III**	**8142,00**	**-**	**8142,00**	**1099,17**	**-**	**-**
		Iа	8983,07	-	8983,07	1538,84	-	
		Iб	8480,71	-	8480,71	1264,45	-	
		Iв	8606,91	-	8606,91	1319,00	-	
		Iг	9107,64	-	9107,64	1319,00	-	
		Iд	8543,40	-	8543,40	1099,17	-	
		IIа	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		IIб	8120,83	-	8120,83	1099,17	-	
		IIIа	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		IVа	8232,38	-	8232,38	1099,17	-	
		IVб	8397,66	-	8397,66	1264,45	-	
		V	8244,59	-	8244,59	1099,17	-	
		VIа	8482,34	-	8482,34	1099,17	-	
		VIб	8137,11	-	8137,11	1099,17	-	
		VIв	8198,18	-	8198,18	1099,17	-	
		VIг	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		VIд	8198,18	-	8198,18	1099,17	-	
		VIе	8142,00	-	8142,00	1099,17	-	
		VIIа	8120,83	-	8120,83	1099,17	-	
		VIIб	8137,11	-	8137,11	1099,17	-	
Таблица 01-01-009. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м3 в отвал								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов							
01-01-009-01	1	**III**	**1885,29**	**-**	**1885,29**	**207,09**	**-**	**-**
		Iа	2075,66	-	2075,66	289,93	-	
		Iб	1965,51	-	1965,51	238,23	-	
		Iв	1987,30	-	1987,30	248,51	-	
		Iг	2132,57	-	2132,57	248,51	-	
		Iд	1992,82	-	1992,82	207,09	-	
		IIа	1885,29	-	1885,29	207,09	-	
		IIб	1882,99	-	1882,99	207,09	-	
		IIIа	1885,29	-	1885,29	207,09	-	
		IVа	1904,46	-	1904,46	207,09	-	
		IVб	1935,60	-	1935,60	238,23	-	
		V	1914,74	-	1914,74	207,09	-	
		VIа	1984,23	-	1984,23	207,09	-	
		VIб	1886,05	-	1886,05	207,09	-	
		VIв	1894,64	-	1894,64	207,09	-	
		VIг	1885,29	-	1885,29	207,09	-	
		VIд	1894,64	-	1894,64	207,09	-	
		VIе	1885,29	-	1885,29	207,09	-	
		VIIа	1882,99	-	1882,99	207,09	-	
		VIIб	1886,05	-	1886,05	207,09	-	
01-01-009-02	2	**III**	**2175,33**	**-**	**2175,33**	**238,95**	**-**	**-**
		Iа	2394,99	-	2394,99	334,53	-	
		Iб	2267,90	-	2267,90	274,88	-	
		Iв	2293,04	-	2293,04	286,74	-	
		Iг	2460,65	-	2460,65	286,74	-	
		Iд	2299,41	-	2299,41	238,95	-	
		IIа	2175,33	-	2175,33	238,95	-	
		IIб	2172,68	-	2172,68	238,95	-	
		IIIа	2175,33	-	2175,33	238,95	-	
		IVа	2197,46	-	2197,46	238,95	-	
		IVб	2233,39	-	2233,39	274,88	-	
		V	2209,31	-	2209,31	238,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	2289,50	-	2289,50	238,95	-	
		VIб	2176,22	-	2176,22	238,95	-	
		VIв	2186,13	-	2186,13	238,95	-	
		VIг	2175,33	-	2175,33	238,95	-	
		VIд	2186,13	-	2186,13	238,95	-	
		VIе	2175,33	-	2175,33	238,95	-	
		VIIа	2172,68	-	2172,68	238,95	-	
		VIIб	2176,22	-	2176,22	238,95	-	
01-01-009-03	3	**III**	**2900,44**	**-**	**2900,44**	**318,60**	**-**	**-**
		Iа	3193,32	-	3193,32	446,04	-	
		Iб	3023,87	-	3023,87	366,51	-	
		Iв	3057,38	-	3057,38	382,32	-	
		Iг	3280,87	-	3280,87	382,32	-	
		Iд	3065,88	-	3065,88	318,60	-	
		IIа	2900,44	-	2900,44	318,60	-	
		IIб	2896,90	-	2896,90	318,60	-	
		IIIа	2900,44	-	2900,44	318,60	-	
		IVа	2929,94	-	2929,94	318,60	-	
		IVб	2977,85	-	2977,85	366,51	-	
		V	2945,75	-	2945,75	318,60	-	
		VIа	3052,66	-	3052,66	318,60	-	
		VIб	2901,62	-	2901,62	318,60	-	
		VIв	2914,84	-	2914,84	318,60	-	
		VIг	2900,44	-	2900,44	318,60	-	
		VIд	2914,84	-	2914,84	318,60	-	
		VIе	2900,44	-	2900,44	318,60	-	
		VIIа	2896,90	-	2896,90	318,60	-	
		VIIб	2901,62	-	2901,62	318,60	-	
01-01-009-04	4	**III**	**3625,55**	**-**	**3625,55**	**398,25**	**-**	**-**
		Iа	3991,65	-	3991,65	557,55	-	
		Iб	3779,84	-	3779,84	458,14	-	
		Iв	3821,73	-	3821,73	477,90	-	
		Iг	4101,09	-	4101,09	477,90	-	
		Iд	3832,35	-	3832,35	398,25	-	
		IIа	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		IIб	3621,13	-	3621,13	398,25	-	
		IIIа	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		IVа	3662,43	-	3662,43	398,25	-	
		IVб	3722,31	-	3722,31	458,14	-	
		V	3682,19	-	3682,19	398,25	-	
		VIа	3815,83	-	3815,83	398,25	-	
		VIб	3627,03	-	3627,03	398,25	-	
		VIв	3643,55	-	3643,55	398,25	-	
		VIг	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		VIд	3643,55	-	3643,55	398,25	-	
		VIе	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		VIIа	3621,13	-	3621,13	398,25	-	
		VIIб	3627,03	-	3627,03	398,25	-	
01-01-009-05	5	**III**	**4640,70**	**-**	**4640,70**	**509,76**	**-**	**-**
		Iа	5109,31	-	5109,31	713,66	-	
		Iб	4838,19	-	4838,19	586,41	-	
		Iв	4891,81	-	4891,81	611,71	-	
		Iг	5249,40	-	5249,40	611,71	-	
		Iд	4905,40	-	4905,40	509,76	-	
		IIа	4640,70	-	4640,70	509,76	-	
		IIб	4635,04	-	4635,04	509,76	-	
		IIIа	4640,70	-	4640,70	509,76	-	
		IVа	4687,90	-	4687,90	509,76	-	
		IVб	4764,56	-	4764,56	586,41	-	
		V	4713,20	-	4713,20	509,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	4884,26	-	4884,26	509,76	-	
		VIб	4642,59	-	4642,59	509,76	-	
		VIв	4663,74	-	4663,74	509,76	-	
		VIг	4640,70	-	4640,70	509,76	-	
		VIд	4663,74	-	4663,74	509,76	-	
		VIе	4640,70	-	4640,70	509,76	-	
		VIIа	4635,04	-	4635,04	509,76	-	
		VIIб	4642,59	-	4642,59	509,76	-	
01-01-009-06	6	**III**	**5510,84**	**-**	**5510,84**	**605,34**	**-**	**-**
		Iа	6067,30	-	6067,30	847,48	-	
		Iб	5745,35	-	5745,35	696,37	-	
		Iв	5809,02	-	5809,02	726,41	-	
		Iг	6233,66	-	6233,66	726,41	-	
		Iд	5825,16	-	5825,16	605,34	-	
		IIа	5510,84	-	5510,84	605,34	-	
		IIб	5504,11	-	5504,11	605,34	-	
		IIIа	5510,84	-	5510,84	605,34	-	
		IVа	5566,89	-	5566,89	605,34	-	
		IVб	5657,91	-	5657,91	696,37	-	
		V	5596,93	-	5596,93	605,34	-	
		VIа	5800,05	-	5800,05	605,34	-	
		VIб	5513,08	-	5513,08	605,34	-	
		VIв	5538,19	-	5538,19	605,34	-	
		VIг	5510,84	-	5510,84	605,34	-	
		VIд	5538,19	-	5538,19	605,34	-	
		VIе	5510,84	-	5510,84	605,34	-	
		VIIа	5504,11	-	5504,11	605,34	-	
		VIIб	5513,08	-	5513,08	605,34	-	
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов							
01-01-009-07	1	**III**	**2521,54**	**-**	**2521,54**	**270,81**	**-**	**-**
		Iа	2746,62	-	2746,62	379,13	-	
		Iб	2611,21	-	2611,21	311,53	-	
		Iв	2648,92	-	2648,92	324,97	-	
		Iг	2790,35	-	2790,35	324,97	-	
		Iд	2638,29	-	2638,29	270,81	-	
		IIа	2521,54	-	2521,54	270,81	-	
		IIб	2513,52	-	2513,52	270,81	-	
		IIIа	2521,54	-	2521,54	270,81	-	
		IVа	2550,03	-	2550,03	270,81	-	
		IVб	2590,75	-	2590,75	311,53	-	
		V	2551,03	-	2551,03	270,81	-	
		VIа	2616,63	-	2616,63	270,81	-	
		VIб	2518,53	-	2518,53	270,81	-	
		VIв	2540,20	-	2540,20	270,81	-	
		VIг	2521,54	-	2521,54	270,81	-	
		VIд	2540,20	-	2540,20	270,81	-	
		VIе	2521,54	-	2521,54	270,81	-	
		VIIа	2513,52	-	2513,52	270,81	-	
		VIIб	2518,53	-	2518,53	270,81	-	
01-01-009-08	2	**III**	**3513,32**	**-**	**3513,32**	**377,33**	**-**	**-**
		Iа	3826,91	-	3826,91	528,26	-	
		Iб	3638,25	-	3638,25	434,06	-	
		Iв	3690,80	-	3690,80	452,79	-	
		Iг	3887,85	-	3887,85	452,79	-	
		Iд	3675,98	-	3675,98	377,33	-	
		IIа	3513,32	-	3513,32	377,33	-	
		IIб	3502,14	-	3502,14	377,33	-	
		IIIа	3513,32	-	3513,32	377,33	-	
		IVа	3553,00	-	3553,00	377,33	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	3609,74	-	3609,74	434,06	-	
		V	3554,40	-	3554,40	377,33	-	
		VIa	3645,80	-	3645,80	377,33	-	
		VIб	3509,12	-	3509,12	377,33	-	
		VIв	3539,31	-	3539,31	377,33	-	
		VIг	3513,32	-	3513,32	377,33	-	
		VIд	3539,31	-	3539,31	377,33	-	
		VIe	3513,32	-	3513,32	377,33	-	
		VIIa	3502,14	-	3502,14	377,33	-	
		VIIб	3509,12	-	3509,12	377,33	-	
01-01-009-09	3	**III**	**4153,13**	**-**	**4153,13**	**446,04**	**-**	**-**
		Ia	4523,84	-	4523,84	624,46	-	
		Iб	4300,82	-	4300,82	513,11	-	
		Iв	4362,93	-	4362,93	535,25	-	
		Iг	4595,86	-	4595,86	535,25	-	
		Iд	4345,42	-	4345,42	446,04	-	
		IIa	4153,13	-	4153,13	446,04	-	
		IIб	4139,91	-	4139,91	446,04	-	
		IIIa	4153,13	-	4153,13	446,04	-	
		IVa	4200,04	-	4200,04	446,04	-	
		IVб	4267,12	-	4267,12	513,11	-	
		V	4201,70	-	4201,70	446,04	-	
		VIa	4309,74	-	4309,74	446,04	-	
		VIб	4148,17	-	4148,17	446,04	-	
		VIв	4183,86	-	4183,86	446,04	-	
		VIг	4153,13	-	4153,13	446,04	-	
		VIд	4183,86	-	4183,86	446,04	-	
		VIe	4153,13	-	4153,13	446,04	-	
		VIIa	4139,91	-	4139,91	446,04	-	
		VIIб	4148,17	-	4148,17	446,04	-	
01-01-009-10	4	**III**	**4894,76**	**-**	**4894,76**	**525,69**	**-**	**-**
		Ia	5331,66	-	5331,66	735,97	-	
		Iб	5068,82	-	5068,82	604,74	-	
		Iв	5142,03	-	5142,03	630,83	-	
		Iг	5416,55	-	5416,55	630,83	-	
		Iд	5121,39	-	5121,39	525,69	-	
		IIa	4894,76	-	4894,76	525,69	-	
		IIб	4879,18	-	4879,18	525,69	-	
		IIIa	4894,76	-	4894,76	525,69	-	
		IVa	4950,05	-	4950,05	525,69	-	
		IVб	5029,10	-	5029,10	604,74	-	
		V	4952,00	-	4952,00	525,69	-	
		VIa	5079,33	-	5079,33	525,69	-	
		VIб	4888,92	-	4888,92	525,69	-	
		VIв	4930,97	-	4930,97	525,69	-	
		VIг	4894,76	-	4894,76	525,69	-	
		VIд	4930,97	-	4930,97	525,69	-	
		VIe	4894,76	-	4894,76	525,69	-	
		VIIa	4879,18	-	4879,18	525,69	-	
		VIIб	4888,92	-	4888,92	525,69	-	
01-01-009-11	5	**III**	**6303,86**	**-**	**6303,86**	**677,03**	**-**	**-**
		Ia	6866,54	-	6866,54	947,84	-	
		Iб	6528,03	-	6528,03	778,83	-	
		Iв	6622,31	-	6622,31	812,43	-	
		Iг	6975,87	-	6975,87	812,43	-	
		Iд	6595,73	-	6595,73	677,03	-	
		IIa	6303,86	-	6303,86	677,03	-	
		IIб	6283,80	-	6283,80	677,03	-	
		IIIa	6303,86	-	6303,86	677,03	-	
		IVa	6375,07	-	6375,07	677,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	6476,87	-	6476,87	778,83	-	
		V	6377,58	-	6377,58	677,03	-	
		VIа	6541,57	-	6541,57	677,03	-	
		VIб	6296,33	-	6296,33	677,03	-	
		VIв	6350,49	-	6350,49	677,03	-	
		VIг	6303,86	-	6303,86	677,03	-	
		VIд	6350,49	-	6350,49	677,03	-	
		VIе	6303,86	-	6303,86	677,03	-	
		VIIа	6283,80	-	6283,80	677,03	-	
		VIIб	6296,33	-	6296,33	677,03	-	
01-01-009-12	6	**III**	**7638,79**	**-**	**7638,79**	**820,40**	**-**	**-**
		Iа	8320,63	-	8320,63	1148,55	-	
		Iб	7910,43	-	7910,43	943,76	-	
		Iв	8024,68	-	8024,68	984,47	-	
		Iг	8453,11	-	8453,11	984,47	-	
		Iд	7992,47	-	7992,47	820,40	-	
		IIа	7638,79	-	7638,79	820,40	-	
		IIб	7614,48	-	7614,48	820,40	-	
		IIIа	7638,79	-	7638,79	820,40	-	
		IVа	7725,08	-	7725,08	820,40	-	
		IVб	7848,45	-	7848,45	943,76	-	
		V	7728,12	-	7728,12	820,40	-	
		VIа	7926,84	-	7926,84	820,40	-	
		VIб	7629,67	-	7629,67	820,40	-	
		VIв	7695,31	-	7695,31	820,40	-	
		VIг	7638,79	-	7638,79	820,40	-	
		VIд	7695,31	-	7695,31	820,40	-	
		VIе	7638,79	-	7638,79	820,40	-	
		VIIа	7614,48	-	7614,48	820,40	-	
		VIIб	7629,67	-	7629,67	820,40	-	
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов							
01-01-009-13	1	**III**	**2478,00**	**-**	**2478,00**	**334,53**	**-**	**-**
		Iа	2733,98	-	2733,98	468,34	-	
		Iб	2581,08	-	2581,08	384,83	-	
		Iв	2619,49	-	2619,49	401,44	-	
		Iг	2771,89	-	2771,89	401,44	-	
		Iд	2600,17	-	2600,17	334,53	-	
		IIа	2478,00	-	2478,00	334,53	-	
		IIб	2471,56	-	2471,56	334,53	-	
		IIIа	2478,00	-	2478,00	334,53	-	
		IVа	2505,51	-	2505,51	334,53	-	
		IVб	2555,81	-	2555,81	384,83	-	
		V	2509,22	-	2509,22	334,53	-	
		VIа	2581,58	-	2581,58	334,53	-	
		VIб	2476,51	-	2476,51	334,53	-	
		VIв	2495,10	-	2495,10	334,53	-	
		VIг	2478,00	-	2478,00	334,53	-	
		VIд	2495,10	-	2495,10	334,53	-	
		VIе	2478,00	-	2478,00	334,53	-	
		VIIа	2471,56	-	2471,56	334,53	-	
		VIIб	2476,51	-	2476,51	334,53	-	
01-01-009-14	2	**III**	**3009,00**	**-**	**3009,00**	**406,22**	**-**	**-**
		Iа	3319,83	-	3319,83	568,70	-	
		Iб	3134,17	-	3134,17	467,30	-	
		Iв	3180,81	-	3180,81	487,46	-	
		Iг	3365,87	-	3365,87	487,46	-	
		Iд	3157,34	-	3157,34	406,22	-	
		IIа	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		IIб	3001,18	-	3001,18	406,22	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		IVа	3042,40	-	3042,40	406,22	-	
		IVб	3103,48	-	3103,48	467,30	-	
		V	3046,91	-	3046,91	406,22	-	
		VIа	3134,78	-	3134,78	406,22	-	
		VIб	3007,19	-	3007,19	406,22	-	
		VIв	3029,76	-	3029,76	406,22	-	
		VIг	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		VIд	3029,76	-	3029,76	406,22	-	
		VIе	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		VIIа	3001,18	-	3001,18	406,22	-	
		VIIб	3007,19	-	3007,19	406,22	-	
01-01-009-15	3	**III**	**3953,00**	**-**	**3953,00**	**533,66**	**-**	**-**
		Iа	4361,34	-	4361,34	747,12	-	
		Iб	4117,44	-	4117,44	613,90	-	
		Iв	4178,72	-	4178,72	640,39	-	
		Iг	4421,83	-	4421,83	640,39	-	
		Iд	4147,88	-	4147,88	533,66	-	
		IIа	3953,00	-	3953,00	533,66	-	
		IIб	3942,72	-	3942,72	533,66	-	
		IIIа	3953,00	-	3953,00	533,66	-	
		IVа	3996,88	-	3996,88	533,66	-	
		IVб	4077,12	-	4077,12	613,90	-	
		V	4002,81	-	4002,81	533,66	-	
		VIа	4118,24	-	4118,24	533,66	-	
		VIб	3950,63	-	3950,63	533,66	-	
		VIв	3980,28	-	3980,28	533,66	-	
		VIг	3953,00	-	3953,00	533,66	-	
		VIд	3980,28	-	3980,28	533,66	-	
		VIе	3953,00	-	3953,00	533,66	-	
		VIIа	3942,72	-	3942,72	533,66	-	
		VIIб	3950,63	-	3950,63	533,66	-	
01-01-009-16	4	**III**	**4897,00**	**-**	**4897,00**	**661,10**	**-**	**-**
		Iа	5402,86	-	5402,86	925,53	-	
		Iб	5100,72	-	5100,72	760,50	-	
		Iв	5176,62	-	5176,62	793,31	-	
		Iг	5477,78	-	5477,78	793,31	-	
		Iд	5138,42	-	5138,42	661,10	-	
		IIа	4897,00	-	4897,00	661,10	-	
		IIб	4884,27	-	4884,27	661,10	-	
		IIIа	4897,00	-	4897,00	661,10	-	
		IVа	4951,36	-	4951,36	661,10	-	
		IVб	5050,77	-	5050,77	760,50	-	
		V	4958,70	-	4958,70	661,10	-	
		VIа	5101,69	-	5101,69	661,10	-	
		VIб	4894,06	-	4894,06	661,10	-	
		VIв	4930,79	-	4930,79	661,10	-	
		VIг	4897,00	-	4897,00	661,10	-	
		VIд	4930,79	-	4930,79	661,10	-	
		VIе	4897,00	-	4897,00	661,10	-	
		VIIа	4884,27	-	4884,27	661,10	-	
		VIIб	4894,06	-	4894,06	661,10	-	
01-01-009-17	5	**III**	**6313,00**	**-**	**6313,00**	**852,26**	**-**	**-**
		Iа	6965,13	-	6965,13	1193,16	-	
		Iб	6575,62	-	6575,62	980,41	-	
		Iв	6673,47	-	6673,47	1022,71	-	
		Iг	7061,72	-	7061,72	1022,71	-	
		Iд	6624,23	-	6624,23	852,26	-	
		IIа	6313,00	-	6313,00	852,26	-	
		IIб	6296,59	-	6296,59	852,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	6313,00	-	6313,00	852,26	-	
		IVа	6383,07	-	6383,07	852,26	-	
		IVб	6511,23	-	6511,23	980,41	-	
		V	6392,54	-	6392,54	852,26	-	
		VIа	6576,88	-	6576,88	852,26	-	
		VIб	6309,21	-	6309,21	852,26	-	
		VIв	6356,56	-	6356,56	852,26	-	
		VIг	6313,00	-	6313,00	852,26	-	
		VIд	6356,56	-	6356,56	852,26	-	
		VIе	6313,00	-	6313,00	852,26	-	
		VIIа	6296,59	-	6296,59	852,26	-	
		VIIб	6309,21	-	6309,21	852,26	-	
01-01-009-18	6	**III**	**7611,00**	**-**	**7611,00**	**1027,49**	**-**	**-**
		Iа	8397,22	-	8397,22	1438,48	-	
		Iб	7927,62	-	7927,62	1181,99	-	
		Iв	8045,59	-	8045,59	1232,98	-	
		Iг	8513,66	-	8513,66	1232,98	-	
		Iд	7986,22	-	7986,22	1027,49	-	
		IIа	7611,00	-	7611,00	1027,49	-	
		IIб	7591,21	-	7591,21	1027,49	-	
		IIIа	7611,00	-	7611,00	1027,49	-	
		IVа	7695,48	-	7695,48	1027,49	-	
		IVб	7849,99	-	7849,99	1181,99	-	
		V	7706,90	-	7706,90	1027,49	-	
		VIа	7929,14	-	7929,14	1027,49	-	
		VIб	7606,43	-	7606,43	1027,49	-	
		VIв	7663,52	-	7663,52	1027,49	-	
		VIг	7611,00	-	7611,00	1027,49	-	
		VIд	7663,52	-	7663,52	1027,49	-	
		VIе	7611,00	-	7611,00	1027,49	-	
		VIIа	7591,21	-	7591,21	1027,49	-	
		VIIб	7606,43	-	7606,43	1027,49	-	
Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м, группа грунтов								
01-01-009-19	1	**III**	**3038,50**	**-**	**3038,50**	**398,25**	**-**	**-**
		Iа	3319,34	-	3319,34	557,55	-	
		Iб	3146,47	-	3146,47	458,14	-	
		Iв	3200,16	-	3200,16	477,90	-	
		Iг	3335,86	-	3335,86	477,90	-	
		Iд	3160,04	-	3160,04	398,25	-	
		IIа	3038,50	-	3038,50	398,25	-	
		IIб	3025,52	-	3025,52	398,25	-	
		IIIа	3038,50	-	3038,50	398,25	-	
		IVа	3073,31	-	3073,31	398,25	-	
		IVб	3133,20	-	3133,20	458,14	-	
		V	3067,41	-	3067,41	398,25	-	
		VIа	3127,30	-	3127,30	398,25	-	
		VIб	3031,13	-	3031,13	398,25	-	
		VIв	3063,87	-	3063,87	398,25	-	
		VIг	3038,50	-	3038,50	398,25	-	
		VIд	3063,87	-	3063,87	398,25	-	
		VIе	3038,50	-	3038,50	398,25	-	
		VIIа	3025,52	-	3025,52	398,25	-	
		VIIб	3031,13	-	3031,13	398,25	-	
01-01-009-20	2	**III**	**3980,95**	**-**	**3980,95**	**521,78**	**-**	**-**
		Iа	4348,90	-	4348,90	730,49	-	
		Iб	4122,41	-	4122,41	600,23	-	
		Iв	4192,75	-	4192,75	626,13	-	
		Iг	4370,54	-	4370,54	626,13	-	
		Iд	4140,19	-	4140,19	521,78	-	
		IIа	3980,95	-	3980,95	521,78	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	3963,94	-	3963,94	521,78	-	
		IIIа	3980,95	-	3980,95	521,78	-	
		IVа	4026,56	-	4026,56	521,78	-	
		IVб	4105,02	-	4105,02	600,23	-	
		V	4018,83	-	4018,83	521,78	-	
		VIа	4097,29	-	4097,29	521,78	-	
		VIб	3971,29	-	3971,29	521,78	-	
		VIв	4014,19	-	4014,19	521,78	-	
		VIг	3980,95	-	3980,95	521,78	-	
		VIд	4014,19	-	4014,19	521,78	-	
		VIе	3980,95	-	3980,95	521,78	-	
		VIIа	3963,94	-	3963,94	521,78	-	
		VIIб	3971,29	-	3971,29	521,78	-	
01-01-009-21	3	**III**	**5408,53**	**-**	**5408,53**	**708,89**	**-**	**-**
		Iа	5908,43	-	5908,43	992,44	-	
		Iб	5600,72	-	5600,72	815,48	-	
		Iв	5696,28	-	5696,28	850,66	-	
		Iг	5937,83	-	5937,83	850,66	-	
		Iд	5624,87	-	5624,87	708,89	-	
		IIа	5408,53	-	5408,53	708,89	-	
		IIб	5385,43	-	5385,43	708,89	-	
		IIIа	5408,53	-	5408,53	708,89	-	
		IVа	5470,49	-	5470,49	708,89	-	
		IVб	5577,09	-	5577,09	815,48	-	
		V	5459,99	-	5459,99	708,89	-	
		VIа	5566,59	-	5566,59	708,89	-	
		VIб	5395,40	-	5395,40	708,89	-	
		VIв	5453,69	-	5453,69	708,89	-	
		VIг	5408,53	-	5408,53	708,89	-	
		VIд	5453,69	-	5453,69	708,89	-	
		VIе	5408,53	-	5408,53	708,89	-	
		VIIа	5385,43	-	5385,43	708,89	-	
		VIIб	5395,40	-	5395,40	708,89	-	
Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов								
01-01-009-22	1	**III**	**2891,41**	**-**	**2891,41**	**479,08**	**-**	**-**
		Iа	3213,97	-	3213,97	670,71	-	
		Iб	3018,20	-	3018,20	550,94	-	
		Iв	3068,59	-	3068,59	574,90	-	
		Iг	3227,60	-	3227,60	574,90	-	
		Iд	3022,33	-	3022,33	479,08	-	
		IIа	2891,41	-	2891,41	479,08	-	
		IIб	2882,74	-	2882,74	479,08	-	
		IIIа	2891,41	-	2891,41	479,08	-	
		IVа	2922,80	-	2922,80	479,08	-	
		IVб	2994,66	-	2994,66	550,94	-	
		V	2924,45	-	2924,45	479,08	-	
		VIа	2998,38	-	2998,38	479,08	-	
		VIб	2888,11	-	2888,11	479,08	-	
		VIв	2912,06	-	2912,06	479,08	-	
		VIг	2891,41	-	2891,41	479,08	-	
		VIд	2912,06	-	2912,06	479,08	-	
		VIе	2891,41	-	2891,41	479,08	-	
		VIIа	2882,74	-	2882,74	479,08	-	
		VIIб	2888,11	-	2888,11	479,08	-	
01-01-009-23	2	**III**	**3717,53**	**-**	**3717,53**	**615,96**	**-**	**-**
		Iа	4132,24	-	4132,24	862,34	-	
		Iб	3880,55	-	3880,55	708,35	-	
		Iв	3945,33	-	3945,33	739,15	-	
		Iг	4149,77	-	4149,77	739,15	-	
		Iд	3885,86	-	3885,86	615,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		IIб	3706,38	-	3706,38	615,96	-	
		IIIа	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		IVа	3757,89	-	3757,89	615,96	-	
		IVб	3850,28	-	3850,28	708,35	-	
		V	3760,01	-	3760,01	615,96	-	
		VIа	3855,06	-	3855,06	615,96	-	
		VIб	3713,28	-	3713,28	615,96	-	
		VIв	3744,08	-	3744,08	615,96	-	
		VIг	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		VIд	3744,08	-	3744,08	615,96	-	
		VIе	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		VIIа	3706,38	-	3706,38	615,96	-	
		VIIб	3713,28	-	3713,28	615,96	-	
01-01-009-24	3	**III**	**5231,85**	**-**	**5231,85**	**866,87**	**-**	**-**
		Iа	5815,49	-	5815,49	1213,62	-	
		Iб	5461,27	-	5461,27	996,90	-	
		Iв	5552,44	-	5552,44	1040,24	-	
		Iг	5840,15	-	5840,15	1040,24	-	
		Iд	5468,74	-	5468,74	866,87	-	
		IIа	5231,85	-	5231,85	866,87	-	
		IIб	5216,15	-	5216,15	866,87	-	
		IIIа	5231,85	-	5231,85	866,87	-	
		IVа	5288,64	-	5288,64	866,87	-	
		IVб	5418,67	-	5418,67	996,90	-	
		V	5291,63	-	5291,63	866,87	-	
		VIа	5425,40	-	5425,40	866,87	-	
		VIб	5225,87	-	5225,87	866,87	-	
		VIв	5269,21	-	5269,21	866,87	-	
		VIг	5231,85	-	5231,85	866,87	-	
		VIд	5269,21	-	5269,21	866,87	-	
		VIе	5231,85	-	5231,85	866,87	-	
		VIIа	5216,15	-	5216,15	866,87	-	
		VIIб	5225,87	-	5225,87	866,87	-	
Таблица 01-01-010. Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1,0; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25; 0,15 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов							
01-01-010-01	1	**III**	**1634,50**	**24,88**	**1609,62**	**119,41**	**-**	**3,19**
		Iа	1752,48	34,83	1717,65	167,18	-	
		Iб	1680,18	28,61	1651,57	137,30	-	
		Iв	1704,71	29,86	1674,85	143,29	-	
		Iг	1771,69	29,86	1741,83	143,29	-	
		Iд	1694,76	24,88	1669,88	119,41	-	
		IIа	1634,50	24,88	1609,62	119,41	-	
		IIб	1624,87	24,88	1599,99	119,41	-	
		IIIа	1634,50	24,88	1609,62	119,41	-	
		IVа	1651,54	24,88	1626,66	119,41	-	
		IVб	1673,16	28,61	1644,55	137,30	-	
		V	1648,93	24,88	1624,05	119,41	-	
		VIа	1674,39	24,88	1649,51	119,41	-	
		VIб	1626,33	24,88	1601,45	119,41	-	
		VIв	1646,70	24,88	1621,82	119,41	-	
		VIг	1634,50	24,88	1609,62	119,41	-	
		VIд	1646,70	24,88	1621,82	119,41	-	
		VIе	1634,50	24,88	1609,62	119,41	-	
		VIIа	1624,87	24,88	1599,99	119,41	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	1626,33	24,88	1601,45	119,41	-	
01-01-010-02	2	**III**	**2203,60**	**33,62**	**2169,98**	**160,98**	**-**	**4,31**
		Ia	2362,69	47,07	2315,62	225,38	-	
		Iб	2265,19	38,66	2226,53	185,10	-	
		Iв	2298,26	40,34	2257,92	193,18	-	
		Iг	2388,56	40,34	2348,22	193,18	-	
		Iд	2284,84	33,62	2251,22	160,98	-	
		IIa	2203,60	33,62	2169,98	160,98	-	
		IIб	2190,62	33,62	2157,00	160,98	-	
		IIIa	2203,60	33,62	2169,98	160,98	-	
		IVa	2226,57	33,62	2192,95	160,98	-	
		IVб	2255,72	38,66	2217,06	185,10	-	
		V	2223,05	33,62	2189,43	160,98	-	
		VIa	2257,38	33,62	2223,76	160,98	-	
		VIб	2192,58	33,62	2158,96	160,98	-	
		VIв	2220,05	33,62	2186,43	160,98	-	
		VIг	2203,60	33,62	2169,98	160,98	-	
		VIд	2220,05	33,62	2186,43	160,98	-	
		VIe	2203,60	33,62	2169,98	160,98	-	
		VIIa	2190,62	33,62	2157,00	160,98	-	
		VIIб	2192,58	33,62	2158,96	160,98	-	
01-01-010-03	3	**III**	**2933,06**	**44,77**	**2888,29**	**214,27**	**-**	**5,74**
		Ia	3144,82	62,68	3082,14	299,98	-	
		Iб	3015,05	51,49	2963,56	246,37	-	
		Iв	3059,07	53,73	3005,34	257,13	-	
		Iг	3179,26	53,73	3125,53	257,13	-	
		Iд	3041,20	44,77	2996,43	214,27	-	
		IIa	2933,06	44,77	2888,29	214,27	-	
		IIб	2915,78	44,77	2871,01	214,27	-	
		IIIa	2933,06	44,77	2888,29	214,27	-	
		IVa	2963,63	44,77	2918,86	214,27	-	
		IVб	3002,45	51,49	2950,96	246,37	-	
		V	2958,95	44,77	2914,18	214,27	-	
		VIa	3004,64	44,77	2959,87	214,27	-	
		VIб	2918,40	44,77	2873,63	214,27	-	
		VIв	2954,95	44,77	2910,18	214,27	-	
		VIг	2933,06	44,77	2888,29	214,27	-	
		VIд	2954,95	44,77	2910,18	214,27	-	
		VIe	2933,06	44,77	2888,29	214,27	-	
		VIIa	2915,78	44,77	2871,01	214,27	-	
		VIIб	2918,40	44,77	2873,63	214,27	-	
01-01-010-04	4	**III**	**4463,15**	**74,30**	**4388,85**	**325,59**	**-**	**8,71**
		Ia	4787,40	104,00	4683,40	455,83	-	
		Iб	4588,67	85,45	4503,22	374,37	-	
		Iв	4655,89	89,19	4566,70	390,71	-	
		Iг	4838,53	89,19	4749,34	390,71	-	
		Iд	4627,47	74,30	4553,17	325,59	-	
		IIa	4463,15	74,30	4388,85	325,59	-	
		IIб	4436,90	74,30	4362,60	325,59	-	
		IIIa	4463,15	74,30	4388,85	325,59	-	
		IVa	4509,60	74,30	4435,30	325,59	-	
		IVб	4569,53	85,45	4484,08	374,37	-	
		V	4502,48	74,30	4428,18	325,59	-	
		VIa	4571,92	74,30	4497,62	325,59	-	
		VIб	4440,86	74,30	4366,56	325,59	-	
		VIв	4496,41	74,30	4422,11	325,59	-	
		VIг	4463,15	74,30	4388,85	325,59	-	
		VIд	4496,41	74,30	4422,11	325,59	-	
		VIe	4463,15	74,30	4388,85	325,59	-	
		VIIa	4436,90	74,30	4362,60	325,59	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	4440,86	74,30	4366,56	325,59	-	
01-01-010-05	5	**III**	**5962,38**	**99,29**	**5863,09**	**434,96**	**-**	**11,64**
		Iа	6395,56	138,98	6256,58	608,95	-	
		Iб	6130,06	114,19	6015,87	500,13	-	
		Iв	6219,87	119,19	6100,68	521,95	-	
		Iг	6463,85	119,19	6344,66	521,95	-	
		Iд	6181,88	99,29	6082,59	434,96	-	
		IIа	5962,38	99,29	5863,09	434,96	-	
		IIб	5927,30	99,29	5828,01	434,96	-	
		IIIа	5962,38	99,29	5863,09	434,96	-	
		IVа	6024,43	99,29	5925,14	434,96	-	
		IVб	6104,49	114,19	5990,30	500,13	-	
		V	6014,92	99,29	5915,63	434,96	-	
		VIа	6107,68	99,29	6008,39	434,96	-	
		VIб	5932,60	99,29	5833,31	434,96	-	
		VIв	6006,81	99,29	5907,52	434,96	-	
		VIг	5962,38	99,29	5863,09	434,96	-	
		VIд	6006,81	99,29	5907,52	434,96	-	
		VIе	5962,38	99,29	5863,09	434,96	-	
		VIIа	5927,30	99,29	5828,01	434,96	-	
		VIIб	5932,60	99,29	5833,31	434,96	-	
01-01-010-06	6	**III**	**6803,82**	**113,36**	**6690,46**	**496,34**	**-**	**13,29**
		Iа	7298,16	158,68	7139,48	694,88	-	
		Iб	6995,18	130,37	6864,81	570,70	-	
		Iв	7097,67	136,09	6961,58	595,61	-	
		Iг	7376,09	136,09	7240,00	595,61	-	
		Iд	7054,31	113,36	6940,95	496,34	-	
		IIа	6803,82	113,36	6690,46	496,34	-	
		IIб	6763,80	113,36	6650,44	496,34	-	
		IIIа	6803,82	113,36	6690,46	496,34	-	
		IVа	6874,63	113,36	6761,27	496,34	-	
		IVб	6966,00	130,37	6835,63	570,70	-	
		V	6863,78	113,36	6750,42	496,34	-	
		VIа	6969,63	113,36	6856,27	496,34	-	
		VIб	6769,84	113,36	6656,48	496,34	-	
		VIв	6854,52	113,36	6741,16	496,34	-	
		VIг	6803,82	113,36	6690,46	496,34	-	
		VIд	6854,52	113,36	6741,16	496,34	-	
		VIе	6803,82	113,36	6690,46	496,34	-	
		VIIа	6763,80	113,36	6650,44	496,34	-	
		VIIб	6769,84	113,36	6656,48	496,34	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов							
01-01-010-07	1	**III**	**1717,85**	**20,90**	**1696,95**	**150,94**	**-**	**2,68**
		Iа	1853,90	29,27	1824,63	211,31	-	
		Iб	1770,82	24,04	1746,78	173,55	-	
		Iв	1797,77	25,08	1772,69	181,13	-	
		Iг	1873,89	25,08	1848,81	181,13	-	
		Iд	1785,16	20,90	1764,26	150,94	-	
		IIа	1717,85	20,90	1696,95	150,94	-	
		IIб	1707,14	20,90	1686,24	150,94	-	
		IIIа	1717,85	20,90	1696,95	150,94	-	
		IVа	1736,19	20,90	1715,29	150,94	-	
		IVб	1761,95	24,04	1737,91	173,55	-	
		V	1734,19	20,90	1713,29	150,94	-	
		VIа	1763,14	20,90	1742,24	150,94	-	
		VIб	1708,77	20,90	1687,87	150,94	-	
		VIв	1730,78	20,90	1709,88	150,94	-	
		VIг	1717,85	20,90	1696,95	150,94	-	
		VIд	1730,78	20,90	1709,88	150,94	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	1717,85	20,90	1696,95	150,94	-	
		VIIa	1707,14	20,90	1686,24	150,94	-	
		VIIб	1708,77	20,90	1687,87	150,94	-	
01-01-010-08	2	**III**	**2318,03**	**28,24**	**2289,79**	**203,67**	**-**	**3,62**
		Iа	2501,60	39,53	2462,07	285,14	-	
		Iб	2389,49	32,47	2357,02	234,18	-	
		Iв	2425,87	33,88	2391,99	244,40	-	
		Iг	2528,58	33,88	2494,70	244,40	-	
		Iд	2408,84	28,24	2380,60	203,67	-	
		IIа	2318,03	28,24	2289,79	203,67	-	
		IIб	2303,58	28,24	2275,34	203,67	-	
		IIIа	2318,03	28,24	2289,79	203,67	-	
		IVа	2342,78	28,24	2314,54	203,67	-	
		IVб	2377,52	32,47	2345,05	234,18	-	
		V	2340,08	28,24	2311,84	203,67	-	
		VIа	2379,13	28,24	2350,89	203,67	-	
		VIб	2305,77	28,24	2277,53	203,67	-	
		VIв	2335,48	28,24	2307,24	203,67	-	
		VIг	2318,03	28,24	2289,79	203,67	-	
		VIд	2335,48	28,24	2307,24	203,67	-	
		VIe	2318,03	28,24	2289,79	203,67	-	
		VIIа	2303,58	28,24	2275,34	203,67	-	
		VIIб	2305,77	28,24	2277,53	203,67	-	
01-01-010-09	3	**III**	**2902,27**	**35,33**	**2866,94**	**255,01**	**-**	**4,53**
		Iа	3132,12	49,47	3082,65	357,01	-	
		Iб	2991,75	40,63	2951,12	293,21	-	
		Iв	3037,30	42,40	2994,90	306,01	-	
		Iг	3165,90	42,40	3123,50	306,01	-	
		Iд	3015,98	35,33	2980,65	255,01	-	
		IIа	2902,27	35,33	2866,94	255,01	-	
		IIб	2884,18	35,33	2848,85	255,01	-	
		IIIа	2902,27	35,33	2866,94	255,01	-	
		IVа	2933,26	35,33	2897,93	255,01	-	
		IVб	2976,76	40,63	2936,13	293,21	-	
		V	2929,88	35,33	2894,55	255,01	-	
		VIа	2978,78	35,33	2943,45	255,01	-	
		VIб	2886,92	35,33	2851,59	255,01	-	
		VIв	2924,12	35,33	2888,79	255,01	-	
		VIг	2902,27	35,33	2866,94	255,01	-	
		VIд	2924,12	35,33	2888,79	255,01	-	
		VIe	2902,27	35,33	2866,94	255,01	-	
		VIIа	2884,18	35,33	2848,85	255,01	-	
		VIIб	2886,92	35,33	2851,59	255,01	-	
01-01-010-10	4	**III**	**4504,58**	**59,88**	**4444,70**	**395,34**	**-**	**7,02**
		Iа	4862,94	83,82	4779,12	553,48	-	
		Iб	4644,08	68,87	4575,21	454,57	-	
		Iв	4714,96	71,88	4643,08	474,41	-	
		Iг	4914,34	71,88	4842,46	474,41	-	
		Iд	4680,86	59,88	4620,98	395,34	-	
		IIа	4504,58	59,88	4444,70	395,34	-	
		IIб	4476,53	59,88	4416,65	395,34	-	
		IIIа	4504,58	59,88	4444,70	395,34	-	
		IVа	4552,62	59,88	4492,74	395,34	-	
		IVб	4620,84	68,87	4551,97	454,57	-	
		V	4547,38	59,88	4487,50	395,34	-	
		VIа	4623,19	59,88	4563,31	395,34	-	
		VIб	4480,78	59,88	4420,90	395,34	-	
		VIв	4538,45	59,88	4478,57	395,34	-	
		VIг	4504,58	59,88	4444,70	395,34	-	
		VIд	4538,45	59,88	4478,57	395,34	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	4504,58	59,88	4444,70	395,34	-	
		VIIа	4476,53	59,88	4416,65	395,34	-	
		VIIб	4480,78	59,88	4420,90	395,34	-	
01-01-010-11	5	**III**	**5391,49**	**71,65**	**5319,84**	**473,18**	**-**	**8,40**
		Iа	5820,40	100,30	5720,10	662,46	-	
		Iб	5558,44	82,40	5476,04	544,08	-	
		Iв	5643,30	86,02	5557,28	567,82	-	
		Iг	5881,93	86,02	5795,91	567,82	-	
		Iд	5602,48	71,65	5530,83	473,18	-	
		IIа	5391,49	71,65	5319,84	473,18	-	
		IIб	5357,91	71,65	5286,26	473,18	-	
		IIIа	5391,49	71,65	5319,84	473,18	-	
		IVа	5448,99	71,65	5377,34	473,18	-	
		IVб	5530,63	82,40	5448,23	544,08	-	
		V	5442,71	71,65	5371,06	473,18	-	
		VIа	5533,45	71,65	5461,80	473,18	-	
		VIб	5363,00	71,65	5291,35	473,18	-	
		VIв	5432,03	71,65	5360,38	473,18	-	
		VIг	5391,49	71,65	5319,84	473,18	-	
		VIд	5432,03	71,65	5360,38	473,18	-	
		VIе	5391,49	71,65	5319,84	473,18	-	
		VIIа	5357,91	71,65	5286,26	473,18	-	
		VIIб	5363,00	71,65	5291,35	473,18	-	
01-01-010-12	6	**III**	**5862,03**	**77,96**	**5784,07**	**514,48**	**-**	**9,14**
		Iа	6328,39	109,13	6219,26	720,27	-	
		Iб	6043,57	89,66	5953,91	591,56	-	
		Iв	6135,82	93,59	6042,23	617,37	-	
		Iг	6395,28	93,59	6301,69	617,37	-	
		Iд	6091,43	77,96	6013,47	514,48	-	
		IIа	5862,03	77,96	5784,07	514,48	-	
		IIб	5825,52	77,96	5747,56	514,48	-	
		IIIа	5862,03	77,96	5784,07	514,48	-	
		IVа	5924,55	77,96	5846,59	514,48	-	
		IVб	6013,33	89,66	5923,67	591,56	-	
		V	5917,72	77,96	5839,76	514,48	-	
		VIа	6016,38	77,96	5938,42	514,48	-	
		VIб	5831,06	77,96	5753,10	514,48	-	
		VIв	5906,11	77,96	5828,15	514,48	-	
		VIг	5862,03	77,96	5784,07	514,48	-	
		VIд	5906,11	77,96	5828,15	514,48	-	
		VIе	5862,03	77,96	5784,07	514,48	-	
		VIIа	5825,52	77,96	5747,56	514,48	-	
		VIIб	5831,06	77,96	5753,10	514,48	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов							
01-01-010-13	1	**III**	**1622,34**	**24,18**	**1598,16**	**174,93**	**-**	**3,10**
		Iа	1761,92	33,85	1728,07	244,91	-	
		Iб	1674,63	27,81	1646,82	201,14	-	
		Iв	1705,87	29,02	1676,85	209,92	-	
		Iг	1766,94	29,02	1737,92	209,92	-	
		Iд	1682,28	24,18	1658,10	174,93	-	
		IIа	1622,34	24,18	1598,16	174,93	-	
		IIб	1609,05	24,18	1584,87	174,93	-	
		IIIа	1622,34	24,18	1598,16	174,93	-	
		IVа	1641,71	24,18	1617,53	174,93	-	
		IVб	1671,55	27,81	1643,74	201,14	-	
		V	1635,82	24,18	1611,64	174,93	-	
		VIа	1656,07	24,18	1631,89	174,93	-	
		VIб	1611,05	24,18	1586,87	174,93	-	
		VIв	1637,26	24,18	1613,08	174,93	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	1622,34	24,18	1598,16	174,93	-	
		VIд	1637,26	24,18	1613,08	174,93	-	
		VIе	1622,34	24,18	1598,16	174,93	-	
		VIIа	1609,05	24,18	1584,87	174,93	-	
		VIIб	1611,05	24,18	1586,87	174,93	-	
01-01-010-14	2	**III**	**2002,65**	**29,80**	**1972,85**	**215,95**	**-**	**3,82**
		Iа	2174,93	41,71	2133,22	302,32	-	
		Iб	2067,18	34,27	2032,91	248,30	-	
		Iв	2105,75	35,76	2069,99	259,14	-	
		Iг	2181,13	35,76	2145,37	259,14	-	
		Iд	2076,64	29,80	2046,84	215,95	-	
		IIа	2002,65	29,80	1972,85	215,95	-	
		IIб	1986,24	29,80	1956,44	215,95	-	
		IIIа	2002,65	29,80	1972,85	215,95	-	
		IVа	2026,57	29,80	1996,77	215,95	-	
		IVб	2063,39	34,27	2029,12	248,30	-	
		V	2019,29	29,80	1989,49	215,95	-	
		VIа	2044,29	29,80	2014,49	215,95	-	
		VIб	1988,72	29,80	1958,92	215,95	-	
		VIв	2021,07	29,80	1991,27	215,95	-	
		VIг	2002,65	29,80	1972,85	215,95	-	
		VIд	2021,07	29,80	1991,27	215,95	-	
		VIе	2002,65	29,80	1972,85	215,95	-	
		VIIа	1986,24	29,80	1956,44	215,95	-	
		VIIб	1988,72	29,80	1958,92	215,95	-	
01-01-010-15	3	**III**	**2375,30**	**35,41**	**2339,89**	**256,12**	**-**	**4,54**
		Iа	2579,68	49,58	2530,10	358,57	-	
		Iб	2451,85	40,72	2411,13	294,49	-	
		Iв	2497,59	42,49	2455,10	307,35	-	
		Iг	2587,00	42,49	2544,51	307,35	-	
		Iд	2463,06	35,41	2427,65	256,12	-	
		IIа	2375,30	35,41	2339,89	256,12	-	
		IIб	2355,84	35,41	2320,43	256,12	-	
		IIIа	2375,30	35,41	2339,89	256,12	-	
		IVа	2403,67	35,41	2368,26	256,12	-	
		IVб	2447,35	40,72	2406,63	294,49	-	
		V	2395,04	35,41	2359,63	256,12	-	
		VIа	2424,69	35,41	2389,28	256,12	-	
		VIб	2358,78	35,41	2323,37	256,12	-	
		VIв	2397,15	35,41	2361,74	256,12	-	
		VIг	2375,30	35,41	2339,89	256,12	-	
		VIд	2397,15	35,41	2361,74	256,12	-	
		VIе	2375,30	35,41	2339,89	256,12	-	
		VIIа	2355,84	35,41	2320,43	256,12	-	
		VIIб	2358,78	35,41	2323,37	256,12	-	
01-01-010-16	4	**III**	**3355,42**	**54,59**	**3300,83**	**361,31**	**-**	**6,40**
		Iа	3645,57	76,42	3569,15	505,83	-	
		Iб	3464,10	62,78	3401,32	415,44	-	
		Iв	3528,89	65,54	3463,35	433,57	-	
		Iг	3655,02	65,54	3589,48	433,57	-	
		Iд	3479,22	54,59	3424,63	361,31	-	
		IIа	3355,42	54,59	3300,83	361,31	-	
		IIб	3327,96	54,59	3273,37	361,31	-	
		IIIа	3355,42	54,59	3300,83	361,31	-	
		IVа	3395,43	54,59	3340,84	361,31	-	
		IVб	3457,75	62,78	3394,97	415,44	-	
		V	3383,26	54,59	3328,67	361,31	-	
		VIа	3425,09	54,59	3370,50	361,31	-	
		VIб	3332,11	54,59	3277,52	361,31	-	
		VIв	3386,24	54,59	3331,65	361,31	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	3355,42	54,59	3300,83	361,31	-	
		VIд	3386,24	54,59	3331,65	361,31	-	
		VIе	3355,42	54,59	3300,83	361,31	-	
		VIIа	3327,96	54,59	3273,37	361,31	-	
		VIIб	3332,11	54,59	3277,52	361,31	-	
01-01-010-17	5	**III**	**4161,26**	**67,73**	**4093,53**	**448,07**	**-**	**7,94**
		Iа	4521,10	94,80	4426,30	627,30	-	
		Iб	4296,05	77,89	4218,16	515,20	-	
		Iв	4376,40	81,31	4295,09	537,69	-	
		Iг	4532,82	81,31	4451,51	537,69	-	
		Iд	4314,80	67,73	4247,07	448,07	-	
		IIа	4161,26	67,73	4093,53	448,07	-	
		IIб	4127,22	67,73	4059,49	448,07	-	
		IIIа	4161,26	67,73	4093,53	448,07	-	
		IVа	4210,89	67,73	4143,16	448,07	-	
		IVб	4288,18	77,89	4210,29	515,20	-	
		V	4195,79	67,73	4128,06	448,07	-	
		VIа	4247,67	67,73	4179,94	448,07	-	
		VIб	4132,36	67,73	4064,63	448,07	-	
		VIв	4199,49	67,73	4131,76	448,07	-	
		VIг	4161,26	67,73	4093,53	448,07	-	
		VIд	4199,49	67,73	4131,76	448,07	-	
		VIе	4161,26	67,73	4093,53	448,07	-	
		VIIа	4127,22	67,73	4059,49	448,07	-	
		VIIб	4132,36	67,73	4064,63	448,07	-	
01-01-010-18	6	**III**	**4842,71**	**78,82**	**4763,89**	**521,45**	**-**	**9,24**
		Iа	5261,48	110,33	5151,15	730,03	-	
		Iб	4999,57	90,64	4908,93	599,58	-	
		Iв	5093,07	94,62	4998,45	625,74	-	
		Iг	5275,11	94,62	5180,49	625,74	-	
		Iд	5021,39	78,82	4942,57	521,45	-	
		IIа	4842,71	78,82	4763,89	521,45	-	
		IIб	4803,09	78,82	4724,27	521,45	-	
		IIIа	4842,71	78,82	4763,89	521,45	-	
		IVа	4900,47	78,82	4821,65	521,45	-	
		IVб	4990,41	90,64	4899,77	599,58	-	
		V	4882,90	78,82	4804,08	521,45	-	
		VIа	4943,27	78,82	4864,45	521,45	-	
		VIб	4809,07	78,82	4730,25	521,45	-	
		VIв	4887,20	78,82	4808,38	521,45	-	
		VIг	4842,71	78,82	4763,89	521,45	-	
		VIд	4887,20	78,82	4808,38	521,45	-	
		VIе	4842,71	78,82	4763,89	521,45	-	
		VIIа	4803,09	78,82	4724,27	521,45	-	
		VIIб	4809,07	78,82	4730,25	521,45	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м3, группа грунтов							
01-01-010-19	1	**III**	**1894,81**	**29,02**	**1865,79**	**219,02**	**-**	**3,72**
		Iа	2056,97	40,62	2016,35	306,62	-	
		Iб	1956,46	33,37	1923,09	251,83	-	
		Iв	1988,84	34,82	1954,02	262,82	-	
		Iг	2056,43	34,82	2021,61	262,82	-	
		Iд	1957,77	29,02	1928,75	219,02	-	
		IIа	1894,81	29,02	1865,79	219,02	-	
		IIб	1882,01	29,02	1852,99	219,02	-	
		IIIа	1894,81	29,02	1865,79	219,02	-	
		IVа	1913,65	29,02	1884,63	219,02	-	
		IVб	1950,81	33,37	1917,44	251,83	-	
		V	1909,49	29,02	1880,47	219,02	-	
		VIа	1932,96	29,02	1903,94	219,02	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	1883,98	29,02	1854,96	219,02	-	
		VIв	1908,78	29,02	1879,76	219,02	-	
		VIг	1894,81	29,02	1865,79	219,02	-	
		VIд	1908,78	29,02	1879,76	219,02	-	
		VIе	1894,81	29,02	1865,79	219,02	-	
		VIIа	1882,01	29,02	1852,99	219,02	-	
		VIIб	1883,98	29,02	1854,96	219,02	-	
01-01-010-20	2	**III**	**2556,19**	**39,16**	**2517,03**	**295,46**	**-**	**5,02**
		Iа	2774,97	54,82	2720,15	413,65	-	
		Iб	2639,37	45,03	2594,34	339,73	-	
		Iв	2683,05	46,99	2636,06	354,55	-	
		Iг	2774,23	46,99	2727,24	354,55	-	
		Iд	2641,12	39,16	2601,96	295,46	-	
		IIа	2556,19	39,16	2517,03	295,46	-	
		IIб	2538,93	39,16	2499,77	295,46	-	
		IIIа	2556,19	39,16	2517,03	295,46	-	
		IVа	2581,61	39,16	2542,45	295,46	-	
		IVб	2631,74	45,03	2586,71	339,73	-	
		V	2575,99	39,16	2536,83	295,46	-	
		VIа	2607,66	39,16	2568,50	295,46	-	
		VIб	2541,58	39,16	2502,42	295,46	-	
		VIв	2575,04	39,16	2535,88	295,46	-	
		VIг	2556,19	39,16	2517,03	295,46	-	
		VIд	2575,04	39,16	2535,88	295,46	-	
		VIе	2556,19	39,16	2517,03	295,46	-	
		VIIа	2538,93	39,16	2499,77	295,46	-	
		VIIб	2541,58	39,16	2502,42	295,46	-	
01-01-010-21	3	**III**	**3215,12**	**49,22**	**3165,90**	**371,63**	**-**	**6,31**
		Iа	3490,29	68,91	3421,38	520,28	-	
		Iб	3319,73	56,60	3263,13	427,31	-	
		Iв	3374,67	59,06	3315,61	445,95	-	
		Iг	3489,36	59,06	3430,30	445,95	-	
		Iд	3321,94	49,22	3272,72	371,63	-	
		IIа	3215,12	49,22	3165,90	371,63	-	
		IIб	3193,41	49,22	3144,19	371,63	-	
		IIIа	3215,12	49,22	3165,90	371,63	-	
		IVа	3247,09	49,22	3197,87	371,63	-	
		IVб	3310,14	56,60	3253,54	427,31	-	
		V	3240,03	49,22	3190,81	371,63	-	
		VIа	3279,85	49,22	3230,63	371,63	-	
		VIб	3196,74	49,22	3147,52	371,63	-	
		VIв	3238,83	49,22	3189,61	371,63	-	
		VIг	3215,12	49,22	3165,90	371,63	-	
		VIд	3238,83	49,22	3189,61	371,63	-	
		VIе	3215,12	49,22	3165,90	371,63	-	
		VIIа	3193,41	49,22	3144,19	371,63	-	
		VIIб	3196,74	49,22	3147,52	371,63	-	
01-01-010-22	4	**III**	**4421,13**	**73,96**	**4347,17**	**510,29**	**-**	**8,67**
		Iа	4801,49	103,52	4697,97	714,41	-	
		Iб	4565,73	85,05	4480,68	586,74	-	
		Iв	4641,53	88,78	4552,75	612,35	-	
		Iг	4799,00	88,78	4710,22	612,35	-	
		Iд	4567,81	73,96	4493,85	510,29	-	
		IIа	4421,13	73,96	4347,17	510,29	-	
		IIб	4391,31	73,96	4317,35	510,29	-	
		IIIа	4421,13	73,96	4347,17	510,29	-	
		IVа	4465,02	73,96	4391,06	510,29	-	
		IVб	4552,57	85,05	4467,52	586,74	-	
		V	4455,33	73,96	4381,37	510,29	-	
		VIа	4510,02	73,96	4436,06	510,29	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	4395,89	73,96	4321,93	510,29	-	
		VIв	4453,68	73,96	4379,72	510,29	-	
		VIг	4421,13	73,96	4347,17	510,29	-	
		VIд	4453,68	73,96	4379,72	510,29	-	
		VIе	4421,13	73,96	4347,17	510,29	-	
		VIIа	4391,31	73,96	4317,35	510,29	-	
		VIIб	4395,89	73,96	4321,93	510,29	-	
01-01-010-23	5	**III**	**5929,41**	**99,12**	**5830,29**	**684,39**	**-**	**11,62**
		Iа	6439,52	138,74	6300,78	958,14	-	
		Iб	6123,35	113,99	6009,36	786,92	-	
		Iв	6225,00	118,99	6106,01	821,26	-	
		Iг	6436,20	118,99	6317,21	821,26	-	
		Iд	6126,14	99,12	6027,02	684,39	-	
		IIа	5929,41	99,12	5830,29	684,39	-	
		IIб	5889,43	99,12	5790,31	684,39	-	
		IIIа	5929,41	99,12	5830,29	684,39	-	
		IVа	5988,28	99,12	5889,16	684,39	-	
		IVб	6105,69	113,99	5991,70	786,92	-	
		V	5975,28	99,12	5876,16	684,39	-	
		VIа	6048,63	99,12	5949,51	684,39	-	
		VIб	5895,56	99,12	5796,44	684,39	-	
		VIв	5973,07	99,12	5873,95	684,39	-	
		VIг	5929,41	99,12	5830,29	684,39	-	
		VIд	5973,07	99,12	5873,95	684,39	-	
		VIе	5929,41	99,12	5830,29	684,39	-	
		VIIа	5889,43	99,12	5790,31	684,39	-	
		VIIб	5895,56	99,12	5796,44	684,39	-	
01-01-010-24	6	**III**	**7357,98**	**123,00**	**7234,98**	**849,28**	**-**	**14,42**
		Iа	7990,99	172,17	7818,82	1188,99	-	
		Iб	7598,65	141,46	7457,19	976,52	-	
		Iв	7724,78	147,66	7577,12	1019,13	-	
		Iг	7986,87	147,66	7839,21	1019,13	-	
		Iд	7602,11	123,00	7479,11	849,28	-	
		IIа	7357,98	123,00	7234,98	849,28	-	
		IIб	7308,36	123,00	7185,36	849,28	-	
		IIIа	7357,98	123,00	7234,98	849,28	-	
		IVа	7431,04	123,00	7308,04	849,28	-	
		IVб	7576,73	141,46	7435,27	976,52	-	
		V	7414,90	123,00	7291,90	849,28	-	
		VIа	7505,92	123,00	7382,92	849,28	-	
		VIб	7315,97	123,00	7192,97	849,28	-	
		VIв	7412,16	123,00	7289,16	849,28	-	
		VIг	7357,98	123,00	7234,98	849,28	-	
		VIд	7412,16	123,00	7289,16	849,28	-	
		VIе	7357,98	123,00	7234,98	849,28	-	
		VIIа	7308,36	123,00	7185,36	849,28	-	
		VIIб	7315,97	123,00	7192,97	849,28	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов							
01-01-010-25	1	**III**	**2086,44**	**41,96**	**2044,48**	**153,23**	**-**	**5,38**
		Iа	2238,86	58,75	2180,11	214,52	-	
		Iб	2142,22	48,26	2093,96	176,27	-	
		Iв	2182,34	50,36	2131,98	183,87	-	
		Iг	2252,49	50,36	2202,13	183,87	-	
		Iд	2160,78	41,96	2118,82	153,23	-	
		IIа	2086,44	41,96	2044,48	153,23	-	
		IIб	2069,52	41,96	2027,56	153,23	-	
		IIIа	2086,44	41,96	2044,48	153,23	-	
		IVа	2113,11	41,96	2071,15	153,23	-	
		IVб	2142,45	48,26	2094,19	176,27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	2102,33	41,96	2060,37	153,23	-	
		VIа	2125,03	41,96	2083,07	153,23	-	
		VIб	2072,13	41,96	2030,17	153,23	-	
		VIв	2107,89	41,96	2065,93	153,23	-	
		VIг	2086,44	41,96	2044,48	153,23	-	
		VIд	2107,89	41,96	2065,93	153,23	-	
		VIе	2086,44	41,96	2044,48	153,23	-	
		VIIа	2069,52	41,96	2027,56	153,23	-	
		VIIб	2072,13	41,96	2030,17	153,23	-	
01-01-010-26	2	**III**	**2816,22**	**56,63**	**2759,59**	**206,82**	**-**	**7,26**
		Iа	3021,95	79,28	2942,67	289,55	-	
		Iб	2891,51	65,12	2826,39	237,92	-	
		Iв	2945,66	67,95	2877,71	248,18	-	
		Iг	3040,34	67,95	2972,39	248,18	-	
		Iд	2916,57	56,63	2859,94	206,82	-	
		IIа	2816,22	56,63	2759,59	206,82	-	
		IIб	2793,39	56,63	2736,76	206,82	-	
		IIIа	2816,22	56,63	2759,59	206,82	-	
		IVа	2852,22	56,63	2795,59	206,82	-	
		IVб	2891,81	65,12	2826,69	237,92	-	
		V	2837,67	56,63	2781,04	206,82	-	
		VIа	2868,31	56,63	2811,68	206,82	-	
		VIб	2796,92	56,63	2740,29	206,82	-	
		VIв	2845,18	56,63	2788,55	206,82	-	
		VIг	2816,22	56,63	2759,59	206,82	-	
		VIд	2845,18	56,63	2788,55	206,82	-	
		VIе	2816,22	56,63	2759,59	206,82	-	
		VIIа	2793,39	56,63	2736,76	206,82	-	
		VIIб	2796,92	56,63	2740,29	206,82	-	
01-01-010-27	3	**III**	**3744,52**	**75,27**	**3669,25**	**275,00**	**-**	**9,65**
		Iа	4018,05	105,38	3912,67	384,99	-	
		Iб	3844,62	86,56	3758,06	316,35	-	
		Iв	3916,62	90,32	3826,30	329,99	-	
		Iг	4042,51	90,32	3952,19	329,99	-	
		Iд	3877,94	75,27	3802,67	275,00	-	
		IIа	3744,52	75,27	3669,25	275,00	-	
		IIб	3714,17	75,27	3638,90	275,00	-	
		IIIа	3744,52	75,27	3669,25	275,00	-	
		IVа	3792,39	75,27	3717,12	275,00	-	
		IVб	3845,03	86,56	3758,47	316,35	-	
		V	3773,04	75,27	3697,77	275,00	-	
		VIа	3813,78	75,27	3738,51	275,00	-	
		VIб	3718,85	75,27	3643,58	275,00	-	
		VIв	3783,02	75,27	3707,75	275,00	-	
		VIг	3744,52	75,27	3669,25	275,00	-	
		VIд	3783,02	75,27	3707,75	275,00	-	
		VIе	3744,52	75,27	3669,25	275,00	-	
		VIIа	3714,17	75,27	3638,90	275,00	-	
		VIIб	3718,85	75,27	3643,58	275,00	-	
01-01-010-28	4	**III**	**5398,09**	**118,48**	**5279,61**	**395,69**	**-**	**13,89**
		Iа	5795,71	165,85	5629,86	553,96	-	
		Iб	5543,66	136,26	5407,40	455,18	-	
		Iв	5647,82	142,23	5505,59	474,82	-	
		Iг	5828,96	142,23	5686,73	474,82	-	
		Iд	5590,07	118,48	5471,59	395,69	-	
		IIа	5398,09	118,48	5279,61	395,69	-	
		IIб	5354,42	118,48	5235,94	395,69	-	
		IIIа	5398,09	118,48	5279,61	395,69	-	
		IVа	5466,97	118,48	5348,49	395,69	-	
		IVб	5544,25	136,26	5407,99	455,18	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	5439,12	118,48	5320,64	395,69	-	
		VIа	5497,74	118,48	5379,26	395,69	-	
		VIб	5361,16	118,48	5242,68	395,69	-	
		VIв	5453,49	118,48	5335,01	395,69	-	
		VIг	5398,09	118,48	5279,61	395,69	-	
		VIд	5453,49	118,48	5335,01	395,69	-	
		VIе	5398,09	118,48	5279,61	395,69	-	
		VIIа	5354,42	118,48	5235,94	395,69	-	
		VIIб	5361,16	118,48	5242,68	395,69	-	
01-01-010-29	5	**III**	**7320,88**	**160,71**	**7160,17**	**536,63**	**-**	**18,84**
		Iа	7860,13	224,95	7635,18	751,28	-	
		Iб	7518,30	184,82	7333,48	617,32	-	
		Iв	7659,56	192,92	7466,64	643,95	-	
		Iг	7905,22	192,92	7712,30	643,95	-	
		Iд	7581,24	160,71	7420,53	536,63	-	
		IIа	7320,88	160,71	7160,17	536,63	-	
		IIб	7261,65	160,71	7100,94	536,63	-	
		IIIа	7320,88	160,71	7160,17	536,63	-	
		IVа	7414,29	160,71	7253,58	536,63	-	
		IVб	7519,09	184,82	7334,27	617,32	-	
		V	7376,53	160,71	7215,82	536,63	-	
		VIа	7456,03	160,71	7295,32	536,63	-	
		VIб	7270,79	160,71	7110,08	536,63	-	
		VIв	7396,01	160,71	7235,30	536,63	-	
		VIг	7320,88	160,71	7160,17	536,63	-	
		VIд	7396,01	160,71	7235,30	536,63	-	
		VIе	7320,88	160,71	7160,17	536,63	-	
		VIIа	7261,65	160,71	7100,94	536,63	-	
		VIIб	7270,79	160,71	7110,08	536,63	-	
01-01-010-30	6	**III**	**9186,44**	**201,56**	**8984,88**	**673,38**	**-**	**23,63**
		Iа	9863,09	282,14	9580,95	942,73	-	
		Iб	9434,17	231,81	9202,36	774,64	-	
		Iв	9611,43	241,97	9369,46	808,06	-	
		Iг	9919,69	241,97	9677,72	808,06	-	
		Iд	9513,16	201,56	9311,60	673,38	-	
		IIа	9186,44	201,56	8984,88	673,38	-	
		IIб	9112,12	201,56	8910,56	673,38	-	
		IIIа	9186,44	201,56	8984,88	673,38	-	
		IVа	9303,66	201,56	9102,10	673,38	-	
		IVб	9435,17	231,81	9203,36	774,64	-	
		V	9256,28	201,56	9054,72	673,38	-	
		VIа	9356,04	201,56	9154,48	673,38	-	
		VIб	9123,60	201,56	8922,04	673,38	-	
		VIв	9280,72	201,56	9079,16	673,38	-	
		VIг	9186,44	201,56	8984,88	673,38	-	
		VIд	9280,72	201,56	9079,16	673,38	-	
		VIе	9186,44	201,56	8984,88	673,38	-	
		VIIа	9112,12	201,56	8910,56	673,38	-	
		VIIб	9123,60	201,56	8922,04	673,38	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов							
01-01-010-31	1	**III**	**2435,78**	**54,13**	**2381,65**	**197,78**	**-**	**6,94**
		Iа	2621,66	75,78	2545,88	276,89	-	
		Iб	2503,67	62,25	2441,42	227,51	-	
		Iв	2551,50	64,96	2486,54	237,33	-	
		Iг	2631,20	64,96	2566,24	237,33	-	
		Iд	2520,90	54,13	2466,77	197,78	-	
		IIа	2435,78	54,13	2381,65	197,78	-	
		IIб	2415,56	54,13	2361,43	197,78	-	
		IIIа	2435,78	54,13	2381,65	197,78	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	2466,69	54,13	2412,56	197,78	-	
		IVб	2504,55	62,25	2442,30	227,51	-	
		V	2453,80	54,13	2399,67	197,78	-	
		VIа	2478,85	54,13	2424,72	197,78	-	
		VIб	2418,64	54,13	2364,51	197,78	-	
		VIв	2460,69	54,13	2406,56	197,78	-	
		VIг	2435,78	54,13	2381,65	197,78	-	
		VIд	2460,69	54,13	2406,56	197,78	-	
		VIе	2435,78	54,13	2381,65	197,78	-	
		VIIа	2415,56	54,13	2361,43	197,78	-	
		VIIб	2418,64	54,13	2364,51	197,78	-	
01-01-010-32	2	**III**	**3288,72**	**73,09**	**3215,63**	**267,03**	**-**	**9,37**
		Iа	3539,69	102,32	3437,37	373,84	-	
		Iб	3380,39	84,05	3296,34	307,18	-	
		Iв	3444,96	87,70	3357,26	320,44	-	
		Iг	3552,56	87,70	3464,86	320,44	-	
		Iд	3403,65	73,09	3330,56	267,03	-	
		IIа	3288,72	73,09	3215,63	267,03	-	
		IIб	3261,43	73,09	3188,34	267,03	-	
		IIIа	3288,72	73,09	3215,63	267,03	-	
		IVа	3330,46	73,09	3257,37	267,03	-	
		IVб	3381,57	84,05	3297,52	307,18	-	
		V	3313,05	73,09	3239,96	267,03	-	
		VIа	3346,88	73,09	3273,79	267,03	-	
		VIб	3265,58	73,09	3192,49	267,03	-	
		VIв	3322,35	73,09	3249,26	267,03	-	
		VIг	3288,72	73,09	3215,63	267,03	-	
		VIд	3322,35	73,09	3249,26	267,03	-	
		VIе	3288,72	73,09	3215,63	267,03	-	
		VIIа	3261,43	73,09	3188,34	267,03	-	
		VIIб	3265,58	73,09	3192,49	267,03	-	
01-01-010-33	3	**III**	**4369,45**	**97,11**	**4272,34**	**354,78**	**-**	**12,45**
		Iа	4702,89	135,95	4566,94	496,69	-	
		Iб	4491,24	111,68	4379,56	408,13	-	
		Iв	4577,03	116,53	4460,50	425,74	-	
		Iг	4720,00	116,53	4603,47	425,74	-	
		Iд	4522,14	97,11	4425,03	354,78	-	
		IIа	4369,45	97,11	4272,34	354,78	-	
		IIб	4333,18	97,11	4236,07	354,78	-	
		IIIа	4369,45	97,11	4272,34	354,78	-	
		IVа	4424,90	97,11	4327,79	354,78	-	
		IVб	4492,82	111,68	4381,14	408,13	-	
		V	4401,77	97,11	4304,66	354,78	-	
		VIа	4446,71	97,11	4349,60	354,78	-	
		VIб	4338,70	97,11	4241,59	354,78	-	
		VIв	4414,13	97,11	4317,02	354,78	-	
		VIг	4369,45	97,11	4272,34	354,78	-	
		VIд	4414,13	97,11	4317,02	354,78	-	
		VIе	4369,45	97,11	4272,34	354,78	-	
		VIIа	4333,18	97,11	4236,07	354,78	-	
		VIIб	4338,70	97,11	4241,59	354,78	-	
01-01-010-34	4	**III**	**6062,98**	**147,06**	**5915,92**	**491,27**	**-**	**17,24**
		Iа	6529,70	205,85	6323,85	687,77	-	
		Iб	6233,51	169,12	6064,39	565,14	-	
		Iв	6353,01	176,54	6176,47	589,52	-	
		Iг	6550,98	176,54	6374,44	589,52	-	
		Iд	6274,41	147,06	6127,35	491,27	-	
		IIа	6062,98	147,06	5915,92	491,27	-	
		IIб	6012,76	147,06	5865,70	491,27	-	
		IIIа	6062,98	147,06	5915,92	491,27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	6139,77	147,06	5992,71	491,27	-	
		IVб	6235,70	169,12	6066,58	565,14	-	
		V	6107,74	147,06	5960,68	491,27	-	
		VIа	6169,97	147,06	6022,91	491,27	-	
		VIб	6020,41	147,06	5873,35	491,27	-	
		VIв	6124,85	147,06	5977,79	491,27	-	
		VIг	6062,98	147,06	5915,92	491,27	-	
		VIд	6124,85	147,06	5977,79	491,27	-	
		VIе	6062,98	147,06	5915,92	491,27	-	
		VIIа	6012,76	147,06	5865,70	491,27	-	
		VIIб	6020,41	147,06	5873,35	491,27	-	
01-01-010-35	5	**III**	**7834,09**	**190,05**	**7644,04**	**634,77**	**-**	**22,28**
		Iа	8437,16	266,02	8171,14	888,68	-	
		Iб	8054,45	218,57	7835,88	730,22	-	
		Iв	8208,85	228,15	7980,70	761,72	-	
		Iг	8464,64	228,15	8236,49	761,72	-	
		Iд	8107,28	190,05	7917,23	634,77	-	
		IIа	7834,09	190,05	7644,04	634,77	-	
		IIб	7769,20	190,05	7579,15	634,77	-	
		IIIа	7834,09	190,05	7644,04	634,77	-	
		IVа	7933,30	190,05	7743,25	634,77	-	
		IVб	8057,27	218,57	7838,70	730,22	-	
		V	7891,93	190,05	7701,88	634,77	-	
		VIа	7972,33	190,05	7782,28	634,77	-	
		VIб	7779,08	190,05	7589,03	634,77	-	
		VIв	7914,03	190,05	7723,98	634,77	-	
		VIг	7834,09	190,05	7644,04	634,77	-	
		VIд	7914,03	190,05	7723,98	634,77	-	
		VIе	7834,09	190,05	7644,04	634,77	-	
		VIIа	7769,20	190,05	7579,15	634,77	-	
		VIIб	7779,08	190,05	7589,03	634,77	-	
01-01-010-36	6	**III**	**10035,04**	**243,45**	**9791,59**	**813,11**	**-**	**28,54**
		Iа	10807,54	340,77	10466,77	1138,35	-	
		Iб	10317,31	279,98	10037,33	935,37	-	
		Iв	10515,09	292,25	10222,84	975,73	-	
		Iг	10842,74	292,25	10550,49	975,73	-	
		Iд	10384,98	243,45	10141,53	813,11	-	
		IIа	10035,04	243,45	9791,59	813,11	-	
		IIб	9951,92	243,45	9708,47	813,11	-	
		IIIа	10035,04	243,45	9791,59	813,11	-	
		IVа	10162,13	243,45	9918,68	813,11	-	
		IVб	10320,92	279,98	10040,94	935,37	-	
		V	10109,12	243,45	9865,67	813,11	-	
		VIа	10212,12	243,45	9968,67	813,11	-	
		VIб	9964,57	243,45	9721,12	813,11	-	
		VIв	10137,43	243,45	9893,98	813,11	-	
		VIг	10035,04	243,45	9791,59	813,11	-	
		VIд	10137,43	243,45	9893,98	813,11	-	
		VIе	10035,04	243,45	9791,59	813,11	-	
		VIIа	9951,92	243,45	9708,47	813,11	-	
		VIIб	9964,57	243,45	9721,12	813,11	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов							
01-01-010-37	1	**III**	**3573,49**	**41,11**	**3532,38**	**300,24**	**-**	**5,27**
		Iа	3815,22	57,55	3757,67	420,34	-	
		Iб	3659,71	47,27	3612,44	345,39	-	
		Iв	3727,16	49,33	3677,83	360,29	-	
		Iг	3816,34	49,33	3767,01	360,29	-	
		Iд	3678,68	41,11	3637,57	300,24	-	
		IIа	3573,49	41,11	3532,38	300,24	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	3544,35	41,11	3503,24	300,24	-	
		IIIа	3573,49	41,11	3532,38	300,24	-	
		IVа	3615,97	41,11	3574,86	300,24	-	
		IVб	3667,27	47,27	3620,00	345,39	-	
		V	3594,39	41,11	3553,28	300,24	-	
		VIа	3618,41	41,11	3577,30	300,24	-	
		VIб	3548,80	41,11	3507,69	300,24	-	
		VIв	3609,07	41,11	3567,96	300,24	-	
		VIг	3573,49	41,11	3532,38	300,24	-	
		VIд	3609,07	41,11	3567,96	300,24	-	
		VIе	3573,49	41,11	3532,38	300,24	-	
		VIIа	3544,35	41,11	3503,24	300,24	-	
		VIIб	3548,80	41,11	3507,69	300,24	-	
01-01-010-38	2	**III**	**4722,30**	**54,29**	**4668,01**	**396,77**	**-**	**6,96**
		Iа	5041,73	76,00	4965,73	555,47	-	
		Iб	4836,25	62,43	4773,82	456,43	-	
		Iв	4925,37	65,15	4860,22	476,12	-	
		Iг	5043,23	65,15	4978,08	476,12	-	
		Iд	4861,32	54,29	4807,03	396,77	-	
		IIа	4722,30	54,29	4668,01	396,77	-	
		IIб	4683,80	54,29	4629,51	396,77	-	
		IIIа	4722,30	54,29	4668,01	396,77	-	
		IVа	4778,44	54,29	4724,15	396,77	-	
		IVб	4846,24	62,43	4783,81	456,43	-	
		V	4749,93	54,29	4695,64	396,77	-	
		VIа	4781,67	54,29	4727,38	396,77	-	
		VIб	4689,68	54,29	4635,39	396,77	-	
		VIв	4769,33	54,29	4715,04	396,77	-	
		VIг	4722,30	54,29	4668,01	396,77	-	
		VIд	4769,33	54,29	4715,04	396,77	-	
		VIе	4722,30	54,29	4668,01	396,77	-	
		VIIа	4683,80	54,29	4629,51	396,77	-	
		VIIб	4689,68	54,29	4635,39	396,77	-	
01-01-010-39	3	**III**	**6319,48**	**72,70**	**6246,78**	**530,96**	**-**	**9,32**
		Iа	6746,97	101,77	6645,20	743,34	-	
		Iб	6471,97	83,60	6388,37	610,79	-	
		Iв	6591,24	87,24	6504,00	637,15	-	
		Iг	6748,96	87,24	6661,72	637,15	-	
		Iд	6505,51	72,70	6432,81	530,96	-	
		IIа	6319,48	72,70	6246,78	530,96	-	
		IIб	6267,96	72,70	6195,26	530,96	-	
		IIIа	6319,48	72,70	6246,78	530,96	-	
		IVа	6394,60	72,70	6321,90	530,96	-	
		IVб	6485,34	83,60	6401,74	610,79	-	
		V	6356,45	72,70	6283,75	530,96	-	
		VIа	6398,93	72,70	6326,23	530,96	-	
		VIб	6275,83	72,70	6203,13	530,96	-	
		VIв	6382,41	72,70	6309,71	530,96	-	
		VIг	6319,48	72,70	6246,78	530,96	-	
		VIд	6382,41	72,70	6309,71	530,96	-	
		VIе	6319,48	72,70	6246,78	530,96	-	
		VIIа	6267,96	72,70	6195,26	530,96	-	
		VIIб	6275,83	72,70	6203,13	530,96	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-010-40	1	**III**	**4726,73**	**65,75**	**4660,98**	**480,33**	**-**	**8,43**
		Iа	5098,88	92,06	5006,82	672,46	-	
		Iб	4857,22	75,62	4781,60	552,56	-	
		Iв	4964,75	78,90	4885,85	576,40	-	
		Iг	5086,07	78,90	5007,17	576,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	4880,44	65,75	4814,69	480,33	-	
		IIа	4726,73	65,75	4660,98	480,33	-	
		IIб	4677,63	65,75	4611,88	480,33	-	
		IIIа	4726,73	65,75	4660,98	480,33	-	
		IVа	4793,26	65,75	4727,51	480,33	-	
		IVб	4875,36	75,62	4799,74	552,56	-	
		V	4755,91	65,75	4690,16	480,33	-	
		VIа	4782,23	65,75	4716,48	480,33	-	
		VIб	4685,10	65,75	4619,35	480,33	-	
		VIв	4783,30	65,75	4717,55	480,33	-	
		VIг	4726,73	65,75	4660,98	480,33	-	
		VIд	4783,30	65,75	4717,55	480,33	-	
		VIе	4726,73	65,75	4660,98	480,33	-	
		VIIа	4677,63	65,75	4611,88	480,33	-	
		VIIб	4685,10	65,75	4619,35	480,33	-	
01-01-010-41	2	**III**	**6172,40**	**82,21**	**6090,19**	**627,62**	**-**	**10,54**
		Iа	6657,17	115,10	6542,07	878,66	-	
		Iб	6342,33	94,54	6247,79	721,99	-	
		Iв	6482,66	98,65	6384,01	753,14	-	
		Iг	6641,19	98,65	6542,54	753,14	-	
		Iд	6373,24	82,21	6291,03	627,62	-	
		IIа	6172,40	82,21	6090,19	627,62	-	
		IIб	6108,24	82,21	6026,03	627,62	-	
		IIIа	6172,40	82,21	6090,19	627,62	-	
		IVа	6259,34	82,21	6177,13	627,62	-	
		IVб	6366,04	94,54	6271,50	721,99	-	
		V	6210,52	82,21	6128,31	627,62	-	
		VIа	6244,92	82,21	6162,71	627,62	-	
		VIб	6118,01	82,21	6035,80	627,62	-	
		VIв	6246,32	82,21	6164,11	627,62	-	
		VIг	6172,40	82,21	6090,19	627,62	-	
		VIд	6246,32	82,21	6164,11	627,62	-	
		VIе	6172,40	82,21	6090,19	627,62	-	
		VIIа	6108,24	82,21	6026,03	627,62	-	
		VIIб	6118,01	82,21	6035,80	627,62	-	
01-01-010-42	3	**III**	**8477,22**	**112,87**	**8364,35**	**861,98**	**-**	**14,47**
		Iа	9142,98	158,01	8984,97	1206,77	-	
		Iб	8710,60	129,80	8580,80	991,59	-	
		Iв	8903,32	135,44	8767,88	1034,37	-	
		Iг	9121,05	135,44	8985,61	1034,37	-	
		Iд	8753,05	112,87	8640,18	861,98	-	
		IIа	8477,22	112,87	8364,35	861,98	-	
		IIб	8389,11	112,87	8276,24	861,98	-	
		IIIа	8477,22	112,87	8364,35	861,98	-	
		IVа	8596,62	112,87	8483,75	861,98	-	
		IVб	8743,17	129,80	8613,37	991,59	-	
		V	8529,58	112,87	8416,71	861,98	-	
		VIа	8576,83	112,87	8463,96	861,98	-	
		VIб	8402,52	112,87	8289,65	861,98	-	
		VIв	8578,74	112,87	8465,87	861,98	-	
		VIг	8477,22	112,87	8364,35	861,98	-	
		VIд	8578,74	112,87	8465,87	861,98	-	
		VIе	8477,22	112,87	8364,35	861,98	-	
		VIIа	8389,11	112,87	8276,24	861,98	-	
		VIIб	8402,52	112,87	8289,65	861,98	-	
	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,15 м3, группа грунтов							
01-01-010-43	1	**III**	**6503,97**	**140,24**	**6363,73**	**1178,15**	**-**	**17,98**
		Iа	7210,23	196,34	7013,89	1649,40	-	
		Iб	6764,13	161,28	6602,85	1355,30	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	6909,02	168,29	6740,73	1413,77	-	
		Iг	7071,35	168,29	6903,06	1413,77	-	
		Iд	6682,87	140,24	6542,63	1178,15	-	
		IIа	6503,97	140,24	6363,73	1178,15	-	
		IIб	6436,77	140,24	6296,53	1178,15	-	
		IIIа	6503,97	140,24	6363,73	1178,15	-	
		IVа	6571,17	140,24	6430,93	1178,15	-	
		IVб	6769,36	161,28	6608,08	1355,30	-	
		V	6541,49	140,24	6401,25	1178,15	-	
		VIа	6571,17	140,24	6430,93	1178,15	-	
		VIб	6447,24	140,24	6307,00	1178,15	-	
		VIв	6558,95	140,24	6418,71	1178,15	-	
		VIг	6503,97	140,24	6363,73	1178,15	-	
		VIд	6558,95	140,24	6418,71	1178,15	-	
		VIе	6503,97	140,24	6363,73	1178,15	-	
		VIIа	6436,77	140,24	6296,53	1178,15	-	
		VIIб	6447,24	140,24	6307,00	1178,15	-	
01-01-010-44	2	**III**	**8597,38**	**185,33**	**8412,05**	**1557,36**	**-**	**23,76**
		Iа	9530,94	259,46	9271,48	2180,30	-	
		Iб	8941,27	213,13	8728,14	1791,54	-	
		Iв	9132,80	222,39	8910,41	1868,83	-	
		Iг	9347,37	222,39	9124,98	1868,83	-	
		Iд	8833,87	185,33	8648,54	1557,36	-	
		IIа	8597,38	185,33	8412,05	1557,36	-	
		IIб	8508,55	185,33	8323,22	1557,36	-	
		IIIа	8597,38	185,33	8412,05	1557,36	-	
		IVа	8686,21	185,33	8500,88	1557,36	-	
		IVб	8948,19	213,13	8735,06	1791,54	-	
		V	8646,99	185,33	8461,66	1557,36	-	
		VIа	8686,21	185,33	8500,88	1557,36	-	
		VIб	8522,40	185,33	8337,07	1557,36	-	
		VIв	8670,06	185,33	8484,73	1557,36	-	
		VIг	8597,38	185,33	8412,05	1557,36	-	
		VIд	8670,06	185,33	8484,73	1557,36	-	
		VIе	8597,38	185,33	8412,05	1557,36	-	
		VIIа	8508,55	185,33	8323,22	1557,36	-	
		VIIб	8522,40	185,33	8337,07	1557,36	-	

Подраздел 1.2 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ

Таблица 01-01-011. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 8; 5; 4,6 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 8 (6,3-10) м3, группа грунтов							
01-01-011-01	1	**III**	**2205,38**	**22,47**	**2180,74**	**109,01**	**2,17**	**2,39**
		Iа	2311,10	31,45	2276,78	152,61	2,87	
		Iб	2233,33	25,84	2204,90	125,36	2,59	
		Iв	2295,51	26,96	2265,68	130,81	2,87	
		Iг	2300,43	26,96	2270,60	130,81	2,87	
		Iд	2258,51	22,47	2233,18	109,01	2,86	
		IIа	2206,07	22,47	2180,74	109,01	2,86	
		IIб	2169,51	22,47	2144,50	109,01	2,54	
		IIIа	2205,38	22,47	2180,74	109,01	2,17	
		IVа	2244,15	22,47	2219,11	109,01	2,57	
		IVб	2263,87	25,84	2235,46	125,36	2,57	
		V	2210,08	22,47	2185,44	109,01	2,17	
		VIа	2186,38	22,47	2160,93	109,01	2,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2170,65	22,47	2145,31	109,01	2,87	
		VIв	2242,87	22,47	2217,55	109,01	2,85	
		VIг	2206,08	22,47	2180,74	109,01	2,87	
		VIд	2242,87	22,47	2217,55	109,01	2,85	
		VIе	2206,08	22,47	2180,74	109,01	2,87	
		VIIа	2168,80	22,47	2144,50	109,01	1,83	
		VIIб	2169,61	22,47	2145,31	109,01	1,83	
01-01-011-02	2	**III**	**2804,16**	**28,76**	**2772,15**	**138,53**	**3,25**	**3,06**
		Iа	2938,79	40,27	2894,21	193,94	4,31	
		Iб	2839,81	33,08	2802,85	159,31	3,88	
		Iв	2918,95	34,52	2880,12	166,23	4,31	
		Iг	2925,18	34,52	2886,35	166,23	4,31	
		Iд	2871,84	28,76	2838,80	138,53	4,28	
		IIа	2805,19	28,76	2772,15	138,53	4,28	
		IIб	2758,64	28,76	2726,07	138,53	3,81	
		IIIа	2804,17	28,76	2772,15	138,53	3,26	
		IVа	2853,54	28,76	2820,93	138,53	3,85	
		IVб	2878,64	33,08	2841,71	159,31	3,85	
		V	2810,14	28,76	2778,12	138,53	3,26	
		VIа	2780,18	28,76	2746,95	138,53	4,47	
		VIб	2760,18	28,76	2727,11	138,53	4,31	
		VIв	2851,98	28,76	2818,95	138,53	4,27	
		VIг	2805,22	28,76	2772,15	138,53	4,31	
		VIд	2851,98	28,76	2818,95	138,53	4,27	
		VIе	2805,22	28,76	2772,15	138,53	4,31	
		VIIа	2757,58	28,76	2726,07	138,53	2,75	
		VIIб	2758,62	28,76	2727,11	138,53	2,75	
01-01-011-03	3	**III**	**3991,21**	**40,80**	**3947,16**	**197,28**	**3,25**	**4,34**
		Iа	4182,39	57,11	4120,97	276,19	4,31	
		Iб	4041,68	46,92	3990,88	226,87	3,88	
		Iв	4154,17	48,96	4100,90	236,74	4,31	
		Iг	4163,05	48,96	4109,78	236,74	4,31	
		Iд	4087,14	40,80	4042,06	197,28	4,28	
		IIа	3992,24	40,80	3947,16	197,28	4,28	
		IIб	3926,16	40,80	3881,55	197,28	3,81	
		IIIа	3991,22	40,80	3947,16	197,28	3,26	
		IVа	4061,26	40,80	4016,61	197,28	3,85	
		IVб	4096,97	46,92	4046,20	226,87	3,85	
		V	3999,71	40,80	3955,65	197,28	3,26	
		VIа	3956,56	40,80	3911,29	197,28	4,47	
		VIб	3928,13	40,80	3883,02	197,28	4,31	
		VIв	4058,86	40,80	4013,79	197,28	4,27	
		VIг	3992,27	40,80	3947,16	197,28	4,31	
		VIд	4058,86	40,80	4013,79	197,28	4,27	
		VIе	3992,27	40,80	3947,16	197,28	4,31	
		VIIа	3925,10	40,80	3881,55	197,28	2,75	
		VIIб	3926,57	40,80	3883,02	197,28	2,75	
01-01-011-04	4	**III**	**5282,33**	**54,14**	**5222,77**	**260,93**	**5,42**	**5,76**
		Iа	5535,66	75,80	5452,68	365,30	7,18	
		Iб	5349,33	62,27	5280,59	300,07	6,47	
		Iв	5498,32	64,97	5426,17	313,11	7,18	
		Iг	5510,02	64,97	5437,87	313,11	7,18	
		Iд	5409,59	54,14	5348,31	260,93	7,14	
		IIа	5284,05	54,14	5222,77	260,93	7,14	
		IIб	5196,45	54,14	5135,95	260,93	6,36	
		IIIа	5282,34	54,14	5222,77	260,93	5,43	
		IVа	5375,22	54,14	5314,67	260,93	6,41	
		IVб	5422,49	62,27	5353,81	300,07	6,41	
		V	5293,57	54,14	5234,00	260,93	5,43	
		VIа	5236,86	54,14	5175,27	260,93	7,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	5199,22	54,14	5137,90	260,93	7,18	
		VIв	5372,20	54,14	5310,94	260,93	7,12	
		VIг	5284,09	54,14	5222,77	260,93	7,18	
		VIд	5372,20	54,14	5310,94	260,93	7,12	
		VIе	5284,09	54,14	5222,77	260,93	7,18	
		VIIа	5194,67	54,14	5135,95	260,93	4,58	
		VIIб	5196,62	54,14	5137,90	260,93	4,58	
01-01-011-05	5	**III**	**7341,25**	**75,01**	**7259,74**	**362,74**	**6,50**	**7,98**
		Iа	7692,99	105,02	7579,35	507,83	8,62	
		Iб	7434,16	86,26	7340,13	417,15	7,77	
		Iв	7641,11	90,01	7542,48	435,28	8,62	
		Iг	7657,39	90,01	7558,76	435,28	8,62	
		Iд	7517,84	75,01	7434,26	362,74	8,57	
		IIа	7343,32	75,01	7259,74	362,74	8,57	
		IIб	7221,70	75,01	7139,06	362,74	7,63	
		IIIа	7341,27	75,01	7259,74	362,74	6,52	
		IVа	7470,19	75,01	7387,48	362,74	7,70	
		IVб	7535,85	86,26	7441,89	417,15	7,70	
		V	7356,89	75,01	7275,36	362,74	6,52	
		VIа	7277,67	75,01	7193,72	362,74	8,94	
		VIб	7225,39	75,01	7141,77	362,74	8,61	
		VIв	7465,85	75,01	7382,30	362,74	8,54	
		VIг	7343,36	75,01	7259,74	362,74	8,61	
		VIд	7465,85	75,01	7382,30	362,74	8,54	
		VIе	7343,36	75,01	7259,74	362,74	8,61	
		VIIа	7219,56	75,01	7139,06	362,74	5,49	
		VIIб	7222,27	75,01	7141,77	362,74	5,49	
01-01-011-06	6	**III**	**8307,06**	**84,98**	**8214,49**	**410,40**	**7,59**	**9,04**
		Iа	8705,13	118,97	8576,11	574,56	10,05	
		Iб	8412,22	97,72	8305,44	471,96	9,06	
		Iв	8646,43	101,97	8534,41	492,48	10,05	
		Iг	8664,83	101,97	8552,81	492,48	10,05	
		Iд	8506,93	84,98	8411,95	410,40	10,00	
		IIа	8309,47	84,98	8214,49	410,40	10,00	
		IIб	8171,82	84,98	8077,94	410,40	8,90	
		IIIа	8307,08	84,98	8214,49	410,40	7,61	
		IVа	8453,00	84,98	8359,04	410,40	8,98	
		IVб	8527,30	97,72	8420,60	471,96	8,98	
		V	8324,75	84,98	8232,16	410,40	7,61	
		VIа	8235,19	84,98	8139,78	410,40	10,43	
		VIб	8176,03	84,98	8081,00	410,40	10,05	
		VIв	8448,12	84,98	8353,18	410,40	9,96	
		VIг	8309,52	84,98	8214,49	410,40	10,05	
		VIд	8448,12	84,98	8353,18	410,40	9,96	
		VIе	8309,52	84,98	8214,49	410,40	10,05	
		VIIа	8169,33	84,98	8077,94	410,40	6,41	
		VIIб	8172,39	84,98	8081,00	410,40	6,41	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 5 (5-5,2) м3, группа грунтов							
01-01-011-07	1	**III**	**2282,62**	**29,48**	**2250,97**	**148,03**	**2,17**	**3,25**
		Iа	2383,37	41,28	2339,22	207,24	2,87	
		Iб	2315,86	33,90	2279,37	170,24	2,59	
		Iв	2349,97	35,36	2311,74	177,64	2,87	
		Iг	2360,23	35,36	2322,00	177,64	2,87	
		Iд	2312,35	29,48	2280,01	148,03	2,86	
		IIа	2283,31	29,48	2250,97	148,03	2,86	
		IIб	2266,81	29,48	2234,79	148,03	2,54	
		IIIа	2282,62	29,48	2250,97	148,03	2,17	
		IVа	2300,91	29,48	2268,86	148,03	2,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	2327,53	33,90	2291,06	170,24	2,57	
		V	2286,34	29,48	2254,69	148,03	2,17	
		VIа	2280,11	29,48	2247,65	148,03	2,98	
		VIб	2267,61	29,48	2235,26	148,03	2,87	
		VIв	2299,95	29,48	2267,62	148,03	2,85	
		VIг	2283,32	29,48	2250,97	148,03	2,87	
		VIд	2299,95	29,48	2267,62	148,03	2,85	
		VIе	2283,32	29,48	2250,97	148,03	2,87	
		VIIа	2266,10	29,48	2234,79	148,03	1,83	
		VIIб	2266,57	29,48	2235,26	148,03	1,83	
01-01-011-08	2	**III**	**2901,36**	**37,55**	**2860,56**	**188,06**	**3,25**	**4,14**
		Iа	3029,56	52,58	2972,67	263,29	4,31	
		Iб	2943,69	43,18	2896,63	216,27	3,88	
		Iв	2987,11	45,04	2937,76	225,68	4,31	
		Iг	3000,12	45,04	2950,77	225,68	4,31	
		Iд	2939,27	37,55	2897,44	188,06	4,28	
		IIа	2902,39	37,55	2860,56	188,06	4,28	
		IIб	2881,36	37,55	2840,00	188,06	3,81	
		IIIа	2901,37	37,55	2860,56	188,06	3,26	
		IVа	2924,69	37,55	2883,29	188,06	3,85	
		IVб	2958,53	43,18	2911,50	216,27	3,85	
		V	2906,09	37,55	2865,28	188,06	3,26	
		VIа	2898,33	37,55	2856,31	188,06	4,47	
		VIб	2882,45	37,55	2840,59	188,06	4,31	
		VIв	2923,54	37,55	2881,72	188,06	4,27	
		VIг	2902,42	37,55	2860,56	188,06	4,31	
		VIд	2923,54	37,55	2881,72	188,06	4,27	
		VIе	2902,42	37,55	2860,56	188,06	4,31	
		VIIа	2880,30	37,55	2840,00	188,06	2,75	
		VIIб	2880,89	37,55	2840,59	188,06	2,75	
01-01-011-09	3	**III**	**3591,42**	**46,53**	**3541,64**	**232,99**	**3,25**	**5,13**
		Iа	3750,02	65,15	3680,56	326,19	4,31	
		Iб	3643,74	53,51	3586,35	267,94	3,88	
		Iв	3697,40	55,81	3637,28	279,59	4,31	
		Iг	3713,59	55,81	3653,47	279,59	4,31	
		Iд	3638,17	46,53	3587,36	232,99	4,28	
		IIа	3592,45	46,53	3541,64	232,99	4,28	
		IIб	3566,53	46,53	3516,19	232,99	3,81	
		IIIа	3591,43	46,53	3541,64	232,99	3,26	
		IVа	3620,17	46,53	3569,79	232,99	3,85	
		IVб	3662,10	53,51	3604,74	267,94	3,85	
		V	3597,30	46,53	3547,51	232,99	3,26	
		VIа	3587,45	46,53	3536,45	232,99	4,47	
		VIб	3567,77	46,53	3516,93	232,99	4,31	
		VIв	3618,64	46,53	3567,84	232,99	4,27	
		VIг	3592,48	46,53	3541,64	232,99	4,31	
		VIд	3618,64	46,53	3567,84	232,99	4,27	
		VIе	3592,48	46,53	3541,64	232,99	4,31	
		VIIа	3565,47	46,53	3516,19	232,99	2,75	
		VIIб	3566,21	46,53	3516,93	232,99	2,75	
01-01-011-10	4	**III**	**4769,39**	**61,77**	**4702,20**	**309,31**	**5,42**	**6,81**
		Iа	4980,28	86,49	4886,61	433,04	7,18	
		Iб	4839,04	71,03	4761,54	355,71	6,47	
		Iв	4910,43	74,09	4829,16	371,17	7,18	
		Iг	4931,92	74,09	4850,65	371,17	7,18	
		Iд	4831,79	61,77	4762,88	309,31	7,14	
		IIа	4771,11	61,77	4702,20	309,31	7,14	
		IIб	4736,54	61,77	4668,41	309,31	6,36	
		IIIа	4769,40	61,77	4702,20	309,31	5,43	
		IVа	4807,74	61,77	4739,56	309,31	6,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	4863,40	71,03	4785,96	355,71	6,41	
		V	4777,18	61,77	4709,98	309,31	5,43	
		VIа	4764,51	61,77	4695,29	309,31	7,45	
		VIб	4738,34	61,77	4669,39	309,31	7,18	
		VIв	4805,87	61,77	4736,98	309,31	7,12	
		VIг	4771,15	61,77	4702,20	309,31	7,18	
		VIд	4805,87	61,77	4736,98	309,31	7,12	
		VIе	4771,15	61,77	4702,20	309,31	7,18	
		VIIа	4734,76	61,77	4668,41	309,31	4,58	
		VIIб	4735,74	61,77	4669,39	309,31	4,58	
01-01-011-11	5	**III**	**5880,88**	**76,01**	**5798,37**	**381,46**	**6,50**	**8,38**
		Iа	6140,85	106,43	6025,80	534,04	8,62	
		Iб	5966,73	87,40	5871,56	438,67	7,77	
		Iв	6054,74	91,17	5954,95	457,75	8,62	
		Iг	6081,25	91,17	5981,46	457,75	8,62	
		Iд	5957,80	76,01	5873,22	381,46	8,57	
		IIа	5882,95	76,01	5798,37	381,46	8,57	
		IIб	5840,35	76,01	5756,71	381,46	7,63	
		IIIа	5880,90	76,01	5798,37	381,46	6,52	
		IVа	5928,16	76,01	5844,45	381,46	7,70	
		IVб	5996,77	87,40	5901,67	438,67	7,70	
		V	5890,51	76,01	5807,98	381,46	6,52	
		VIа	5874,82	76,01	5789,87	381,46	8,94	
		VIб	5842,54	76,01	5757,92	381,46	8,61	
		VIв	5925,81	76,01	5841,26	381,46	8,54	
		VIг	5882,99	76,01	5798,37	381,46	8,61	
		VIд	5925,81	76,01	5841,26	381,46	8,54	
		VIе	5882,99	76,01	5798,37	381,46	8,61	
		VIIа	5838,21	76,01	5756,71	381,46	5,49	
		VIIб	5839,42	76,01	5757,92	381,46	5,49	
01-01-011-12	6	**III**	**6653,52**	**86,17**	**6559,76**	**431,57**	**7,59**	**9,50**
		Iа	6947,77	120,65	6817,07	604,20	10,05	
		Iб	6750,73	99,09	6642,58	496,30	9,06	
		Iв	6850,32	103,36	6736,91	517,88	10,05	
		Iг	6880,33	103,36	6766,92	517,88	10,05	
		Iд	6740,62	86,17	6644,45	431,57	10,00	
		IIа	6655,93	86,17	6559,76	431,57	10,00	
		IIб	6607,70	86,17	6512,63	431,57	8,90	
		IIIа	6653,54	86,17	6559,76	431,57	7,61	
		IVа	6707,04	86,17	6611,89	431,57	8,98	
		IVб	6784,70	99,09	6676,63	496,30	8,98	
		V	6664,41	86,17	6570,63	431,57	7,61	
		VIа	6646,75	86,17	6550,15	431,57	10,43	
		VIб	6610,22	86,17	6514,00	431,57	10,05	
		VIв	6704,42	86,17	6608,29	431,57	9,96	
		VIг	6655,98	86,17	6559,76	431,57	10,05	
		VIд	6704,42	86,17	6608,29	431,57	9,96	
		VIе	6655,98	86,17	6559,76	431,57	10,05	
		VIIа	6605,21	86,17	6512,63	431,57	6,41	
		VIIб	6606,58	86,17	6514,00	431,57	6,41	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 4,6 м3, группа грунтов							
01-01-011-13	1	**III**	**2220,24**	**32,20**	**2185,87**	**161,14**	**2,17**	**3,55**
		Iа	2317,13	45,09	2269,17	225,59	2,87	
		Iб	2253,90	37,03	2214,28	185,31	2,59	
		Iв	2279,52	38,62	2238,03	193,36	2,87	
		Iг	2286,92	38,62	2245,43	193,36	2,87	
		Iд	2239,78	32,20	2204,72	161,14	2,86	
		IIа	2220,93	32,20	2185,87	161,14	2,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	2210,21	32,20	2175,47	161,14	2,54	
		IIIа	2220,24	32,20	2185,87	161,14	2,17	
		IVа	2231,85	32,20	2197,08	161,14	2,57	
		IVб	2260,85	37,03	2221,25	185,31	2,57	
		V	2222,79	32,20	2188,42	161,14	2,17	
		VIа	2219,28	32,20	2184,10	161,14	2,98	
		VIб	2210,69	32,20	2175,62	161,14	2,87	
		VIв	2231,29	32,20	2196,24	161,14	2,85	
		VIг	2220,94	32,20	2185,87	161,14	2,87	
		VIд	2231,29	32,20	2196,24	161,14	2,85	
		VIе	2220,94	32,20	2185,87	161,14	2,87	
		VIIа	2209,50	32,20	2175,47	161,14	1,83	
		VIIб	2209,65	32,20	2175,62	161,14	1,83	
01-01-011-14	2	**III**	**2842,33**	**41,09**	**2797,99**	**206,35**	**3,25**	**4,53**
		Iа	2966,54	57,53	2904,70	288,89	4,31	
		Iб	2885,52	47,25	2834,39	237,30	3,88	
		Iв	2918,40	49,29	2864,80	247,62	4,31	
		Iг	2927,92	49,29	2874,32	247,62	4,31	
		Iд	2867,53	41,09	2822,16	206,35	4,28	
		IIа	2843,36	41,09	2797,99	206,35	4,28	
		IIб	2829,59	41,09	2784,69	206,35	3,81	
		IIIа	2842,34	41,09	2797,99	206,35	3,26	
		IVа	2857,29	41,09	2812,35	206,35	3,85	
		IVб	2894,40	47,25	2843,30	237,30	3,85	
		V	2845,62	41,09	2801,27	206,35	3,26	
		VIа	2841,34	41,09	2795,78	206,35	4,47	
		VIб	2830,28	41,09	2784,88	206,35	4,31	
		VIв	2856,62	41,09	2811,26	206,35	4,27	
		VIг	2843,39	41,09	2797,99	206,35	4,31	
		VIд	2856,62	41,09	2811,26	206,35	4,27	
		VIе	2843,39	41,09	2797,99	206,35	4,31	
		VIIа	2828,53	41,09	2784,69	206,35	2,75	
		VIIб	2828,72	41,09	2784,88	206,35	2,75	
01-01-011-15	3	**III**	**3458,26**	**50,07**	**3404,94**	**251,14**	**3,25**	**5,52**
		Iа	3609,22	70,10	3534,81	351,59	4,31	
		Iб	3510,70	57,57	3449,25	288,81	3,88	
		Iв	3550,62	60,06	3486,25	301,36	4,31	
		Iг	3562,22	60,06	3497,85	301,36	4,31	
		Iд	3488,71	50,07	3434,36	251,14	4,28	
		IIа	3459,29	50,07	3404,94	251,14	4,28	
		IIб	3442,64	50,07	3388,76	251,14	3,81	
		IIIа	3458,27	50,07	3404,94	251,14	3,26	
		IVа	3476,33	50,07	3422,41	251,14	3,85	
		IVб	3521,50	57,57	3460,08	288,81	3,85	
		V	3462,27	50,07	3408,94	251,14	3,26	
		VIа	3456,79	50,07	3402,25	251,14	4,47	
		VIб	3443,37	50,07	3388,99	251,14	4,31	
		VIв	3475,43	50,07	3421,09	251,14	4,27	
		VIг	3459,32	50,07	3404,94	251,14	4,31	
		VIд	3475,43	50,07	3421,09	251,14	4,27	
		VIе	3459,32	50,07	3404,94	251,14	4,31	
		VIIа	3441,58	50,07	3388,76	251,14	2,75	
		VIIб	3441,81	50,07	3388,99	251,14	2,75	
01-01-011-16	4	**III**	**4691,61**	**68,03**	**4618,16**	**340,56**	**5,42**	**7,50**
		Iа	4896,69	95,25	4794,26	476,78	7,18	
		Iб	4762,93	78,23	4678,23	391,64	6,47	
		Iв	4817,20	81,60	4728,42	408,67	7,18	
		Iг	4832,90	81,60	4744,12	408,67	7,18	
		Iд	4733,21	68,03	4658,04	340,56	7,14	
		IIа	4693,33	68,03	4618,16	340,56	7,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	4670,60	68,03	4596,21	340,56	6,36	
		IIIа	4691,62	68,03	4618,16	340,56	5,43	
		IVа	4716,29	68,03	4641,85	340,56	6,41	
		IVб	4777,58	78,23	4692,94	391,64	6,41	
		V	4697,03	68,03	4623,57	340,56	5,43	
		VIа	4689,97	68,03	4614,49	340,56	7,45	
		VIб	4671,73	68,03	4596,52	340,56	7,18	
		VIв	4715,22	68,03	4640,07	340,56	7,12	
		VIг	4693,37	68,03	4618,16	340,56	7,18	
		VIд	4715,22	68,03	4640,07	340,56	7,12	
		VIе	4693,37	68,03	4618,16	340,56	7,18	
		VIIа	4668,82	68,03	4596,21	340,56	4,58	
		VIIб	4669,13	68,03	4596,52	340,56	4,58	
01-01-011-17	5	**III**	**5679,57**	**82,26**	**5590,81**	**412,27**	**6,50**	**9,07**
		Iа	5927,79	115,19	5803,98	577,18	8,62	
		Iб	5765,90	94,60	5663,53	474,11	7,77	
		Iв	5831,59	98,68	5724,29	494,73	8,62	
		Iг	5850,58	98,68	5743,28	494,73	8,62	
		Iд	5729,91	82,26	5639,08	412,27	8,57	
		IIа	5681,64	82,26	5590,81	412,27	8,57	
		IIб	5654,12	82,26	5564,23	412,27	7,63	
		IIIа	5679,59	82,26	5590,81	412,27	6,52	
		IVа	5709,45	82,26	5619,49	412,27	7,70	
		IVб	5783,63	94,60	5681,33	474,11	7,70	
		V	5686,14	82,26	5597,36	412,27	6,52	
		VIа	5677,56	82,26	5586,36	412,27	8,94	
		VIб	5655,48	82,26	5564,61	412,27	8,61	
		VIв	5708,13	82,26	5617,33	412,27	8,54	
		VIг	5681,68	82,26	5590,81	412,27	8,61	
		VIд	5708,13	82,26	5617,33	412,27	8,54	
		VIе	5681,68	82,26	5590,81	412,27	8,61	
		VIIа	5651,98	82,26	5564,23	412,27	5,49	
		VIIб	5652,36	82,26	5564,61	412,27	5,49	
01-01-011-18	6	**III**	**6409,09**	**92,79**	**6308,71**	**465,26**	**7,59**	**10,23**
		Iа	6689,27	129,92	6549,30	651,37	10,05	
		Iб	6506,54	106,70	6390,78	535,05	9,06	
		Iв	6580,69	111,30	6459,34	558,32	10,05	
		Iг	6602,16	111,30	6480,81	558,32	10,05	
		Iд	6465,98	92,79	6363,19	465,26	10,00	
		IIа	6411,50	92,79	6308,71	465,26	10,00	
		IIб	6380,41	92,79	6278,72	465,26	8,90	
		IIIа	6409,11	92,79	6308,71	465,26	7,61	
		IVа	6442,84	92,79	6341,07	465,26	8,98	
		IVб	6526,54	106,70	6410,86	535,05	8,98	
		V	6416,50	92,79	6316,10	465,26	7,61	
		VIа	6406,93	92,79	6303,71	465,26	10,43	
		VIб	6381,99	92,79	6279,15	465,26	10,05	
		VIв	6441,38	92,79	6338,63	465,26	9,96	
		VIг	6411,55	92,79	6308,71	465,26	10,05	
		VIд	6441,38	92,79	6338,63	465,26	9,96	
		VIе	6411,55	92,79	6308,71	465,26	10,05	
		VIIа	6377,92	92,79	6278,72	465,26	6,41	
		VIIб	6378,35	92,79	6279,15	465,26	6,41	
Таблица 01-01-012. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов							
01-01-012-01	1	**III**	**2222,16**	**49,97**	**2170,02**	**250,34**	**2,17**	**5,64**
		Iа	2368,62	69,94	2295,81	350,51	2,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	2276,13	57,47	2216,07	287,83	2,59	
		Iв	2304,01	59,95	2241,19	300,51	2,87	
		Iг	2325,56	59,95	2262,74	300,51	2,87	
		Iд	2248,50	49,97	2195,67	250,34	2,86	
		IIа	2222,85	49,97	2170,02	250,34	2,86	
		IIб	2215,27	49,97	2162,76	250,34	2,54	
		IIIа	2222,16	49,97	2170,02	250,34	2,17	
		IVа	2232,86	49,97	2180,32	250,34	2,57	
		IVб	2277,91	57,47	2217,87	287,83	2,57	
		V	2227,26	49,97	2175,12	250,34	2,17	
		VIа	2233,42	49,97	2180,47	250,34	2,98	
		VIб	2216,29	49,97	2163,45	250,34	2,87	
		VIв	2231,46	49,97	2178,64	250,34	2,85	
		VIг	2222,86	49,97	2170,02	250,34	2,87	
		VIд	2231,46	49,97	2178,64	250,34	2,85	
		VIе	2222,86	49,97	2170,02	250,34	2,87	
		VIIа	2214,56	49,97	2162,76	250,34	1,83	
		VIIб	2215,25	49,97	2163,45	250,34	1,83	
01-01-012-02	2	**III**	**2747,76**	**61,84**	**2682,67**	**309,45**	**3,25**	**6,98**
		Iа	2928,99	86,55	2838,13	433,27	4,31	
		Iб	2814,58	71,13	2739,57	355,80	3,88	
		Iв	2849,13	74,20	2770,62	371,47	4,31	
		Iг	2875,74	74,20	2797,23	371,47	4,31	
		Iд	2780,46	61,84	2714,34	309,45	4,28	
		IIа	2748,79	61,84	2682,67	309,45	4,28	
		IIб	2739,33	61,84	2673,68	309,45	3,81	
		IIIа	2747,77	61,84	2682,67	309,45	3,26	
		IVа	2761,08	61,84	2695,39	309,45	3,85	
		IVб	2816,79	71,13	2741,81	355,80	3,85	
		V	2754,06	61,84	2688,96	309,45	3,26	
		VIа	2761,86	61,84	2695,55	309,45	4,47	
		VIб	2740,69	61,84	2674,54	309,45	4,31	
		VIв	2759,43	61,84	2693,32	309,45	4,27	
		VIг	2748,82	61,84	2682,67	309,45	4,31	
		VIд	2759,43	61,84	2693,32	309,45	4,27	
		VIе	2748,82	61,84	2682,67	309,45	4,31	
		VIIа	2738,27	61,84	2673,68	309,45	2,75	
		VIIб	2739,13	61,84	2674,54	309,45	2,75	
01-01-012-03	3	**III**	**3394,55**	**76,46**	**3314,84**	**382,31**	**3,25**	**8,63**
		Iа	3618,18	107,01	3506,86	535,29	4,31	
		Iб	3476,93	87,94	3385,11	439,58	3,88	
		Iв	3519,53	91,74	3423,48	458,94	4,31	
		Iг	3552,33	91,74	3456,28	458,94	4,31	
		Iд	3434,66	76,46	3353,92	382,31	4,28	
		IIа	3395,58	76,46	3314,84	382,31	4,28	
		IIб	3384,00	76,46	3303,73	382,31	3,81	
		IIIа	3394,56	76,46	3314,84	382,31	3,26	
		IVа	3410,86	76,46	3330,55	382,31	3,85	
		IVб	3479,69	87,94	3387,90	439,58	3,85	
		V	3402,31	76,46	3322,59	382,31	3,26	
		VIа	3411,63	76,46	3330,70	382,31	4,47	
		VIб	3385,55	76,46	3304,78	382,31	4,31	
		VIв	3408,73	76,46	3328,00	382,31	4,27	
		VIг	3395,61	76,46	3314,84	382,31	4,31	
		VIд	3408,73	76,46	3328,00	382,31	4,27	
		VIе	3395,61	76,46	3314,84	382,31	4,31	
		VIIа	3382,94	76,46	3303,73	382,31	2,75	
		VIIб	3383,99	76,46	3304,78	382,31	2,75	
01-01-012-04	4	**III**	**4550,04**	**102,33**	**4442,29**	**512,38**	**5,42**	**11,55**
		Iа	4850,08	143,22	4699,68	717,41	7,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	4660,65	117,69	4536,49	589,13	6,47	
		Iв	4717,87	122,78	4587,91	615,09	7,18	
		Iг	4761,87	122,78	4631,91	615,09	7,18	
		Iд	4604,18	102,33	4494,71	512,38	7,14	
		IIа	4551,76	102,33	4442,29	512,38	7,14	
		IIб	4536,10	102,33	4427,41	512,38	6,36	
		IIIа	4550,05	102,33	4442,29	512,38	5,43	
		IVа	4572,09	102,33	4463,35	512,38	6,41	
		IVб	4664,31	117,69	4540,21	589,13	6,41	
		V	4560,45	102,33	4452,69	512,38	5,43	
		VIа	4573,37	102,33	4463,59	512,38	7,45	
		VIб	4538,33	102,33	4428,82	512,38	7,18	
		VIв	4569,38	102,33	4459,93	512,38	7,12	
		VIг	4551,80	102,33	4442,29	512,38	7,18	
		VIд	4569,38	102,33	4459,93	512,38	7,12	
		VIе	4551,80	102,33	4442,29	512,38	7,18	
		VIIа	4534,32	102,33	4427,41	512,38	4,58	
		VIIб	4535,73	102,33	4428,82	512,38	4,58	
01-01-012-05	5	**III**	**5968,92**	**134,67**	**5827,75**	**672,15**	**6,50**	**15,20**
		Iа	6362,45	188,48	6165,35	941,10	8,62	
		Iб	6113,96	154,89	5951,30	772,82	7,77	
		Iв	6188,95	161,58	6018,75	806,87	8,62	
		Iг	6246,63	161,58	6076,43	806,87	8,62	
		Iд	6039,71	134,67	5896,47	672,15	8,57	
		IIа	5970,99	134,67	5827,75	672,15	8,57	
		IIб	5950,52	134,67	5808,22	672,15	7,63	
		IIIа	5968,94	134,67	5827,75	672,15	6,52	
		IVа	5997,74	134,67	5855,37	672,15	7,70	
		IVб	6118,79	154,89	5956,20	772,82	7,70	
		V	5982,57	134,67	5841,38	672,15	6,52	
		VIа	5999,26	134,67	5855,65	672,15	8,94	
		VIб	5953,35	134,67	5810,07	672,15	8,61	
		VIв	5994,10	134,67	5850,89	672,15	8,54	
		VIг	5971,03	134,67	5827,75	672,15	8,61	
		VIд	5994,10	134,67	5850,89	672,15	8,54	
		VIе	5971,03	134,67	5827,75	672,15	8,61	
		VIIа	5948,38	134,67	5808,22	672,15	5,49	
		VIIб	5950,23	134,67	5810,07	672,15	5,49	
01-01-012-06	6	**III**	**7156,29**	**161,34**	**6987,36**	**805,90**	**7,59**	**18,21**
		Iа	7627,99	225,80	7392,14	1128,37	10,05	
		Iб	7330,12	185,56	7135,50	926,60	9,06	
		Iв	7420,00	193,57	7216,38	967,43	10,05	
		Iг	7489,15	193,57	7285,53	967,43	10,05	
		Iд	7241,10	161,34	7069,76	805,90	10,00	
		IIа	7158,70	161,34	6987,36	805,90	10,00	
		IIб	7134,19	161,34	6963,95	805,90	8,90	
		IIIа	7156,31	161,34	6987,36	805,90	7,61	
		IVа	7190,80	161,34	7020,48	805,90	8,98	
		IVб	7335,91	185,56	7141,37	926,60	8,98	
		V	7172,66	161,34	7003,71	805,90	7,61	
		VIа	7192,59	161,34	7020,82	805,90	10,43	
		VIб	7137,56	161,34	6966,17	805,90	10,05	
		VIв	7186,41	161,34	7015,11	805,90	9,96	
		VIг	7158,75	161,34	6987,36	805,90	10,05	
		VIд	7186,41	161,34	7015,11	805,90	9,96	
		VIе	7158,75	161,34	6987,36	805,90	10,05	
		VIIа	7131,70	161,34	6963,95	805,90	6,41	
		VIIб	7133,92	161,34	6966,17	805,90	6,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов							
01-01-012-07	1	**III**	**2334,86**	**37,91**	**2294,78**	**323,48**	**2,17**	**4,86**
		Ia	2606,54	53,07	2550,60	452,91	2,87	
		Iб	2448,02	43,59	2401,84	371,93	2,59	
		Iв	2477,83	45,49	2429,47	388,31	2,87	
		Iг	2651,15	45,49	2602,79	388,31	2,87	
		Iд	2461,97	37,91	2421,20	323,48	2,86	
		IIa	2335,55	37,91	2294,78	323,48	2,86	
		IIб	2333,14	37,91	2292,69	323,48	2,54	
		IIIa	2334,86	37,91	2294,78	323,48	2,17	
		IVa	2356,27	37,91	2315,79	323,48	2,57	
		IVб	2410,47	43,59	2364,31	371,93	2,57	
		V	2370,00	37,91	2329,92	323,48	2,17	
		VIa	2453,96	37,91	2413,07	323,48	2,98	
		VIб	2336,72	37,91	2295,94	323,48	2,87	
		VIв	2344,83	37,91	2304,07	323,48	2,85	
		VIг	2335,56	37,91	2294,78	323,48	2,87	
		VIд	2344,83	37,91	2304,07	323,48	2,85	
		VIe	2335,56	37,91	2294,78	323,48	2,87	
		VIIa	2332,43	37,91	2292,69	323,48	1,83	
		VIIб	2335,68	37,91	2295,94	323,48	1,83	
01-01-012-08	2	**III**	**2894,74**	**47,03**	**2844,46**	**400,97**	**3,25**	**6,03**
		Ia	3231,72	65,85	3161,56	561,42	4,31	
		Iб	3035,13	54,09	2977,16	461,03	3,88	
		Iв	3072,16	56,44	3011,41	481,34	4,31	
		Iг	3287,00	56,44	3226,25	481,34	4,31	
		Iд	3052,46	47,03	3001,15	400,97	4,28	
		IIa	2895,77	47,03	2844,46	400,97	4,28	
		IIб	2892,69	47,03	2841,85	400,97	3,81	
		IIIa	2894,75	47,03	2844,46	400,97	3,26	
		IVa	2921,37	47,03	2870,49	400,97	3,85	
		IVб	2988,58	54,09	2930,64	461,03	3,85	
		V	2938,30	47,03	2888,01	400,97	3,26	
		VIa	3042,57	47,03	2991,07	400,97	4,47	
		VIб	2897,23	47,03	2845,89	400,97	4,31	
		VIв	2907,27	47,03	2855,97	400,97	4,27	
		VIг	2895,80	47,03	2844,46	400,97	4,31	
		VIд	2907,27	47,03	2855,97	400,97	4,27	
		VIe	2895,80	47,03	2844,46	400,97	4,31	
		VIIa	2891,63	47,03	2841,85	400,97	2,75	
		VIIб	2895,67	47,03	2845,89	400,97	2,75	
01-01-012-09	3	**III**	**3430,11**	**55,77**	**3371,09**	**475,20**	**3,25**	**7,15**
		Ia	3829,28	78,08	3746,89	665,35	4,31	
		Iб	3596,38	64,14	3528,36	546,38	3,88	
		Iв	3640,18	66,92	3568,95	570,45	4,31	
		Iг	3894,79	66,92	3823,56	570,45	4,31	
		Iд	3616,84	55,77	3556,79	475,20	4,28	
		IIa	3431,14	55,77	3371,09	475,20	4,28	
		IIб	3427,58	55,77	3368,00	475,20	3,81	
		IIIa	3430,12	55,77	3371,09	475,20	3,26	
		IVa	3461,56	55,77	3401,94	475,20	3,85	
		IVб	3541,22	64,14	3473,23	546,38	3,85	
		V	3481,74	55,77	3422,71	475,20	3,26	
		VIa	3605,09	55,77	3544,85	475,20	4,47	
		VIб	3432,86	55,77	3372,78	475,20	4,31	
		VIв	3444,77	55,77	3384,73	475,20	4,27	
		VIг	3431,17	55,77	3371,09	475,20	4,31	
		VIд	3444,77	55,77	3384,73	475,20	4,27	
		VIe	3431,17	55,77	3371,09	475,20	4,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	3426,52	55,77	3368,00	475,20	2,75	
		VIIб	3431,30	55,77	3372,78	475,20	2,75	
01-01-012-10	4	**III**	**4771,02**	**77,53**	**4688,07**	**660,84**	**5,42**	**9,94**
		Iа	5326,40	108,54	5210,68	925,28	7,18	
		Iб	5002,40	89,16	4906,77	759,82	6,47	
		Iв	5063,44	93,04	4963,22	793,30	7,18	
		Iг	5417,52	93,04	5317,30	793,30	7,18	
		Iд	5030,99	77,53	4946,32	660,84	7,14	
		IIа	4772,74	77,53	4688,07	660,84	7,14	
		IIб	4767,67	77,53	4683,78	660,84	6,36	
		IIIа	4771,03	77,53	4688,07	660,84	5,43	
		IVа	4814,91	77,53	4730,97	660,84	6,41	
		IVб	4925,68	89,16	4830,11	759,82	6,41	
		V	4842,81	77,53	4759,85	660,84	5,43	
		VIа	5014,69	77,53	4929,71	660,84	7,45	
		VIб	4775,14	77,53	4690,43	660,84	7,18	
		VIв	4791,69	77,53	4707,04	660,84	7,12	
		VIг	4772,78	77,53	4688,07	660,84	7,18	
		VIд	4791,69	77,53	4707,04	660,84	7,12	
		VIе	4772,78	77,53	4688,07	660,84	7,18	
		VIIа	4765,89	77,53	4683,78	660,84	4,58	
		VIIб	4772,54	77,53	4690,43	660,84	4,58	
01-01-012-11	5	**III**	**5684,42**	**92,27**	**5585,65**	**787,37**	**6,50**	**11,83**
		Iа	6346,12	129,18	6208,32	1102,44	8,62	
		Iб	5960,12	106,12	5846,23	905,30	7,77	
		Iв	6032,84	110,73	5913,49	945,19	8,62	
		Iг	6454,70	110,73	6335,35	945,19	8,62	
		Iд	5994,19	92,27	5893,35	787,37	8,57	
		IIа	5686,49	92,27	5585,65	787,37	8,57	
		IIб	5680,44	92,27	5580,54	787,37	7,63	
		IIIа	5684,44	92,27	5585,65	787,37	6,52	
		IVа	5736,74	92,27	5636,77	787,37	7,70	
		IVб	5868,70	106,12	5754,88	905,30	7,70	
		V	5769,97	92,27	5671,18	787,37	6,52	
		VIа	5974,77	92,27	5873,56	787,37	8,94	
		VIб	5689,34	92,27	5588,46	787,37	8,61	
		VIв	5709,06	92,27	5608,25	787,37	8,54	
		VIг	5686,53	92,27	5585,65	787,37	8,61	
		VIд	5709,06	92,27	5608,25	787,37	8,54	
		VIе	5686,53	92,27	5585,65	787,37	8,61	
		VIIа	5678,30	92,27	5580,54	787,37	5,49	
		VIIб	5686,22	92,27	5588,46	787,37	5,49	
01-01-012-12	6	**III**	**6567,67**	**105,85**	**6454,23**	**909,82**	**7,59**	**13,57**
		Iа	7331,97	148,18	7173,74	1273,88	10,05	
		Iб	6886,12	121,72	6755,34	1046,09	9,06	
		Iв	6970,13	127,02	6833,06	1092,18	10,05	
		Iг	7457,60	127,02	7320,53	1092,18	10,05	
		Iд	6925,64	105,85	6809,79	909,82	10,00	
		IIа	6570,08	105,85	6454,23	909,82	10,00	
		IIб	6563,08	105,85	6448,33	909,82	8,90	
		IIIа	6567,69	105,85	6454,23	909,82	7,61	
		IVа	6628,14	105,85	6513,31	909,82	8,98	
		IVб	6780,49	121,72	6649,79	1046,09	8,98	
		V	6666,53	105,85	6553,07	909,82	7,61	
		VIа	6903,20	105,85	6786,92	909,82	10,43	
		VIб	6573,38	105,85	6457,48	909,82	10,05	
		VIв	6596,17	105,85	6480,36	909,82	9,96	
		VIг	6570,13	105,85	6454,23	909,82	10,05	
		VIд	6596,17	105,85	6480,36	909,82	9,96	
		VIе	6570,13	105,85	6454,23	909,82	10,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	6560,59	105,85	6448,33	909,82	6,41	
		VIIб	6569,74	105,85	6457,48	909,82	6,41	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов							
01-01-012-13	1	**III**	**1930,24**	**38,61**	**1888,38**	**377,11**	**3,25**	**4,95**
		Iа	2197,76	54,05	2139,40	528,00	4,31	
		Iб	2039,12	44,40	1990,84	433,54	3,88	
		Iв	2070,40	46,33	2019,76	452,43	4,31	
		Iг	2206,68	46,33	2156,04	452,43	4,31	
		Iд	2031,46	38,61	1988,57	377,11	4,28	
		IIа	1931,27	38,61	1888,38	377,11	4,28	
		IIб	1928,87	38,61	1886,45	377,11	3,81	
		IIIа	1930,25	38,61	1888,38	377,11	3,26	
		IVа	1948,27	38,61	1905,81	377,11	3,85	
		IVб	2010,57	44,40	1962,32	433,54	3,85	
		V	1957,80	38,61	1915,93	377,11	3,26	
		VIа	2024,31	38,61	1981,23	377,11	4,47	
		VIб	1932,16	38,61	1889,24	377,11	4,31	
		VIв	1939,47	38,61	1896,59	377,11	4,27	
		VIг	1931,30	38,61	1888,38	377,11	4,31	
		VIд	1939,47	38,61	1896,59	377,11	4,27	
		VIе	1931,30	38,61	1888,38	377,11	4,31	
		VIIа	1927,81	38,61	1886,45	377,11	2,75	
		VIIб	1930,60	38,61	1889,24	377,11	2,75	
01-01-012-14	2	**III**	**2434,20**	**48,75**	**2381,11**	**475,51**	**4,34**	**6,25**
		Iа	2771,62	68,25	2697,63	665,77	5,74	
		Iб	2571,55	56,06	2510,31	546,67	5,18	
		Iв	2611,01	58,50	2546,77	570,49	5,74	
		Iг	2782,84	58,50	2718,60	570,49	5,74	
		Iд	2561,90	48,75	2507,44	475,51	5,71	
		IIа	2435,57	48,75	2381,11	475,51	5,71	
		IIб	2432,50	48,75	2378,67	475,51	5,08	
		IIIа	2434,21	48,75	2381,11	475,51	4,35	
		IVа	2456,97	48,75	2403,09	475,51	5,13	
		IVб	2535,54	56,06	2474,35	546,67	5,13	
		V	2468,95	48,75	2415,85	475,51	4,35	
		VIа	2552,88	48,75	2498,17	475,51	5,96	
		VIб	2436,69	48,75	2382,20	475,51	5,74	
		VIв	2445,90	48,75	2391,46	475,51	5,69	
		VIг	2435,60	48,75	2381,11	475,51	5,74	
		VIд	2445,90	48,75	2391,46	475,51	5,69	
		VIе	2435,60	48,75	2381,11	475,51	5,74	
		VIIа	2431,08	48,75	2378,67	475,51	3,66	
		VIIб	2434,61	48,75	2382,20	475,51	3,66	
01-01-012-15	3	**III**	**2934,21**	**58,81**	**2869,98**	**573,13**	**5,42**	**7,54**
		Iа	3341,01	82,34	3251,49	802,46	7,18	
		Iб	3099,81	67,63	3025,71	658,90	6,47	
		Iв	3147,40	70,57	3069,65	687,61	7,18	
		Iг	3354,53	70,57	3276,78	687,61	7,18	
		Iд	3088,21	58,81	3022,26	573,13	7,14	
		IIа	2935,93	58,81	2869,98	573,13	7,14	
		IIб	2932,21	58,81	2867,04	573,13	6,36	
		IIIа	2934,22	58,81	2869,98	573,13	5,43	
		IVа	2961,70	58,81	2896,48	573,13	6,41	
		IVб	3056,40	67,63	2982,36	658,90	6,41	
		V	2976,10	58,81	2911,86	573,13	5,43	
		VIа	3077,35	58,81	3011,09	573,13	7,45	
		VIб	2937,28	58,81	2871,29	573,13	7,18	
		VIв	2948,39	58,81	2882,46	573,13	7,12	
		VIг	2935,97	58,81	2869,98	573,13	7,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2948,39	58,81	2882,46	573,13	7,12	
		VIе	2935,97	58,81	2869,98	573,13	7,18	
		VIIа	2930,43	58,81	2867,04	573,13	4,58	
		VIIб	2934,68	58,81	2871,29	573,13	4,58	
01-01-012-16	4	**III**	**4041,96**	**80,96**	**3954,50**	**789,71**	**6,50**	**10,38**
		Iа	4602,15	113,35	4480,18	1105,70	8,62	
		Iб	4269,96	93,11	4169,08	907,89	7,77	
		Iв	4335,41	97,16	4229,63	947,45	8,62	
		Iг	4620,80	97,16	4515,02	947,45	8,62	
		Iд	4253,85	80,96	4164,32	789,71	8,57	
		IIа	4044,03	80,96	3954,50	789,71	8,57	
		IIб	4039,05	80,96	3950,46	789,71	7,63	
		IIIа	4041,98	80,96	3954,50	789,71	6,52	
		IVа	4079,68	80,96	3991,02	789,71	7,70	
		IVб	4210,16	93,11	4109,35	907,89	7,70	
		V	4099,68	80,96	4012,20	789,71	6,52	
		VIа	4238,83	80,96	4148,93	789,71	8,94	
		VIб	4045,88	80,96	3956,31	789,71	8,61	
		VIв	4061,20	80,96	3971,70	789,71	8,54	
		VIг	4044,07	80,96	3954,50	789,71	8,61	
		VIд	4061,20	80,96	3971,70	789,71	8,54	
		VIе	4044,07	80,96	3954,50	789,71	8,61	
		VIIа	4036,91	80,96	3950,46	789,71	5,49	
		VIIб	4042,76	80,96	3956,31	789,71	5,49	
01-01-012-17	5	**III**	**4780,00**	**95,94**	**4676,47**	**933,89**	**7,59**	**12,30**
		Iа	5442,48	134,32	5298,11	1307,56	10,05	
		Iб	5049,61	110,33	4930,22	1073,64	9,06	
		Iв	5127,00	115,13	5001,82	1120,43	10,05	
		Iг	5464,50	115,13	5339,32	1120,43	10,05	
		Iд	5030,53	95,94	4924,59	933,89	10,00	
		IIа	4782,41	95,94	4676,47	933,89	10,00	
		IIб	4776,53	95,94	4671,69	933,89	8,90	
		IIIа	4780,02	95,94	4676,47	933,89	7,61	
		IVа	4824,57	95,94	4719,65	933,89	8,98	
		IVб	4978,90	110,33	4859,59	1073,64	8,98	
		V	4848,25	95,94	4744,70	933,89	7,61	
		VIа	5012,76	95,94	4906,39	933,89	10,43	
		VIб	4784,60	95,94	4678,61	933,89	10,05	
		VIв	4802,71	95,94	4696,81	933,89	9,96	
		VIг	4782,46	95,94	4676,47	933,89	10,05	
		VIд	4802,71	95,94	4696,81	933,89	9,96	
		VIе	4782,46	95,94	4676,47	933,89	10,05	
		VIIа	4774,04	95,94	4671,69	933,89	6,41	
		VIIб	4780,96	95,94	4678,61	933,89	6,41	
01-01-012-18	6	**III**	**5672,74**	**114,04**	**5548,94**	**1108,12**	**9,76**	**14,62**
		Iа	6459,13	159,65	6286,56	1551,51	12,92	
		Iб	5992,82	131,14	5850,03	1273,94	11,65	
		Iв	6084,75	136,84	5934,99	1329,46	12,92	
		Iг	6485,22	136,84	6335,46	1329,46	12,92	
		Iд	5970,25	114,04	5843,36	1108,12	12,85	
		IIа	5675,83	114,04	5548,94	1108,12	12,85	
		IIб	5668,74	114,04	5543,26	1108,12	11,44	
		IIIа	5672,76	114,04	5548,94	1108,12	9,78	
		IVа	5725,75	114,04	5600,17	1108,12	11,54	
		IVб	5908,90	131,14	5766,22	1273,94	11,54	
		V	5753,72	114,04	5629,90	1108,12	9,78	
		VIа	5949,21	114,04	5821,76	1108,12	13,41	
		VIб	5678,43	114,04	5551,47	1108,12	12,92	
		VIв	5699,92	114,04	5573,07	1108,12	12,81	
		VIг	5675,90	114,04	5548,94	1108,12	12,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	5699,92	114,04	5573,07	1108,12	12,81	
		VIе	5675,90	114,04	5548,94	1108,12	12,92	
		VIIа	5665,54	114,04	5543,26	1108,12	8,24	
		VIIб	5673,75	114,04	5551,47	1108,12	8,24	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов							
01-01-012-19	1	**III**	**2589,75**	**36,50**	**2553,25**	**206,09**	**-**	**4,68**
		Iа	2786,43	51,11	2735,32	288,46	-	
		Iб	2666,44	41,98	2624,46	236,98	-	
		Iв	2705,38	43,80	2661,58	247,28	-	
		Iг	2818,52	43,80	2774,72	247,28	-	
		Iд	2689,39	36,50	2652,89	206,09	-	
		IIа	2589,75	36,50	2553,25	206,09	-	
		IIб	2575,20	36,50	2538,70	206,09	-	
		IIIа	2589,75	36,50	2553,25	206,09	-	
		IVа	2616,84	36,50	2580,34	206,09	-	
		IVб	2653,20	41,98	2611,22	236,98	-	
		V	2613,93	36,50	2577,43	206,09	-	
		VIа	2658,30	36,50	2621,80	206,09	-	
		VIб	2577,66	36,50	2541,16	206,09	-	
		VIв	2608,75	36,50	2572,25	206,09	-	
		VIг	2589,75	36,50	2553,25	206,09	-	
		VIд	2608,75	36,50	2572,25	206,09	-	
		VIе	2589,75	36,50	2553,25	206,09	-	
		VIIа	2575,20	36,50	2538,70	206,09	-	
		VIIб	2577,66	36,50	2541,16	206,09	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-012-20	2	**III**	**3293,48**	**46,41**	**3247,07**	**262,13**	**-**	**5,95**
		Iа	3543,62	64,97	3478,65	366,90	-	
		Iб	3391,02	53,37	3337,65	301,42	-	
		Iв	3440,54	55,69	3384,85	314,52	-	
		Iг	3584,45	55,69	3528,76	314,52	-	
		Iд	3420,21	46,41	3373,80	262,13	-	
		IIа	3293,48	46,41	3247,07	262,13	-	
		IIб	3274,98	46,41	3228,57	262,13	-	
		IIIа	3293,48	46,41	3247,07	262,13	-	
		IVа	3327,93	46,41	3281,52	262,13	-	
		IVб	3374,17	53,37	3320,80	301,42	-	
		V	3324,24	46,41	3277,83	262,13	-	
		VIа	3380,67	46,41	3334,26	262,13	-	
		VIб	3278,11	46,41	3231,70	262,13	-	
		VIв	3317,65	46,41	3271,24	262,13	-	
		VIг	3293,48	46,41	3247,07	262,13	-	
		VIд	3317,65	46,41	3271,24	262,13	-	
		VIе	3293,48	46,41	3247,07	262,13	-	
		VIIа	3274,98	46,41	3228,57	262,13	-	
		VIIб	3278,11	46,41	3231,70	262,13	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-012-21	3	**III**	**4070,00**	**57,41**	**4012,59**	**323,91**	**-**	**7,36**
		Iа	4379,13	80,37	4298,76	453,38	-	
		Iб	4190,54	66,02	4124,52	372,46	-	
		Iв	4251,74	68,89	4182,85	388,65	-	
		Iг	4429,56	68,89	4360,67	388,65	-	
		Iд	4226,60	57,41	4169,19	323,91	-	
		IIа	4070,00	57,41	4012,59	323,91	-	
		IIб	4047,14	57,41	3989,73	323,91	-	
		IIIа	4070,00	57,41	4012,59	323,91	-	
		IVа	4112,57	57,41	4055,16	323,91	-	
		IVб	4169,72	66,02	4103,70	372,46	-	
		V	4108,01	57,41	4050,60	323,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	4177,74	57,41	4120,33	323,91	-	
		VIб	4051,01	57,41	3993,60	323,91	-	
		VIв	4099,86	57,41	4042,45	323,91	-	
		VIг	4070,00	57,41	4012,59	323,91	-	
		VIд	4099,86	57,41	4042,45	323,91	-	
		VIе	4070,00	57,41	4012,59	323,91	-	
		VIIа	4047,14	57,41	3989,73	323,91	-	
		VIIб	4051,01	57,41	3993,60	323,91	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
01-01-012-22	4	**III**	**5460,18**	**84,11**	**5376,07**	**434,03**	**-**	**9,86**
		Iа	5877,24	117,73	5759,51	607,52	-	
		Iб	5622,78	96,73	5526,05	499,09	-	
		Iв	5705,17	100,97	5604,20	520,77	-	
		Iг	5943,45	100,97	5842,48	520,77	-	
		Iд	5670,01	84,11	5585,90	434,03	-	
		IIа	5460,18	84,11	5376,07	434,03	-	
		IIб	5429,55	84,11	5345,44	434,03	-	
		IIIа	5460,18	84,11	5376,07	434,03	-	
		IVа	5517,22	84,11	5433,11	434,03	-	
		IVб	5594,88	96,73	5498,15	499,09	-	
		V	5511,12	84,11	5427,01	434,03	-	
		VIа	5604,55	84,11	5520,44	434,03	-	
		VIб	5434,74	84,11	5350,63	434,03	-	
		VIв	5500,19	84,11	5416,08	434,03	-	
		VIг	5460,18	84,11	5376,07	434,03	-	
		VIд	5500,19	84,11	5416,08	434,03	-	
		VIе	5460,18	84,11	5376,07	434,03	-	
		VIIа	5429,55	84,11	5345,44	434,03	-	
		VIIб	5434,74	84,11	5350,63	434,03	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,2)*	
01-01-012-23	5	**III**	**7157,83**	**110,29**	**7047,54**	**568,95**	**-**	**12,93**
		Iа	7704,55	154,38	7550,17	796,36	-	
		Iб	7370,97	126,84	7244,13	654,23	-	
		Iв	7478,98	132,40	7346,58	682,65	-	
		Iг	7791,33	132,40	7658,93	682,65	-	
		Iд	7432,88	110,29	7322,59	568,95	-	
		IIа	7157,83	110,29	7047,54	568,95	-	
		IIб	7117,68	110,29	7007,39	568,95	-	
		IIIа	7157,83	110,29	7047,54	568,95	-	
		IVа	7232,60	110,29	7122,31	568,95	-	
		IVб	7334,40	126,84	7207,56	654,23	-	
		V	7224,60	110,29	7114,31	568,95	-	
		VIа	7347,07	110,29	7236,78	568,95	-	
		VIб	7124,47	110,29	7014,18	568,95	-	
		VIв	7210,28	110,29	7099,99	568,95	-	
		VIг	7157,83	110,29	7047,54	568,95	-	
		VIд	7210,28	110,29	7099,99	568,95	-	
		VIе	7157,83	110,29	7047,54	568,95	-	
		VIIа	7117,68	110,29	7007,39	568,95	-	
		VIIб	7124,47	110,29	7014,18	568,95	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,24)*	
01-01-012-24	6	**III**	**8590,94**	**132,39**	**8458,55**	**682,85**	**-**	**15,52**
		Iа	9247,12	185,31	9061,81	955,79	-	
		Iб	8846,75	152,25	8694,50	785,20	-	
		Iв	8976,38	158,92	8817,46	819,32	-	
		Iг	9351,26	158,92	9192,34	819,32	-	
		Iд	8921,06	132,39	8788,67	682,85	-	
		IIа	8590,94	132,39	8458,55	682,85	-	
		IIб	8542,75	132,39	8410,36	682,85	-	
		IIIа	8590,94	132,39	8458,55	682,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	8680,68	132,39	8548,29	682,85	-	
		IVб	8802,86	152,25	8650,61	785,20	-	
		V	8671,08	132,39	8538,69	682,85	-	
		VIа	8818,07	132,39	8685,68	682,85	-	
		VIб	8550,90	132,39	8418,51	682,85	-	
		VIв	8653,89	132,39	8521,50	682,85	-	
		VIг	8590,94	132,39	8458,55	682,85	-	
		VIд	8653,89	132,39	8521,50	682,85	-	
		VIе	8590,94	132,39	8458,55	682,85	-	
		VIIа	8542,75	132,39	8410,36	682,85	-	
		VIIб	8550,90	132,39	8418,51	682,85	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,28)*	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов							
01-01-012-25	1	**III**	**2392,78**	**26,60**	**2366,18**	**226,26**	**-**	**3,41**
		Iа	2591,84	37,24	2554,60	316,70	-	
		Iб	2470,82	30,59	2440,23	260,18	-	
		Iв	2508,35	31,92	2476,43	271,48	-	
		Iг	2621,52	31,92	2589,60	271,48	-	
		Iд	2490,69	26,60	2464,09	226,26	-	
		IIа	2392,78	26,60	2366,18	226,26	-	
		IIб	2378,70	26,60	2352,10	226,26	-	
		IIIа	2392,78	26,60	2366,18	226,26	-	
		IVа	2418,38	26,60	2391,78	226,26	-	
		IVб	2456,28	30,59	2425,69	260,18	-	
		V	2416,88	26,60	2390,28	226,26	-	
		VIа	2461,39	26,60	2434,79	226,26	-	
		VIб	2381,12	26,60	2354,52	226,26	-	
		VIв	2410,41	26,60	2383,81	226,26	-	
		VIг	2392,78	26,60	2366,18	226,26	-	
		VIд	2410,41	26,60	2383,81	226,26	-	
		VIе	2392,78	26,60	2366,18	226,26	-	
		VIIа	2378,70	26,60	2352,10	226,26	-	
		VIIб	2381,12	26,60	2354,52	226,26	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-012-26	2	**III**	**2964,60**	**32,99**	**2931,61**	**280,34**	**-**	**4,23**
		Iа	3211,25	46,19	3165,06	392,40	-	
		Iб	3061,31	37,94	3023,37	322,36	-	
		Iв	3107,80	39,59	3068,21	336,37	-	
		Iг	3248,02	39,59	3208,43	336,37	-	
		Iд	3085,91	32,99	3052,92	280,34	-	
		IIа	2964,60	32,99	2931,61	280,34	-	
		IIб	2947,16	32,99	2914,17	280,34	-	
		IIIа	2964,60	32,99	2931,61	280,34	-	
		IVа	2996,32	32,99	2963,33	280,34	-	
		IVб	3043,28	37,94	3005,34	322,36	-	
		V	2994,46	32,99	2961,47	280,34	-	
		VIа	3049,62	32,99	3016,63	280,34	-	
		VIб	2950,16	32,99	2917,17	280,34	-	
		VIв	2986,45	32,99	2953,46	280,34	-	
		VIг	2964,60	32,99	2931,61	280,34	-	
		VIд	2986,45	32,99	2953,46	280,34	-	
		VIе	2964,60	32,99	2931,61	280,34	-	
		VIIа	2947,16	32,99	2914,17	280,34	-	
		VIIб	2950,16	32,99	2917,17	280,34	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-012-27	3	**III**	**3511,77**	**39,08**	**3472,69**	**332,04**	**-**	**5,01**
		Iа	3803,91	54,71	3749,20	464,76	-	
		Iб	3626,30	44,94	3581,36	381,81	-	
		Iв	3681,37	46,89	3634,48	398,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	3847,45	46,89	3800,56	398,40	-	
		Iд	3655,46	39,08	3616,38	332,04	-	
		IIа	3511,77	39,08	3472,69	332,04	-	
		IIб	3491,10	39,08	3452,02	332,04	-	
		IIIа	3511,77	39,08	3472,69	332,04	-	
		IVа	3549,35	39,08	3510,27	332,04	-	
		IVб	3604,96	44,94	3560,02	381,81	-	
		V	3547,14	39,08	3508,06	332,04	-	
		VIа	3612,46	39,08	3573,38	332,04	-	
		VIб	3494,66	39,08	3455,58	332,04	-	
		VIв	3537,65	39,08	3498,57	332,04	-	
		VIг	3511,77	39,08	3472,69	332,04	-	
		VIд	3537,65	39,08	3498,57	332,04	-	
		VIе	3511,77	39,08	3472,69	332,04	-	
		VIIа	3491,10	39,08	3452,02	332,04	-	
		VIIб	3494,66	39,08	3455,58	332,04	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
01-01-012-28	4	**III**	**4893,10**	**59,45**	**4833,65**	**462,19**	**-**	**6,97**
		Iа	5301,77	83,22	5218,55	646,93	-	
		Iб	5053,31	68,38	4984,93	531,47	-	
		Iв	5130,24	71,37	5058,87	554,56	-	
		Iг	5361,41	71,37	5290,04	554,56	-	
		Iд	5093,12	59,45	5033,67	462,19	-	
		IIа	4893,10	59,45	4833,65	462,19	-	
		IIб	4864,34	59,45	4804,89	462,19	-	
		IIIа	4893,10	59,45	4833,65	462,19	-	
		IVа	4945,41	59,45	4885,96	462,19	-	
		IVб	5023,60	68,38	4955,22	531,47	-	
		V	4942,34	59,45	4882,89	462,19	-	
		VIа	5033,27	59,45	4973,82	462,19	-	
		VIб	4869,29	59,45	4809,84	462,19	-	
		VIв	4929,14	59,45	4869,69	462,19	-	
		VIг	4893,10	59,45	4833,65	462,19	-	
		VIд	4929,14	59,45	4869,69	462,19	-	
		VIе	4893,10	59,45	4833,65	462,19	-	
		VIIа	4864,34	59,45	4804,89	462,19	-	
		VIIб	4869,29	59,45	4809,84	462,19	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,2)*	
01-01-012-29	5	**III**	**5828,06**	**70,88**	**5757,18**	**550,45**	**-**	**8,31**
		Iа	6314,80	99,22	6215,58	770,48	-	
		Iб	6018,87	81,52	5937,35	632,96	-	
		Iв	6110,50	85,09	6025,41	660,46	-	
		Iг	6385,83	85,09	6300,74	660,46	-	
		Iд	6066,28	70,88	5995,40	550,45	-	
		IIа	5828,06	70,88	5757,18	550,45	-	
		IIб	5793,80	70,88	5722,92	550,45	-	
		IIIа	5828,06	70,88	5757,18	550,45	-	
		IVа	5890,36	70,88	5819,48	550,45	-	
		IVб	5983,49	81,52	5901,97	632,96	-	
		V	5886,70	70,88	5815,82	550,45	-	
		VIа	5994,99	70,88	5924,11	550,45	-	
		VIб	5799,69	70,88	5728,81	550,45	-	
		VIв	5870,98	70,88	5800,10	550,45	-	
		VIг	5828,06	70,88	5757,18	550,45	-	
		VIд	5870,98	70,88	5800,10	550,45	-	
		VIе	5828,06	70,88	5757,18	550,45	-	
		VIIа	5793,80	70,88	5722,92	550,45	-	
		VIIб	5799,69	70,88	5728,81	550,45	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,24)*	
01-01-012-30	6	**III**	**6774,03**	**82,31**	**6691,72**	**639,84**	**-**	**9,65**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	7339,77	115,22	7224,55	895,59	-	
		Iб	6995,81	94,67	6901,14	735,74	-	
		Iв	7102,32	98,82	7003,50	767,71	-	
		Iг	7422,35	98,82	7323,53	767,71	-	
		Iд	7050,92	82,31	6968,61	639,84	-	
		IIа	6774,03	82,31	6691,72	639,84	-	
		IIб	6734,21	82,31	6651,90	639,84	-	
		IIIа	6774,03	82,31	6691,72	639,84	-	
		IVа	6846,44	82,31	6764,13	639,84	-	
		IVб	6954,68	94,67	6860,01	735,74	-	
		V	6842,19	82,31	6759,88	639,84	-	
		VIа	6968,07	82,31	6885,76	639,84	-	
		VIб	6741,06	82,31	6658,75	639,84	-	
		VIв	6823,91	82,31	6741,60	639,84	-	
		VIг	6774,03	82,31	6691,72	639,84	-	
		VIд	6823,91	82,31	6741,60	639,84	-	
		VIе	6774,03	82,31	6691,72	639,84	-	
		VIIа	6734,21	82,31	6651,90	639,84	-	
		VIIб	6741,06	82,31	6658,75	639,84	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,28)*	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов							
01-01-012-31	1	**III**	**2196,90**	**29,48**	**2167,42**	**250,78**	**-**	**3,78**
		Iа	2395,23	41,28	2353,95	351,02	-	
		Iб	2272,18	33,91	2238,27	288,37	-	
		Iв	2313,77	35,38	2278,39	300,90	-	
		Iг	2405,65	35,38	2370,27	300,90	-	
		Iд	2283,11	29,48	2253,63	250,78	-	
		IIа	2196,90	29,48	2167,42	250,78	-	
		IIб	2180,21	29,48	2150,73	250,78	-	
		IIIа	2196,90	29,48	2167,42	250,78	-	
		IVа	2222,96	29,48	2193,48	250,78	-	
		IVб	2264,97	33,91	2231,06	288,37	-	
		V	2216,88	29,48	2187,40	250,78	-	
		VIа	2249,78	29,48	2220,30	250,78	-	
		VIб	2183,05	29,48	2153,57	250,78	-	
		VIв	2216,38	29,48	2186,90	250,78	-	
		VIг	2196,90	29,48	2167,42	250,78	-	
		VIд	2216,38	29,48	2186,90	250,78	-	
		VIе	2196,90	29,48	2167,42	250,78	-	
		VIIа	2180,21	29,48	2150,73	250,78	-	
		VIIб	2183,05	29,48	2153,57	250,78	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-012-32	2	**III**	**2769,92**	**37,21**	**2732,71**	**316,21**	**-**	**4,77**
		Iа	3019,98	52,09	2967,89	442,60	-	
		Iб	2864,82	42,79	2822,03	363,60	-	
		Iв	2917,27	44,65	2872,62	379,40	-	
		Iг	3033,13	44,65	2988,48	379,40	-	
		Iд	2878,62	37,21	2841,41	316,21	-	
		IIа	2769,92	37,21	2732,71	316,21	-	
		IIб	2748,87	37,21	2711,66	316,21	-	
		IIIа	2769,92	37,21	2732,71	316,21	-	
		IVа	2802,77	37,21	2765,56	316,21	-	
		IVб	2855,73	42,79	2812,94	363,60	-	
		V	2795,10	37,21	2757,89	316,21	-	
		VIа	2836,60	37,21	2799,39	316,21	-	
		VIб	2752,45	37,21	2715,24	316,21	-	
		VIв	2794,47	37,21	2757,26	316,21	-	
		VIг	2769,92	37,21	2732,71	316,21	-	
		VIд	2794,47	37,21	2757,26	316,21	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	2769,92	37,21	2732,71	316,21	-	
		VIIа	2748,87	37,21	2711,66	316,21	-	
		VIIб	2752,45	37,21	2715,24	316,21	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-012-33	3	**III**	**3339,49**	**44,85**	**3294,64**	**381,21**	**-**	**5,75**
		Iа	3640,97	62,79	3578,18	533,59	-	
		Iб	3453,91	51,58	3402,33	438,35	-	
		Iв	3517,14	53,82	3463,32	457,40	-	
		Iг	3656,81	53,82	3602,99	457,40	-	
		Iд	3470,54	44,85	3425,69	381,21	-	
		IIа	3339,49	44,85	3294,64	381,21	-	
		IIб	3314,12	44,85	3269,27	381,21	-	
		IIIа	3339,49	44,85	3294,64	381,21	-	
		IVа	3379,10	44,85	3334,25	381,21	-	
		IVб	3442,96	51,58	3391,38	438,35	-	
		V	3369,85	44,85	3325,00	381,21	-	
		VIа	3419,88	44,85	3375,03	381,21	-	
		VIб	3318,43	44,85	3273,58	381,21	-	
		VIв	3369,10	44,85	3324,25	381,21	-	
		VIг	3339,49	44,85	3294,64	381,21	-	
		VIд	3369,10	44,85	3324,25	381,21	-	
		VIе	3339,49	44,85	3294,64	381,21	-	
		VIIа	3314,12	44,85	3269,27	381,21	-	
		VIIб	3318,43	44,85	3273,58	381,21	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
01-01-012-34	4	**III**	**4609,50**	**67,64**	**4541,86**	**525,52**	**-**	**7,93**
		Iа	5027,41	94,68	4932,73	735,57	-	
		Iб	4768,11	77,79	4690,32	604,29	-	
		Iв	4855,60	81,20	4774,40	630,54	-	
		Iг	5048,13	81,20	4966,93	630,54	-	
		Iд	4790,16	67,64	4722,52	525,52	-	
		IIа	4609,50	67,64	4541,86	525,52	-	
		IIб	4574,52	67,64	4506,88	525,52	-	
		IIIа	4609,50	67,64	4541,86	525,52	-	
		IVа	4664,11	67,64	4596,47	525,52	-	
		IVб	4753,01	77,79	4675,22	604,29	-	
		V	4651,36	67,64	4583,72	525,52	-	
		VIа	4720,31	67,64	4652,67	525,52	-	
		VIб	4580,47	67,64	4512,83	525,52	-	
		VIв	4650,32	67,64	4582,68	525,52	-	
		VIг	4609,50	67,64	4541,86	525,52	-	
		VIд	4650,32	67,64	4582,68	525,52	-	
		VIе	4609,50	67,64	4541,86	525,52	-	
		VIIа	4574,52	67,64	4506,88	525,52	-	
		VIIб	4580,47	67,64	4512,83	525,52	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,2)*	
01-01-012-35	5	**III**	**5444,78**	**79,93**	**5364,85**	**620,78**	**-**	**9,37**
		Iа	5938,46	111,88	5826,58	868,92	-	
		Iб	5632,14	91,92	5540,22	713,83	-	
		Iв	5735,48	95,95	5639,53	744,85	-	
		Iг	5962,93	95,95	5866,98	744,85	-	
		Iд	5658,19	79,93	5578,26	620,78	-	
		IIа	5444,78	79,93	5364,85	620,78	-	
		IIб	5403,46	79,93	5323,53	620,78	-	
		IIIа	5444,78	79,93	5364,85	620,78	-	
		IVа	5509,28	79,93	5429,35	620,78	-	
		IVб	5614,30	91,92	5522,38	713,83	-	
		V	5494,23	79,93	5414,30	620,78	-	
		VIа	5575,70	79,93	5495,77	620,78	-	
		VIб	5410,49	79,93	5330,56	620,78	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	5492,99	79,93	5413,06	620,78	-	
		VIг	5444,78	79,93	5364,85	620,78	-	
		VIд	5492,99	79,93	5413,06	620,78	-	
		VIе	5444,78	79,93	5364,85	620,78	-	
		VIIа	5403,46	79,93	5323,53	620,78	-	
		VIIб	5410,49	79,93	5330,56	620,78	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,24)*	
01-01-012-36	6	**III**	**7187,32**	**105,43**	**7081,89**	**819,44**	**-**	**12,36**
		Iа	7838,96	147,58	7691,38	1146,99	-	
		Iб	7434,64	121,25	7313,39	942,27	-	
		Iв	7571,05	126,57	7444,48	983,22	-	
		Iг	7871,29	126,57	7744,72	983,22	-	
		Iд	7469,03	105,43	7363,60	819,44	-	
		IIа	7187,32	105,43	7081,89	819,44	-	
		IIб	7132,78	105,43	7027,35	819,44	-	
		IIIа	7187,32	105,43	7081,89	819,44	-	
		IVа	7272,47	105,43	7167,04	819,44	-	
		IVб	7411,08	121,25	7289,83	942,27	-	
		V	7252,59	105,43	7147,16	819,44	-	
		VIа	7360,13	105,43	7254,70	819,44	-	
		VIб	7142,06	105,43	7036,63	819,44	-	
		VIв	7250,96	105,43	7145,53	819,44	-	
		VIг	7187,32	105,43	7081,89	819,44	-	
		VIд	7250,96	105,43	7145,53	819,44	-	
		VIе	7187,32	105,43	7081,89	819,44	-	
		VIIа	7132,78	105,43	7027,35	819,44	-	
		VIIб	7142,06	105,43	7036,63	819,44	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,28)*	

Таблица 01-01-013. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов							
01-01-013-01	1	**III**	**2145,48**	**49,92**	**2092,31**	**254,46**	**3,25**	**6,40**
		Iа	2389,80	69,89	2315,60	356,35	4,31	
		Iб	2247,28	57,41	2185,99	292,69	3,88	
		Iв	2275,81	59,90	2211,60	305,50	4,31	
		Iг	2439,95	59,90	2375,74	305,50	4,31	
		Iд	2267,99	49,92	2213,79	254,46	4,28	
		IIа	2146,51	49,92	2092,31	254,46	4,28	
		IIб	2143,43	49,92	2089,70	254,46	3,81	
		IIIа	2145,49	49,92	2092,31	254,46	3,26	
		IVа	2167,65	49,92	2113,88	254,46	3,85	
		IVб	2213,39	57,41	2152,13	292,69	3,85	
		V	2178,75	49,92	2125,57	254,46	3,26	
		VIа	2258,53	49,92	2204,14	254,46	4,47	
		VIб	2147,42	49,92	2093,19	254,46	4,31	
		VIв	2157,03	49,92	2102,84	254,46	4,27	
		VIг	2146,54	49,92	2092,31	254,46	4,31	
		VIд	2157,03	49,92	2102,84	254,46	4,27	
		VIе	2146,54	49,92	2092,31	254,46	4,31	
		VIIа	2142,37	49,92	2089,70	254,46	2,75	
		VIIб	2145,86	49,92	2093,19	254,46	2,75	
01-01-013-02	2	**III**	**2682,13**	**62,40**	**2615,39**	**318,07**	**4,34**	**8**
		Iа	2987,60	87,36	2894,50	445,44	5,74	
		Iб	2809,43	71,76	2732,49	365,86	5,18	
		Iв	2845,12	74,88	2764,50	381,87	5,74	
		Iг	3050,30	74,88	2969,68	381,87	5,74	
		Iд	2835,35	62,40	2767,24	318,07	5,71	
		IIа	2683,50	62,40	2615,39	318,07	5,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	2679,61	62,40	2612,13	318,07	5,08	
		IIIа	2682,14	62,40	2615,39	318,07	4,35	
		IVа	2709,88	62,40	2642,35	318,07	5,13	
		IVб	2767,05	71,76	2690,16	365,86	5,13	
		V	2723,71	62,40	2656,96	318,07	4,35	
		VIа	2823,54	62,40	2755,18	318,07	5,96	
		VIб	2684,63	62,40	2616,49	318,07	5,74	
		VIв	2696,64	62,40	2628,55	318,07	5,69	
		VIг	2683,53	62,40	2615,39	318,07	5,74	
		VIд	2696,64	62,40	2628,55	318,07	5,69	
		VIе	2683,53	62,40	2615,39	318,07	5,74	
		VIIа	2678,19	62,40	2612,13	318,07	3,66	
		VIIб	2682,55	62,40	2616,49	318,07	3,66	
01-01-013-03	3	**III**	**3343,73**	**77,84**	**3260,47**	**396,49**	**5,42**	**9,98**
		Iа	3724,57	108,98	3608,41	555,26	7,18	
		Iб	3502,44	89,52	3406,45	456,07	6,47	
		Iв	3546,94	93,41	3446,35	476,02	7,18	
		Iг	3802,73	93,41	3702,14	476,02	7,18	
		Iд	3534,75	77,84	3449,77	396,49	7,14	
		IIа	3345,45	77,84	3260,47	396,49	7,14	
		IIб	3340,61	77,84	3256,41	396,49	6,36	
		IIIа	3343,74	77,84	3260,47	396,49	5,43	
		IVа	3378,34	77,84	3294,09	396,49	6,41	
		IVб	3449,62	89,52	3353,69	456,07	6,41	
		V	3395,57	77,84	3312,30	396,49	5,43	
		VIа	3520,03	77,84	3434,74	396,49	7,45	
		VIб	3346,87	77,84	3261,85	396,49	7,18	
		VIв	3361,84	77,84	3276,88	396,49	7,12	
		VIг	3345,49	77,84	3260,47	396,49	7,18	
		VIд	3361,84	77,84	3276,88	396,49	7,12	
		VIе	3345,49	77,84	3260,47	396,49	7,18	
		VIIа	3338,83	77,84	3256,41	396,49	4,58	
		VIIб	3344,27	77,84	3261,85	396,49	4,58	
01-01-013-04	4	**III**	**4398,24**	**102,26**	**4289,48**	**521,67**	**6,50**	**13,11**
		Iа	4899,03	143,16	4747,25	730,56	8,62	
		Iб	4606,90	117,60	4481,53	600,05	7,77	
		Iв	4665,36	122,71	4534,03	626,30	8,62	
		Iг	5001,88	122,71	4870,55	626,30	8,62	
		Iд	4649,36	102,26	4538,53	521,67	8,57	
		IIа	4400,31	102,26	4289,48	521,67	8,57	
		IIб	4394,02	102,26	4284,13	521,67	7,63	
		IIIа	4398,26	102,26	4289,48	521,67	6,52	
		IVа	4443,66	102,26	4333,70	521,67	7,70	
		IVб	4537,42	117,60	4412,12	600,05	7,70	
		V	4466,44	102,26	4357,66	521,67	6,52	
		VIа	4629,95	102,26	4518,75	521,67	8,94	
		VIб	4402,16	102,26	4291,29	521,67	8,61	
		VIв	4421,86	102,26	4311,06	521,67	8,54	
		VIг	4400,35	102,26	4289,48	521,67	8,61	
		VIд	4421,86	102,26	4311,06	521,67	8,54	
		VIе	4400,35	102,26	4289,48	521,67	8,61	
		VIIа	4391,88	102,26	4284,13	521,67	5,49	
		VIIб	4399,04	102,26	4291,29	521,67	5,49	
01-01-013-05	5	**III**	**5951,70**	**138,45**	**5805,66**	**706,07**	**7,59**	**17,75**
		Iа	6629,12	193,83	6425,24	988,80	10,05	
		Iб	6233,89	159,22	6065,61	812,16	9,06	
		Iв	6312,85	166,14	6136,66	847,69	10,05	
		Iг	6768,32	166,14	6592,13	847,69	10,05	
		Iд	6291,20	138,45	6142,75	706,07	10,00	
		IIа	5954,11	138,45	5805,66	706,07	10,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	5945,78	138,45	5798,43	706,07	8,90	
		IIIа	5951,72	138,45	5805,66	706,07	7,61	
		IVа	6012,95	138,45	5865,52	706,07	8,98	
		IVб	6139,85	159,22	5971,65	812,16	8,98	
		V	6044,01	138,45	5897,95	706,07	7,61	
		VIа	6264,86	138,45	6115,98	706,07	10,43	
		VIб	5956,62	138,45	5808,12	706,07	10,05	
		VIв	5983,29	138,45	5834,88	706,07	9,96	
		VIг	5954,16	138,45	5805,66	706,07	10,05	
		VIд	5983,29	138,45	5834,88	706,07	9,96	
		VIе	5954,16	138,45	5805,66	706,07	10,05	
		VIIа	5943,29	138,45	5798,43	706,07	6,41	
		VIIб	5952,98	138,45	5808,12	706,07	6,41	
01-01-013-06	6	**III**	**7278,78**	**169,18**	**7099,84**	**863,59**	**9,76**	**21,69**
		Iа	8107,38	236,85	7857,61	1209,41	12,92	
		Iб	7623,97	194,56	7417,76	993,35	11,65	
		Iв	7720,60	203,02	7504,66	1036,82	12,92	
		Iг	8277,62	203,02	8061,68	1036,82	12,92	
		Iд	7694,10	169,18	7512,07	863,59	12,85	
		IIа	7281,87	169,18	7099,84	863,59	12,85	
		IIб	7271,61	169,18	7090,99	863,59	11,44	
		IIIа	7278,80	169,18	7099,84	863,59	9,78	
		IVа	7353,76	169,18	7173,04	863,59	11,54	
		IVб	7508,95	194,56	7302,85	993,35	11,54	
		V	7391,66	169,18	7212,70	863,59	9,78	
		VIа	7661,93	169,18	7479,34	863,59	13,41	
		VIб	7284,94	169,18	7102,84	863,59	12,92	
		VIв	7317,56	169,18	7135,57	863,59	12,81	
		VIг	7281,94	169,18	7099,84	863,59	12,92	
		VIд	7317,56	169,18	7135,57	863,59	12,81	
		VIе	7281,94	169,18	7099,84	863,59	12,92	
		VIIа	7268,41	169,18	7090,99	863,59	8,24	
		VIIб	7280,26	169,18	7102,84	863,59	8,24	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов							
01-01-013-07	1	**III**	**3166,71**	**72,38**	**3091,08**	**368,94**	**3,25**	**9,28**
		Iа	3496,05	101,34	3390,40	516,67	4,31	
		Iб	3298,43	83,24	3211,31	424,37	3,88	
		Iв	3349,05	86,86	3257,88	442,94	4,31	
		Iг	3537,36	86,86	3446,19	442,94	4,31	
		Iд	3319,45	72,38	3242,79	368,94	4,28	
		IIа	3167,74	72,38	3091,08	368,94	4,28	
		IIб	3158,36	72,38	3082,17	368,94	3,81	
		IIIа	3166,72	72,38	3091,08	368,94	3,26	
		IVа	3202,08	72,38	3125,85	368,94	3,85	
		IVб	3268,40	83,24	3181,31	424,37	3,85	
		V	3205,71	72,38	3130,07	368,94	3,26	
		VIа	3294,98	72,38	3218,13	368,94	4,47	
		VIб	3164,95	72,38	3088,26	368,94	4,31	
		VIв	3189,57	72,38	3112,92	368,94	4,27	
		VIг	3167,77	72,38	3091,08	368,94	4,31	
		VIд	3189,57	72,38	3112,92	368,94	4,27	
		VIе	3167,77	72,38	3091,08	368,94	4,31	
		VIIа	3157,30	72,38	3082,17	368,94	2,75	
		VIIб	3163,39	72,38	3088,26	368,94	2,75	
01-01-013-08	2	**III**	**3894,54**	**89,00**	**3801,20**	**453,66**	**4,34**	**11,41**
		Iа	4299,60	124,60	4169,26	635,33	5,74	
		Iб	4056,57	102,35	3949,04	521,83	5,18	
		Iв	4118,85	106,80	4006,31	544,66	5,74	
		Iг	4350,41	106,80	4237,87	544,66	5,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	4082,46	89,00	3987,75	453,66	5,71	
		IIа	3895,91	89,00	3801,20	453,66	5,71	
		IIб	3884,32	89,00	3790,24	453,66	5,08	
		IIIа	3894,55	89,00	3801,20	453,66	4,35	
		IVа	3938,09	89,00	3843,96	453,66	5,13	
		IVб	4019,63	102,35	3912,15	521,83	5,13	
		V	3942,49	89,00	3849,14	453,66	4,35	
		VIа	4052,38	89,00	3957,42	453,66	5,96	
		VIб	3892,47	89,00	3797,73	453,66	5,74	
		VIв	3922,75	89,00	3828,06	453,66	5,69	
		VIг	3895,94	89,00	3801,20	453,66	5,74	
		VIд	3922,75	89,00	3828,06	453,66	5,69	
		VIе	3895,94	89,00	3801,20	453,66	5,74	
		VIIа	3882,90	89,00	3790,24	453,66	3,66	
		VIIб	3890,39	89,00	3797,73	453,66	3,66	
01-01-013-09	3	**III**	**5096,14**	**116,69**	**4974,03**	**593,64**	**5,42**	**14,96**
		Iа	5626,19	163,36	5455,65	831,36	7,18	
		Iб	5308,14	134,19	5167,48	682,84	6,47	
		Iв	5389,63	140,03	5242,42	712,72	7,18	
		Iг	5692,64	140,03	5545,43	712,72	7,18	
		Iд	5341,97	116,69	5218,14	593,64	7,14	
		IIа	5097,86	116,69	4974,03	593,64	7,14	
		IIб	5082,74	116,69	4959,69	593,64	6,36	
		IIIа	5096,15	116,69	4974,03	593,64	5,43	
		IVа	5153,08	116,69	5029,98	593,64	6,41	
		IVб	5259,81	134,19	5119,21	682,84	6,41	
		V	5158,88	116,69	5036,76	593,64	5,43	
		VIа	5302,59	116,69	5178,45	593,64	7,45	
		VIб	5093,36	116,69	4969,49	593,64	7,18	
		VIв	5132,98	116,69	5009,17	593,64	7,12	
		VIг	5097,90	116,69	4974,03	593,64	7,18	
		VIд	5132,98	116,69	5009,17	593,64	7,12	
		VIе	5097,90	116,69	4974,03	593,64	7,18	
		VIIа	5080,96	116,69	4959,69	593,64	4,58	
		VIIб	5090,76	116,69	4969,49	593,64	4,58	
01-01-013-10	4	**III**	**6497,93**	**148,36**	**6343,07**	**757,07**	**6,50**	**19,02**
		Iа	7173,59	207,70	6957,27	1060,22	8,62	
		Iб	6768,15	170,61	6589,77	870,82	7,77	
		Iв	6871,99	178,03	6685,34	908,92	8,62	
		Iг	7258,41	178,03	7071,76	908,92	8,62	
		Iд	6811,30	148,36	6654,37	757,07	8,57	
		IIа	6500,00	148,36	6343,07	757,07	8,57	
		IIб	6480,77	148,36	6324,78	757,07	7,63	
		IIIа	6497,95	148,36	6343,07	757,07	6,52	
		IVа	6570,48	148,36	6414,42	757,07	7,70	
		IVб	6706,52	170,61	6528,21	870,82	7,70	
		V	6577,95	148,36	6423,07	757,07	6,52	
		VIа	6761,07	148,36	6603,77	757,07	8,94	
		VIб	6494,25	148,36	6337,28	757,07	8,61	
		VIв	6544,78	148,36	6387,88	757,07	8,54	
		VIг	6500,04	148,36	6343,07	757,07	8,61	
		VIд	6544,78	148,36	6387,88	757,07	8,54	
		VIе	6500,04	148,36	6343,07	757,07	8,61	
		VIIа	6478,63	148,36	6324,78	757,07	5,49	
		VIIб	6491,13	148,36	6337,28	757,07	5,49	
01-01-013-11	5	**III**	**8516,25**	**194,53**	**8314,13**	**992,33**	**7,59**	**24,94**
		Iа	9401,58	272,34	9119,19	1389,70	10,05	
		Iб	8870,26	223,71	8637,49	1141,43	9,06	
		Iв	9006,25	233,44	8762,76	1191,37	10,05	
		Iг	9512,75	233,44	9269,26	1191,37	10,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	8926,69	194,53	8722,16	992,33	10,00	
		IIа	8518,66	194,53	8314,13	992,33	10,00	
		IIб	8493,58	194,53	8290,15	992,33	8,90	
		IIIа	8516,27	194,53	8314,13	992,33	7,61	
		IVа	8611,15	194,53	8407,64	992,33	8,98	
		IVб	8789,49	223,71	8556,80	1141,43	8,98	
		V	8621,12	194,53	8418,98	992,33	7,61	
		VIа	8860,79	194,53	8655,83	992,33	10,43	
		VIб	8511,11	194,53	8306,53	992,33	10,05	
		VIв	8577,35	194,53	8372,86	992,33	9,96	
		VIг	8518,71	194,53	8314,13	992,33	10,05	
		VIд	8577,35	194,53	8372,86	992,33	9,96	
		VIе	8518,71	194,53	8314,13	992,33	10,05	
		VIIа	8491,09	194,53	8290,15	992,33	6,41	
		VIIб	8507,47	194,53	8306,53	992,33	6,41	
01-01-013-12	6	**III**	**10686,31**	**244,30**	**10432,25**	**1245,28**	**9,76**	**31,32**
		Iа	11797,46	342,01	11442,53	1743,94	12,92	
		Iб	11130,64	280,94	10838,05	1432,39	11,65	
		Iв	11301,31	293,16	10995,23	1495,06	12,92	
		Iг	11936,92	293,16	11630,84	1495,06	12,92	
		Iд	11201,43	244,30	10944,28	1245,28	12,85	
		IIа	10689,40	244,30	10432,25	1245,28	12,85	
		IIб	10657,92	244,30	10402,18	1245,28	11,44	
		IIIа	10686,33	244,30	10432,25	1245,28	9,78	
		IVа	10805,43	244,30	10549,59	1245,28	11,54	
		IVб	11029,26	280,94	10736,78	1432,39	11,54	
		V	10817,91	244,30	10563,83	1245,28	9,78	
		VIа	11118,77	244,30	10861,06	1245,28	13,41	
		VIб	10679,95	244,30	10422,73	1245,28	12,92	
		VIв	10763,06	244,30	10505,95	1245,28	12,81	
		VIг	10689,47	244,30	10432,25	1245,28	12,92	
		VIд	10763,06	244,30	10505,95	1245,28	12,81	
		VIе	10689,47	244,30	10432,25	1245,28	12,92	
		VIIа	10654,72	244,30	10402,18	1245,28	8,24	
		VIIб	10675,27	244,30	10422,73	1245,28	8,24	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов							
01-01-013-13	1	**III**	**3502,87**	**95,94**	**3403,68**	**489,86**	**3,25**	**12,30**
		Iа	3915,47	134,32	3776,84	686,02	4,31	
		Iб	3669,07	110,33	3554,86	563,46	3,88	
		Iв	3727,14	115,13	3607,70	588,12	4,31	
		Iг	3952,64	115,13	3833,20	588,12	4,31	
		Iд	3681,07	95,94	3580,85	489,86	4,28	
		IIа	3503,90	95,94	3403,68	489,86	4,28	
		IIб	3495,42	95,94	3395,67	489,86	3,81	
		IIIа	3502,88	95,94	3403,68	489,86	3,26	
		IVа	3541,19	95,94	3441,40	489,86	3,85	
		IVб	3629,21	110,33	3515,03	563,46	3,85	
		V	3548,92	95,94	3449,72	489,86	3,26	
		VIа	3657,51	95,94	3557,10	489,86	4,47	
		VIб	3502,64	95,94	3402,39	489,86	4,31	
		VIв	3526,35	95,94	3426,14	489,86	4,27	
		VIг	3503,93	95,94	3403,68	489,86	4,31	
		VIд	3526,35	95,94	3426,14	489,86	4,27	
		VIе	3503,93	95,94	3403,68	489,86	4,31	
		VIIа	3494,36	95,94	3395,67	489,86	2,75	
		VIIб	3501,08	95,94	3402,39	489,86	2,75	
01-01-013-14	2	**III**	**4277,26**	**117,62**	**4155,30**	**598,03**	**4,34**	**15,08**
		Iа	4781,27	164,67	4610,86	837,50	5,74	
		Iб	4480,31	135,27	4339,86	687,89	5,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	4551,26	141,15	4404,37	717,99	5,74	
		Iг	4826,56	141,15	4679,67	717,99	5,74	
		Iд	4494,92	117,62	4371,59	598,03	5,71	
		IIа	4278,63	117,62	4155,30	598,03	5,71	
		IIб	4268,21	117,62	4145,51	598,03	5,08	
		IIIа	4277,27	117,62	4155,30	598,03	4,35	
		IVа	4324,09	117,62	4201,34	598,03	5,13	
		IVб	4431,64	135,27	4291,24	687,89	5,13	
		V	4333,48	117,62	4211,51	598,03	4,35	
		VIа	4466,18	117,62	4342,60	598,03	5,96	
		VIб	4277,08	117,62	4153,72	598,03	5,74	
		VIв	4306,02	117,62	4182,71	598,03	5,69	
		VIг	4278,66	117,62	4155,30	598,03	5,74	
		VIд	4306,02	117,62	4182,71	598,03	5,69	
		VIе	4278,66	117,62	4155,30	598,03	5,74	
		VIIа	4266,79	117,62	4145,51	598,03	3,66	
		VIIб	4275,00	117,62	4153,72	598,03	3,66	
01-01-013-15	3	**III**	**5569,36**	**247,81**	**5316,13**	**765,02**	**5,42**	**31,77**
		Iа	6252,99	346,93	5898,88	1071,36	7,18	
		Iб	5843,67	284,98	5552,22	879,97	6,47	
		Iв	5939,30	297,37	5634,75	918,47	7,18	
		Iг	6291,45	297,37	5986,90	918,47	7,18	
		Iд	5847,76	247,81	5592,81	765,02	7,14	
		IIа	5571,08	247,81	5316,13	765,02	7,14	
		IIб	5557,77	247,81	5303,60	765,02	6,36	
		IIIа	5569,37	247,81	5316,13	765,02	5,43	
		IVа	5629,25	247,81	5375,03	765,02	6,41	
		IVб	5781,41	284,98	5490,02	879,97	6,41	
		V	5641,26	247,81	5388,02	765,02	5,43	
		VIа	5810,97	247,81	5555,71	765,02	7,45	
		VIб	5569,09	247,81	5314,10	765,02	7,18	
		VIв	5606,13	247,81	5351,20	765,02	7,12	
		VIг	5571,12	247,81	5316,13	765,02	7,18	
		VIд	5606,13	247,81	5351,20	765,02	7,12	
		VIе	5571,12	247,81	5316,13	765,02	7,18	
		VIIа	5555,99	247,81	5303,60	765,02	4,58	
		VIIб	5566,49	247,81	5314,10	765,02	4,58	
01-01-013-16	4	**III**	**6927,28**	**190,01**	**6730,77**	**968,61**	**6,50**	**24,36**
		Iа	7743,24	266,01	7468,61	1356,48	8,62	
		Iб	7255,97	218,51	7029,69	1114,15	7,77	
		Iв	7370,81	228,01	7134,18	1162,90	8,62	
		Iг	7816,68	228,01	7580,05	1162,90	8,62	
		Iд	7279,66	190,01	7081,08	968,61	8,57	
		IIа	6929,35	190,01	6730,77	968,61	8,57	
		IIб	6912,55	190,01	6714,91	968,61	7,63	
		IIIа	6927,30	190,01	6730,77	968,61	6,52	
		IVа	7003,05	190,01	6805,34	968,61	7,70	
		IVб	7177,15	218,51	6950,94	1114,15	7,70	
		V	7018,32	190,01	6821,79	968,61	6,52	
		VIа	7233,06	190,01	7034,11	968,61	8,94	
		VIб	6926,82	190,01	6728,20	968,61	8,61	
		VIв	6973,72	190,01	6775,17	968,61	8,54	
		VIг	6929,39	190,01	6730,77	968,61	8,61	
		VIд	6973,72	190,01	6775,17	968,61	8,54	
		VIе	6929,39	190,01	6730,77	968,61	8,61	
		VIIа	6910,41	190,01	6714,91	968,61	5,49	
		VIIб	6923,70	190,01	6728,20	968,61	5,49	
01-01-013-17	5	**III**	**8825,50**	**242,50**	**8575,41**	**1234,17**	**7,59**	**31,09**
		Iа	9865,11	339,50	9515,56	1728,38	10,05	
		Iб	9244,24	278,88	8956,30	1419,62	9,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	9390,48	291,00	9089,43	1481,73	10,05	
		Iг	9958,61	291,00	9657,56	1481,73	10,05	
		Iд	9274,27	242,50	9021,77	1234,17	10,00	
		IIа	8827,91	242,50	8575,41	1234,17	10,00	
		IIб	8806,61	242,50	8555,21	1234,17	8,90	
		IIIа	8825,52	242,50	8575,41	1234,17	7,61	
		IVа	8921,91	242,50	8670,43	1234,17	8,98	
		IVб	9143,80	278,88	8855,94	1419,62	8,98	
		V	8941,51	242,50	8691,40	1234,17	7,61	
		VIа	9214,87	242,50	8961,94	1234,17	10,43	
		VIб	8824,70	242,50	8572,15	1234,17	10,05	
		VIв	8884,44	242,50	8631,98	1234,17	9,96	
		VIг	8827,96	242,50	8575,41	1234,17	10,05	
		VIд	8884,44	242,50	8631,98	1234,17	9,96	
		VIе	8827,96	242,50	8575,41	1234,17	10,05	
		VIIа	8804,12	242,50	8555,21	1234,17	6,41	
		VIIб	8821,06	242,50	8572,15	1234,17	6,41	
01-01-013-18	6	**III**	**11248,20**	**308,57**	**10929,87**	**1572,95**	**9,76**	**39,56**
		Iа	12572,99	432,00	12128,07	2202,82	12,92	
		Iб	11781,80	354,85	11415,30	1809,29	11,65	
		Iв	11968,18	370,28	11584,98	1888,46	12,92	
		Iг	12692,25	370,28	12309,05	1888,46	12,92	
		Iд	11820,17	308,57	11498,75	1572,95	12,85	
		IIа	11251,29	308,57	10929,87	1572,95	12,85	
		IIб	11224,13	308,57	10904,12	1572,95	11,44	
		IIIа	11248,22	308,57	10929,87	1572,95	9,78	
		IVа	11371,08	308,57	11050,97	1572,95	11,54	
		IVб	11653,80	354,85	11287,41	1809,29	11,54	
		V	11396,04	308,57	11077,69	1572,95	9,78	
		VIа	11744,46	308,57	11422,48	1572,95	13,41	
		VIб	11247,19	308,57	10925,70	1572,95	12,92	
		VIв	11323,35	308,57	11001,97	1572,95	12,81	
		VIг	11251,36	308,57	10929,87	1572,95	12,92	
		VIд	11323,35	308,57	11001,97	1572,95	12,81	
		VIе	11251,36	308,57	10929,87	1572,95	12,92	
		VIIа	11220,93	308,57	10904,12	1572,95	8,24	
		VIIб	11242,51	308,57	10925,70	1572,95	8,24	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м3, группа грунтов							
01-01-013-19	1	**III**	**2690,76**	**36,58**	**2654,18**	**327,27**	**-**	**4,69**
		Iа	2933,24	51,21	2882,03	458,09	-	
		Iб	2784,05	42,07	2741,98	376,33	-	
		Iв	2829,64	43,90	2785,74	392,68	-	
		Iг	2938,14	43,90	2894,24	392,68	-	
		Iд	2787,70	36,58	2751,12	327,27	-	
		IIа	2690,76	36,58	2654,18	327,27	-	
		IIб	2673,93	36,58	2637,35	327,27	-	
		IIIа	2690,76	36,58	2654,18	327,27	-	
		IVа	2717,78	36,58	2681,20	327,27	-	
		IVб	2772,32	42,07	2730,25	376,33	-	
		V	2714,00	36,58	2677,42	327,27	-	
		VIа	2754,52	36,58	2717,94	327,27	-	
		VIб	2676,93	36,58	2640,35	327,27	-	
		VIв	2710,10	36,58	2673,52	327,27	-	
		VIг	2690,76	36,58	2654,18	327,27	-	
		VIд	2710,10	36,58	2673,52	327,27	-	
		VIе	2690,76	36,58	2654,18	327,27	-	
		VIIа	2673,93	36,58	2637,35	327,27	-	
		VIIб	2676,93	36,58	2640,35	327,27	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-013-20	2	**III**	**3363,62**	**45,71**	**3317,91**	**409,09**	**-**	**5,86**
		Ia	3666,71	63,99	3602,72	572,61	-	
		Iб	3480,23	52,56	3427,67	470,41	-	
		Iв	3537,22	54,85	3482,37	490,85	-	
		Iг	3672,83	54,85	3617,98	490,85	-	
		Iд	3484,79	45,71	3439,08	409,09	-	
		IIa	3363,62	45,71	3317,91	409,09	-	
		IIб	3342,59	45,71	3296,88	409,09	-	
		IIIa	3363,62	45,71	3317,91	409,09	-	
		IVa	3397,41	45,71	3351,70	409,09	-	
		IVб	3465,56	52,56	3413,00	470,41	-	
		V	3392,67	45,71	3346,96	409,09	-	
		VIa	3443,32	45,71	3397,61	409,09	-	
		VIб	3346,34	45,71	3300,63	409,09	-	
		VIв	3387,81	45,71	3342,10	409,09	-	
		VIг	3363,62	45,71	3317,91	409,09	-	
		VIд	3387,81	45,71	3342,10	409,09	-	
		VIe	3363,62	45,71	3317,91	409,09	-	
		VIIa	3342,59	45,71	3296,88	409,09	-	
		VIIб	3346,34	45,71	3300,63	409,09	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-013-21	3	**III**	**4316,28**	**58,66**	**4257,62**	**524,95**	**-**	**7,52**
		Ia	4705,21	82,12	4623,09	734,79	-	
		Iб	4465,91	67,45	4398,46	603,64	-	
		Iв	4539,04	70,39	4468,65	629,87	-	
		Iг	4713,05	70,39	4642,66	629,87	-	
		Iд	4471,77	58,66	4413,11	524,95	-	
		IIa	4316,28	58,66	4257,62	524,95	-	
		IIб	4289,29	58,66	4230,63	524,95	-	
		IIIa	4316,28	58,66	4257,62	524,95	-	
		IVa	4359,63	58,66	4300,97	524,95	-	
		IVб	4447,09	67,45	4379,64	603,64	-	
		V	4353,55	58,66	4294,89	524,95	-	
		VIa	4418,55	58,66	4359,89	524,95	-	
		VIб	4294,10	58,66	4235,44	524,95	-	
		VIв	4347,31	58,66	4288,65	524,95	-	
		VIг	4316,28	58,66	4257,62	524,95	-	
		VIд	4347,31	58,66	4288,65	524,95	-	
		VIe	4316,28	58,66	4257,62	524,95	-	
		VIIa	4289,29	58,66	4230,63	524,95	-	
		VIIб	4294,10	58,66	4235,44	524,95	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
01-01-013-22	4	**III**	**5523,54**	**81,97**	**5441,57**	**670,94**	**-**	**9,61**
		Ia	6023,42	114,74	5908,68	939,12	-	
		Iб	5715,85	94,27	5621,58	771,51	-	
		Iв	5809,70	98,41	5711,29	805,03	-	
		Iг	6032,10	98,41	5933,69	805,03	-	
		Iд	5722,27	81,97	5640,30	670,94	-	
		IIa	5523,54	81,97	5441,57	670,94	-	
		IIб	5489,04	81,97	5407,07	670,94	-	
		IIIa	5523,54	81,97	5441,57	670,94	-	
		IVa	5578,95	81,97	5496,98	670,94	-	
		IVб	5691,79	94,27	5597,52	771,51	-	
		V	5571,18	81,97	5489,21	670,94	-	
		VIa	5654,25	81,97	5572,28	670,94	-	
		VIб	5495,19	81,97	5413,22	670,94	-	
		VIв	5563,21	81,97	5481,24	670,94	-	
		VIг	5523,54	81,97	5441,57	670,94	-	
		VIд	5563,21	81,97	5481,24	670,94	-	
		VIe	5523,54	81,97	5441,57	670,94	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	5489,04	81,97	5407,07	670,94	-	
		VIIб	5495,19	81,97	5413,22	670,94	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,2)*	
01-01-013-23	5	**III**	**7470,63**	**110,80**	**7359,83**	**907,43**	**-**	**12,99**
		Iа	8146,68	155,10	7991,58	1270,14	-	
		Iб	7730,71	127,43	7603,28	1043,44	-	
		Iв	7857,64	133,02	7724,62	1088,78	-	
		Iг	8158,42	133,02	8025,40	1088,78	-	
		Iд	7739,40	110,80	7628,60	907,43	-	
		IIа	7470,63	110,80	7359,83	907,43	-	
		IIб	7423,97	110,80	7313,17	907,43	-	
		IIIа	7470,63	110,80	7359,83	907,43	-	
		IVа	7545,58	110,80	7434,78	907,43	-	
		IVб	7698,18	127,43	7570,75	1043,44	-	
		V	7535,06	110,80	7424,26	907,43	-	
		VIа	7647,40	110,80	7536,60	907,43	-	
		VIб	7432,29	110,80	7321,49	907,43	-	
		VIв	7524,28	110,80	7413,48	907,43	-	
		VIг	7470,63	110,80	7359,83	907,43	-	
		VIд	7524,28	110,80	7413,48	907,43	-	
		VIе	7470,63	110,80	7359,83	907,43	-	
		VIIа	7423,97	110,80	7313,17	907,43	-	
		VIIб	7432,29	110,80	7321,49	907,43	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,24)*	
01-01-013-24	6	**III**	**9130,46**	**135,46**	**8995,00**	**1109,03**	**-**	**15,88**
		Iа	9956,71	189,61	9767,10	1552,33	-	
		Iб	9448,32	155,78	9292,54	1275,27	-	
		Iв	9603,44	162,61	9440,83	1330,68	-	
		Iг	9971,04	162,61	9808,43	1330,68	-	
		Iд	9458,94	135,46	9323,48	1109,03	-	
		IIа	9130,46	135,46	8995,00	1109,03	-	
		IIб	9073,43	135,46	8937,97	1109,03	-	
		IIIа	9130,46	135,46	8995,00	1109,03	-	
		IVа	9222,05	135,46	9086,59	1109,03	-	
		IVб	9408,56	155,78	9252,78	1275,27	-	
		V	9209,20	135,46	9073,74	1109,03	-	
		VIа	9346,50	135,46	9211,04	1109,03	-	
		VIб	9083,59	135,46	8948,13	1109,03	-	
		VIв	9196,03	135,46	9060,57	1109,03	-	
		VIг	9130,46	135,46	8995,00	1109,03	-	
		VIд	9196,03	135,46	9060,57	1109,03	-	
		VIе	9130,46	135,46	8995,00	1109,03	-	
		VIIа	9073,43	135,46	8937,97	1109,03	-	
		VIIб	9083,59	135,46	8948,13	1109,03	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,28)*	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов							
01-01-013-25	1	**III**	**2110,73**	**36,58**	**2074,15**	**181,79**	**-**	**4,69**
		Iа	2280,23	51,21	2229,02	254,59	-	
		Iб	2174,34	42,07	2132,27	209,11	-	
		Iв	2214,00	43,90	2170,10	218,26	-	
		Iг	2297,99	43,90	2254,09	218,26	-	
		Iд	2192,87	36,58	2156,29	181,79	-	
		IIа	2110,73	36,58	2074,15	181,79	-	
		IIб	2095,30	36,58	2058,72	181,79	-	
		IIIа	2110,73	36,58	2074,15	181,79	-	
		IVа	2137,27	36,58	2100,69	181,79	-	
		IVб	2170,09	42,07	2128,02	209,11	-	
		V	2129,23	36,58	2092,65	181,79	-	
		VIа	2159,77	36,58	2123,19	181,79	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2098,10	36,58	2061,52	181,79	-	
		VIв	2131,20	36,58	2094,62	181,79	-	
		VIг	2110,73	36,58	2074,15	181,79	-	
		VIд	2131,20	36,58	2094,62	181,79	-	
		VIе	2110,73	36,58	2074,15	181,79	-	
		VIIа	2095,30	36,58	2058,72	181,79	-	
		VIIб	2098,10	36,58	2061,52	181,79	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-013-26	2	**III**	**4100,48**	**71,06**	**4029,42**	**353,17**	**-**	**9,11**
		Iа	4429,77	99,48	4330,29	494,59	-	
		Iб	4224,06	81,72	4142,34	406,24	-	
		Iв	4301,10	85,27	4215,83	424,01	-	
		Iг	4464,26	85,27	4378,99	424,01	-	
		Iд	4260,05	71,06	4188,99	353,17	-	
		IIа	4100,48	71,06	4029,42	353,17	-	
		IIб	4070,51	71,06	3999,45	353,17	-	
		IIIа	4100,48	71,06	4029,42	353,17	-	
		IVа	4152,05	71,06	4080,99	353,17	-	
		IVб	4215,79	81,72	4134,07	406,24	-	
		V	4136,42	71,06	4065,36	353,17	-	
		VIа	4195,75	71,06	4124,69	353,17	-	
		VIб	4075,95	71,06	4004,89	353,17	-	
		VIв	4140,26	71,06	4069,20	353,17	-	
		VIг	4100,48	71,06	4029,42	353,17	-	
		VIд	4140,26	71,06	4069,20	353,17	-	
		VIе	4100,48	71,06	4029,42	353,17	-	
		VIIа	4070,51	71,06	3999,45	353,17	-	
		VIIб	4075,95	71,06	4004,89	353,17	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-013-27	3	**III**	**5366,27**	**93,05**	**5273,22**	**462,16**	**-**	**11,93**
		Iа	5797,24	130,28	5666,96	647,23	-	
		Iб	5528,01	107,01	5421,00	531,61	-	
		Iв	5628,83	111,66	5517,17	554,87	-	
		Iг	5842,34	111,66	5730,68	554,87	-	
		Iд	5575,11	93,05	5482,06	462,16	-	
		IIа	5366,27	93,05	5273,22	462,16	-	
		IIб	5327,06	93,05	5234,01	462,16	-	
		IIIа	5366,27	93,05	5273,22	462,16	-	
		IVа	5433,76	93,05	5340,71	462,16	-	
		IVб	5517,19	107,01	5410,18	531,61	-	
		V	5413,31	93,05	5320,26	462,16	-	
		VIа	5490,94	93,05	5397,89	462,16	-	
		VIб	5334,17	93,05	5241,12	462,16	-	
		VIв	5418,34	93,05	5325,29	462,16	-	
		VIг	5366,27	93,05	5273,22	462,16	-	
		VIд	5418,34	93,05	5325,29	462,16	-	
		VIе	5366,27	93,05	5273,22	462,16	-	
		VIIа	5327,06	93,05	5234,01	462,16	-	
		VIIб	5334,17	93,05	5241,12	462,16	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
01-01-013-28	4	**III**	**6856,11**	**129,74**	**6726,37**	**589,53**	**-**	**15,21**
		Iа	7410,22	181,61	7228,61	825,60	-	
		Iб	7064,08	149,21	6914,87	678,11	-	
		Iв	7193,29	155,75	7037,54	707,78	-	
		Iг	7465,65	155,75	7309,90	707,78	-	
		Iд	7122,49	129,74	6992,75	589,53	-	
		IIа	6856,11	129,74	6726,37	589,53	-	
		IIб	6806,09	129,74	6676,35	589,53	-	
		IIIа	6856,11	129,74	6726,37	589,53	-	
		IVа	6942,19	129,74	6812,45	589,53	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	7050,28	149,21	6901,07	678,11	-	
		V	6916,10	129,74	6786,36	589,53	-	
		VIа	7015,14	129,74	6885,40	589,53	-	
		VIб	6815,16	129,74	6685,42	589,53	-	
		VIв	6922,52	129,74	6792,78	589,53	-	
		VIг	6856,11	129,74	6726,37	589,53	-	
		VIд	6922,52	129,74	6792,78	589,53	-	
		VIе	6856,11	129,74	6726,37	589,53	-	
		VIIа	6806,09	129,74	6676,35	589,53	-	
		VIIб	6815,16	129,74	6685,42	589,53	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,2)*	
01-01-013-29	5	**III**	**8992,90**	**170,17**	**8822,73**	**773,24**	**-**	**19,95**
		Iа	9719,69	238,20	9481,49	1082,88	-	
		Iб	9265,68	195,71	9069,97	889,43	-	
		Iв	9435,16	204,29	9230,87	928,34	-	
		Iг	9792,39	204,29	9588,10	928,34	-	
		Iд	9342,30	170,17	9172,13	773,24	-	
		IIа	8992,90	170,17	8822,73	773,24	-	
		IIб	8927,29	170,17	8757,12	773,24	-	
		IIIа	8992,90	170,17	8822,73	773,24	-	
		IVа	9105,82	170,17	8935,65	773,24	-	
		IVб	9247,58	195,71	9051,87	889,43	-	
		V	9071,59	170,17	8901,42	773,24	-	
		VIа	9201,48	170,17	9031,31	773,24	-	
		VIб	8939,19	170,17	8769,02	773,24	-	
		VIв	9080,01	170,17	8909,84	773,24	-	
		VIг	8992,90	170,17	8822,73	773,24	-	
		VIд	9080,01	170,17	8909,84	773,24	-	
		VIе	8992,90	170,17	8822,73	773,24	-	
		VIIа	8927,29	170,17	8757,12	773,24	-	
		VIIб	8939,19	170,17	8769,02	773,24	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,24)*	
01-01-013-30	6	**III**	**11267,23**	**213,25**	**11053,98**	**968,75**	**-**	**25**
		Iа	12177,81	298,50	11879,31	1356,67	-	
		Iб	11608,98	245,25	11363,73	1114,31	-	
		Iв	11821,33	256,00	11565,33	1163,06	-	
		Iг	12268,87	256,00	12012,87	1163,06	-	
		Iд	11704,97	213,25	11491,72	968,75	-	
		IIа	11267,23	213,25	11053,98	968,75	-	
		IIб	11185,02	213,25	10971,77	968,75	-	
		IIIа	11267,23	213,25	11053,98	968,75	-	
		IVа	11408,70	213,25	11195,45	968,75	-	
		IVб	11586,32	245,25	11341,07	1114,31	-	
		V	11365,82	213,25	11152,57	968,75	-	
		VIа	11528,54	213,25	11315,29	968,75	-	
		VIб	11199,93	213,25	10986,68	968,75	-	
		VIв	11376,37	213,25	11163,12	968,75	-	
		VIг	11267,23	213,25	11053,98	968,75	-	
		VIд	11376,37	213,25	11163,12	968,75	-	
		VIе	11267,23	213,25	11053,98	968,75	-	
		VIIа	11185,02	213,25	10971,77	968,75	-	
		VIIб	11199,93	213,25	10986,68	968,75	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,28)*	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов							
01-01-013-31	1	**III**	**4050,45**	**76,67**	**3973,78**	**380,86**	**-**	**9,83**
		Iа	4389,90	107,34	4282,56	533,38	-	
		Iб	4177,79	88,18	4089,61	438,09	-	
		Iв	4255,16	92,01	4163,15	457,26	-	
		Iг	4415,42	92,01	4323,41	457,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	4206,85	76,67	4130,18	380,86	-	
		IIа	4050,45	76,67	3973,78	380,86	-	
		IIб	4020,45	76,67	3943,78	380,86	-	
		IIIа	4050,45	76,67	3973,78	380,86	-	
		IVа	4100,98	76,67	4024,31	380,86	-	
		IVб	4169,74	88,18	4081,56	438,09	-	
		V	4085,60	76,67	4008,93	380,86	-	
		VIа	4143,42	76,67	4066,75	380,86	-	
		VIб	4025,89	76,67	3949,22	380,86	-	
		VIв	4089,33	76,67	4012,66	380,86	-	
		VIг	4050,45	76,67	3973,78	380,86	-	
		VIд	4089,33	76,67	4012,66	380,86	-	
		VIе	4050,45	76,67	3973,78	380,86	-	
		VIIа	4020,45	76,67	3943,78	380,86	-	
		VIIб	4025,89	76,67	3949,22	380,86	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-013-32	2	**III**	**4940,89**	**93,52**	**4847,37**	**464,63**	**-**	**11,99**
		Iа	5355,00	130,93	5224,07	650,69	-	
		Iб	5096,23	107,55	4988,68	534,45	-	
		Iв	5190,62	112,23	5078,39	557,83	-	
		Iг	5386,13	112,23	5273,90	557,83	-	
		Iд	5131,69	93,52	5038,17	464,63	-	
		IIа	4940,89	93,52	4847,37	464,63	-	
		IIб	4904,30	93,52	4810,78	464,63	-	
		IIIа	4940,89	93,52	4847,37	464,63	-	
		IVа	5002,53	93,52	4909,01	464,63	-	
		IVб	5086,40	107,55	4978,85	534,45	-	
		V	4983,77	93,52	4890,25	464,63	-	
		VIа	5054,32	93,52	4960,80	464,63	-	
		VIб	4910,94	93,52	4817,42	464,63	-	
		VIв	4988,31	93,52	4894,79	464,63	-	
		VIг	4940,89	93,52	4847,37	464,63	-	
		VIд	4988,31	93,52	4894,79	464,63	-	
		VIе	4940,89	93,52	4847,37	464,63	-	
		VIIа	4904,30	93,52	4810,78	464,63	-	
		VIIб	4910,94	93,52	4817,42	464,63	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-013-33	3	**III**	**6329,08**	**119,81**	**6209,27**	**595,15**	**-**	**15,36**
		Iа	6859,52	167,73	6691,79	833,47	-	
		Iб	6528,07	137,78	6390,29	684,58	-	
		Iв	6648,97	143,77	6505,20	714,53	-	
		Iг	6899,39	143,77	6755,62	714,53	-	
		Iд	6573,49	119,81	6453,68	595,15	-	
		IIа	6329,08	119,81	6209,27	595,15	-	
		IIб	6282,22	119,81	6162,41	595,15	-	
		IIIа	6329,08	119,81	6209,27	595,15	-	
		IVа	6408,05	119,81	6288,24	595,15	-	
		IVб	6515,47	137,78	6377,69	684,58	-	
		V	6384,02	119,81	6264,21	595,15	-	
		VIа	6474,37	119,81	6354,56	595,15	-	
		VIб	6290,72	119,81	6170,91	595,15	-	
		VIв	6389,84	119,81	6270,03	595,15	-	
		VIг	6329,08	119,81	6209,27	595,15	-	
		VIд	6389,84	119,81	6270,03	595,15	-	
		VIе	6329,08	119,81	6209,27	595,15	-	
		VIIа	6282,22	119,81	6162,41	595,15	-	
		VIIб	6290,72	119,81	6170,91	595,15	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
01-01-013-34	4	**III**	**8024,14**	**165,82**	**7858,32**	**753,23**	**-**	**19,44**
		Iа	8701,10	232,11	8468,99	1054,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	8278,12	190,71	8087,41	866,40	-	
		Iв	8431,91	199,07	8232,84	904,31	-	
		Iг	8748,85	199,07	8549,78	904,31	-	
		Iд	8333,46	165,82	8167,64	753,23	-	
		IIа	8024,14	165,82	7858,32	753,23	-	
		IIб	7964,83	165,82	7799,01	753,23	-	
		IIIа	8024,14	165,82	7858,32	753,23	-	
		IVа	8124,07	165,82	7958,25	753,23	-	
		IVб	8262,18	190,71	8071,47	866,40	-	
		V	8093,66	165,82	7927,84	753,23	-	
		VIа	8208,02	165,82	8042,20	753,23	-	
		VIб	7975,59	165,82	7809,77	753,23	-	
		VIв	8101,02	165,82	7935,20	753,23	-	
		VIг	8024,14	165,82	7858,32	753,23	-	
		VIд	8101,02	165,82	7935,20	753,23	-	
		VIе	8024,14	165,82	7858,32	753,23	-	
		VIIа	7964,83	165,82	7799,01	753,23	-	
		VIIб	7975,59	165,82	7809,77	753,23	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,2)*	
01-01-013-35	5	**III**	**10224,80**	**211,29**	**10013,51**	**959,84**	**-**	**24,77**
		Iа	11087,44	295,75	10791,69	1344,19	-	
		Iб	10548,43	242,99	10305,44	1104,06	-	
		Iв	10744,39	253,64	10490,75	1152,36	-	
		Iг	11148,28	253,64	10894,64	1152,36	-	
		Iд	10618,96	211,29	10407,67	959,84	-	
		IIа	10224,80	211,29	10013,51	959,84	-	
		IIб	10149,23	211,29	9937,94	959,84	-	
		IIIа	10224,80	211,29	10013,51	959,84	-	
		IVа	10352,14	211,29	10140,85	959,84	-	
		IVб	10528,11	242,99	10285,12	1104,06	-	
		V	10313,39	211,29	10102,10	959,84	-	
		VIа	10459,13	211,29	10247,84	959,84	-	
		VIб	10162,93	211,29	9951,64	959,84	-	
		VIв	10322,77	211,29	10111,48	959,84	-	
		VIг	10224,80	211,29	10013,51	959,84	-	
		VIд	10322,77	211,29	10111,48	959,84	-	
		VIе	10224,80	211,29	10013,51	959,84	-	
		VIIа	10149,23	211,29	9937,94	959,84	-	
		VIIб	10162,93	211,29	9951,64	959,84	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,24)*	
01-01-013-36	6	**III**	**12868,64**	**265,97**	**12602,67**	**1207,99**	**-**	**31,18**
		Iа	13954,33	372,29	13582,04	1691,71	-	
		Iб	13275,96	305,88	12970,08	1389,49	-	
		Iв	13522,58	319,28	13203,30	1450,29	-	
		Iг	14030,88	319,28	13711,60	1450,29	-	
		Iд	13364,71	265,97	13098,74	1207,99	-	
		IIа	12868,64	265,97	12602,67	1207,99	-	
		IIб	12773,52	265,97	12507,55	1207,99	-	
		IIIа	12868,64	265,97	12602,67	1207,99	-	
		IVа	13028,90	265,97	12762,93	1207,99	-	
		IVб	13250,39	305,88	12944,51	1389,49	-	
		V	12980,14	265,97	12714,17	1207,99	-	
		VIа	13163,54	265,97	12897,57	1207,99	-	
		VIб	12790,78	265,97	12524,81	1207,99	-	
		VIв	12991,94	265,97	12725,97	1207,99	-	
		VIг	12868,64	265,97	12602,67	1207,99	-	
		VIд	12991,94	265,97	12725,97	1207,99	-	
		VIе	12868,64	265,97	12602,67	1207,99	-	
		VIIа	12773,52	265,97	12507,55	1207,99	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(408-9080)	*Щебень, (м3)*	VIIб	12790,78	265,97	12524,81	1207,99	- *(0,28)*	

Таблица 01-01-014. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов							
01-01-014-01	1	**III**	**4570,29**	**128,47**	**4438,57**	**643,55**	**3,25**	**16,47**
		Ia	5073,37	179,85	4889,21	900,96	4,31	
		Iб	4766,81	147,74	4615,19	740,32	3,88	
		Iв	4850,00	154,16	4691,53	772,25	4,31	
		Iг	5078,57	154,16	4920,10	772,25	4,31	
		Iд	4764,55	128,47	4631,80	643,55	4,28	
		IIa	4571,32	128,47	4438,57	643,55	4,28	
		IIб	4554,52	128,47	4422,24	643,55	3,81	
		IIIa	4570,30	128,47	4438,57	643,55	3,26	
		IVa	4620,11	128,47	4487,79	643,55	3,85	
		IVб	4736,15	147,74	4584,56	740,32	3,85	
		V	4618,26	128,47	4486,53	643,55	3,26	
		VIa	4722,81	128,47	4589,87	643,55	4,47	
		VIб	4562,83	128,47	4430,05	643,55	4,31	
		VIв	4604,71	128,47	4471,97	643,55	4,27	
		VIг	4571,35	128,47	4438,57	643,55	4,31	
		VIд	4604,71	128,47	4471,97	643,55	4,27	
		VIe	4571,35	128,47	4438,57	643,55	4,31	
		VIIa	4553,46	128,47	4422,24	643,55	2,75	
		VIIб	4561,27	128,47	4430,05	643,55	2,75	
01-01-014-02	2	**III**	**5771,85**	**161,93**	**5605,58**	**812,70**	**4,34**	**20,76**
		Ia	6407,12	226,70	6174,68	1137,78	5,74	
		Iб	6020,03	186,22	5828,63	934,91	5,18	
		Iв	6125,08	194,31	5925,03	975,24	5,74	
		Iг	6413,73	194,31	6213,68	975,24	5,74	
		Iд	6017,24	161,93	5849,60	812,70	5,71	
		IIa	5773,22	161,93	5605,58	812,70	5,71	
		IIб	5751,96	161,93	5584,95	812,70	5,08	
		IIIa	5771,86	161,93	5605,58	812,70	4,35	
		IVa	5834,81	161,93	5667,75	812,70	5,13	
		IVб	5981,30	186,22	5789,95	934,91	5,13	
		V	5832,43	161,93	5666,15	812,70	4,35	
		VIa	5964,54	161,93	5796,65	812,70	5,96	
		VIб	5762,49	161,93	5594,82	812,70	5,74	
		VIв	5815,39	161,93	5647,77	812,70	5,69	
		VIг	5773,25	161,93	5605,58	812,70	5,74	
		VIд	5815,39	161,93	5647,77	812,70	5,69	
		VIe	5773,25	161,93	5605,58	812,70	5,74	
		VIIa	5750,54	161,93	5584,95	812,70	3,66	
		VIIб	5760,41	161,93	5594,82	812,70	3,66	
01-01-014-03	3	**III**	**7773,76**	**218,09**	**7550,25**	**1094,58**	**5,42**	**27,96**
		Ia	8629,24	305,32	8316,74	1532,41	7,18	
		Iб	8107,93	250,80	7850,66	1259,17	6,47	
		Iв	8249,40	261,71	7980,51	1313,50	7,18	
		Iг	8638,16	261,71	8369,27	1313,50	7,18	
		Iд	8104,14	218,09	7878,91	1094,58	7,14	
		IIa	7775,48	218,09	7550,25	1094,58	7,14	
		IIб	7746,91	218,09	7522,46	1094,58	6,36	
		IIIa	7773,77	218,09	7550,25	1094,58	5,43	
		IVa	7858,49	218,09	7633,99	1094,58	6,41	
		IVб	8055,79	250,80	7798,58	1259,17	6,41	
		V	7855,34	218,09	7631,82	1094,58	5,43	
		VIa	8033,12	218,09	7807,58	1094,58	7,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	7761,02	218,09	7535,75	1094,58	7,18	
		VIв	7832,29	218,09	7607,08	1094,58	7,12	
		VIг	7775,52	218,09	7550,25	1094,58	7,18	
		VIд	7832,29	218,09	7607,08	1094,58	7,12	
		VIе	7775,52	218,09	7550,25	1094,58	7,18	
		VIIа	7745,13	218,09	7522,46	1094,58	4,58	
		VIIб	7758,42	218,09	7535,75	1094,58	4,58	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-014-04	1	**III**	**5042,38**	**191,80**	**4847,33**	**847,84**	**3,25**	**24,59**
		Iа	5693,00	268,52	5420,17	1186,70	4,31	
		Iб	5299,88	220,57	5075,43	974,74	3,88	
		Iв	5392,09	230,16	5157,62	1017,27	4,31	
		Iг	5686,09	230,16	5451,62	1017,27	4,31	
		Iд	5277,12	191,80	5081,04	847,84	4,28	
		IIа	5043,41	191,80	4847,33	847,84	4,28	
		IIб	5030,47	191,80	4834,86	847,84	3,81	
		IIIа	5042,39	191,80	4847,33	847,84	3,26	
		IVа	5094,17	191,80	4898,52	847,84	3,85	
		IVб	5250,18	220,57	5025,76	974,74	3,85	
		V	5102,99	191,80	4907,93	847,84	3,26	
		VIа	5242,10	191,80	5045,83	847,84	4,47	
		VIб	5039,51	191,80	4843,40	847,84	4,31	
		VIв	5074,68	191,80	4878,61	847,84	4,27	
		VIг	5043,44	191,80	4847,33	847,84	4,31	
		VIд	5074,68	191,80	4878,61	847,84	4,27	
		VIе	5043,44	191,80	4847,33	847,84	4,31	
		VIIа	5029,41	191,80	4834,86	847,84	2,75	
		VIIб	5037,95	191,80	4843,40	847,84	2,75	
01-01-014-05	2	**III**	**6408,87**	**244,30**	**6160,23**	**1077,48**	**4,34**	**31,32**
		Iа	7235,96	342,01	6888,21	1508,11	5,74	
		Iб	6736,23	280,94	6450,11	1238,74	5,18	
		Iв	6853,46	293,16	6554,56	1292,79	5,74	
		Iг	7227,07	293,16	6928,17	1292,79	5,74	
		Iд	6707,25	244,30	6457,24	1077,48	5,71	
		IIа	6410,24	244,30	6160,23	1077,48	5,71	
		IIб	6393,76	244,30	6144,38	1077,48	5,08	
		IIIа	6408,88	244,30	6160,23	1077,48	4,35	
		IVа	6474,72	244,30	6225,29	1077,48	5,13	
		IVб	6673,06	280,94	6386,99	1238,74	5,13	
		V	6485,90	244,30	6237,25	1077,48	4,35	
		VIа	6662,75	244,30	6412,49	1077,48	5,96	
		VIб	6405,28	244,30	6155,24	1077,48	5,74	
		VIв	6449,98	244,30	6199,99	1077,48	5,69	
		VIг	6410,27	244,30	6160,23	1077,48	5,74	
		VIд	6449,98	244,30	6199,99	1077,48	5,69	
		VIе	6410,27	244,30	6160,23	1077,48	5,74	
		VIIа	6392,34	244,30	6144,38	1077,48	3,66	
		VIIб	6403,20	244,30	6155,24	1077,48	3,66	
01-01-014-06	3	**III**	**8925,70**	**340,24**	**8580,04**	**1500,74**	**5,42**	**43,62**
		Iа	10077,53	476,33	9594,02	2100,54	7,18	
		Iб	9381,54	391,27	8983,80	1725,35	6,47	
		Iв	9544,74	408,28	9129,28	1800,64	7,18	
		Iг	10065,14	408,28	9649,68	1800,64	7,18	
		Iд	9341,11	340,24	8993,73	1500,74	7,14	
		IIа	8927,42	340,24	8580,04	1500,74	7,14	
		IIб	8904,57	340,24	8557,97	1500,74	6,36	
		IIIа	8925,71	340,24	8580,04	1500,74	5,43	
		IVа	9017,31	340,24	8670,66	1500,74	6,41	
		IVб	9293,56	391,27	8895,88	1725,35	6,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	9032,99	340,24	8687,32	1500,74	5,43	
		VIа	9279,10	340,24	8931,41	1500,74	7,45	
		VIб	8920,51	340,24	8573,09	1500,74	7,18	
		VIв	8982,78	340,24	8635,42	1500,74	7,12	
		VIг	8927,46	340,24	8580,04	1500,74	7,18	
		VIд	8982,78	340,24	8635,42	1500,74	7,12	
		VIе	8927,46	340,24	8580,04	1500,74	7,18	
		VIIа	8902,79	340,24	8557,97	1500,74	4,58	
		VIIб	8917,91	340,24	8573,09	1500,74	4,58	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов							
01-01-014-07	1	**III**	**5379,98**	**103,90**	**5276,08**	**516,04**	**-**	**13,32**
		Iа	5808,88	145,45	5663,43	722,69	-	
		Iб	5538,72	119,48	5419,24	593,58	-	
		Iв	5639,53	124,68	5514,85	619,55	-	
		Iг	5815,59	124,68	5690,91	619,55	-	
		Iд	5560,86	103,90	5456,96	516,04	-	
		IIа	5379,98	103,90	5276,08	516,04	-	
		IIб	5341,36	103,90	5237,46	516,04	-	
		IIIа	5379,98	103,90	5276,08	516,04	-	
		IVа	5442,69	103,90	5338,79	516,04	-	
		IVб	5535,84	119,48	5416,36	593,58	-	
		V	5419,28	103,90	5315,38	516,04	-	
		VIа	5479,53	103,90	5375,63	516,04	-	
		VIб	5348,44	103,90	5244,54	516,04	-	
		VIв	5429,77	103,90	5325,87	516,04	-	
		VIг	5379,98	103,90	5276,08	516,04	-	
		VIд	5429,77	103,90	5325,87	516,04	-	
		VIе	5379,98	103,90	5276,08	516,04	-	
		VIIа	5341,36	103,90	5237,46	516,04	-	
		VIIб	5348,44	103,90	5244,54	516,04	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-014-08	2	**III**	**6799,30**	**131,27**	**6668,03**	**652,18**	**-**	**16,83**
		Iа	7341,35	183,78	7157,57	913,34	-	
		Iб	6999,94	150,97	6848,97	750,18	-	
		Iв	7127,32	157,53	6969,79	783,00	-	
		Iг	7349,83	157,53	7192,30	783,00	-	
		Iд	7027,91	131,27	6896,64	652,18	-	
		IIа	6799,30	131,27	6668,03	652,18	-	
		IIб	6750,50	131,27	6619,23	652,18	-	
		IIIа	6799,30	131,27	6668,03	652,18	-	
		IVа	6878,56	131,27	6747,29	652,18	-	
		IVб	6996,29	150,97	6845,32	750,18	-	
		V	6848,97	131,27	6717,70	652,18	-	
		VIа	6925,12	131,27	6793,85	652,18	-	
		VIб	6759,45	131,27	6628,18	652,18	-	
		VIв	6862,24	131,27	6730,97	652,18	-	
		VIг	6799,30	131,27	6668,03	652,18	-	
		VIд	6862,24	131,27	6730,97	652,18	-	
		VIе	6799,30	131,27	6668,03	652,18	-	
		VIIа	6750,50	131,27	6619,23	652,18	-	
		VIIб	6759,45	131,27	6628,18	652,18	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-014-09	3	**III**	**9149,26**	**176,67**	**8972,59**	**877,58**	**-**	**22,65**
		Iа	9878,65	247,34	9631,31	1228,99	-	
		Iб	9419,22	203,17	9216,05	1009,44	-	
		Iв	9590,64	212,00	9378,64	1053,60	-	
		Iг	9890,04	212,00	9678,04	1053,60	-	
		Iд	9456,87	176,67	9280,20	877,58	-	
		IIа	9149,26	176,67	8972,59	877,58	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	9083,58	176,67	8906,91	877,58	-	
		IIIа	9149,26	176,67	8972,59	877,58	-	
		IVа	9255,91	176,67	9079,24	877,58	-	
		IVб	9414,32	203,17	9211,15	1009,44	-	
		V	9216,09	176,67	9039,42	877,58	-	
		VIа	9318,55	176,67	9141,88	877,58	-	
		VIб	9095,63	176,67	8918,96	877,58	-	
		VIв	9233,95	176,67	9057,28	877,58	-	
		VIг	9149,26	176,67	8972,59	877,58	-	
		VIд	9233,95	176,67	9057,28	877,58	-	
		VIе	9149,26	176,67	8972,59	877,58	-	
		VIIа	9083,58	176,67	8906,91	877,58	-	
		VIIб	9095,63	176,67	8918,96	877,58	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-014-10	1	**III**	**6938,17**	**156,78**	**6781,39**	**763,20**	**-**	**20,10**
		Iа	7554,93	219,49	7335,44	1068,59	-	
		Iб	7162,13	180,30	6981,83	877,65	-	
		Iв	7316,01	188,14	7127,87	915,61	-	
		Iг	7542,10	188,14	7353,96	915,61	-	
		Iд	7186,98	156,78	7030,20	763,20	-	
		IIа	6938,17	156,78	6781,39	763,20	-	
		IIб	6874,39	156,78	6717,61	763,20	-	
		IIIа	6938,17	156,78	6781,39	763,20	-	
		IVа	7032,24	156,78	6875,46	763,20	-	
		IVб	7170,45	180,30	6990,15	877,65	-	
		V	6989,80	156,78	6833,02	763,20	-	
		VIа	7057,63	156,78	6900,85	763,20	-	
		VIб	6885,49	156,78	6728,71	763,20	-	
		VIв	7014,83	156,78	6858,05	763,20	-	
		VIг	6938,17	156,78	6781,39	763,20	-	
		VIд	7014,83	156,78	6858,05	763,20	-	
		VIе	6938,17	156,78	6781,39	763,20	-	
		VIIа	6874,39	156,78	6717,61	763,20	-	
		VIIб	6885,49	156,78	6728,71	763,20	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-014-11	2	**III**	**8838,31**	**199,76**	**8638,55**	**972,21**	**-**	**25,61**
		Iа	9624,00	279,66	9344,34	1361,24	-	
		Iб	9123,60	229,72	8893,88	1118,01	-	
		Iв	9319,63	239,71	9079,92	1166,37	-	
		Iг	9607,63	239,71	9367,92	1166,37	-	
		Iд	9155,26	199,76	8955,50	972,21	-	
		IIа	8838,31	199,76	8638,55	972,21	-	
		IIб	8757,06	199,76	8557,30	972,21	-	
		IIIа	8838,31	199,76	8638,55	972,21	-	
		IVа	8958,14	199,76	8758,38	972,21	-	
		IVб	9134,20	229,72	8904,48	1118,01	-	
		V	8904,08	199,76	8704,32	972,21	-	
		VIа	8990,49	199,76	8790,73	972,21	-	
		VIб	8771,20	199,76	8571,44	972,21	-	
		VIв	8935,97	199,76	8736,21	972,21	-	
		VIг	8838,31	199,76	8638,55	972,21	-	
		VIд	8935,97	199,76	8736,21	972,21	-	
		VIе	8838,31	199,76	8638,55	972,21	-	
		VIIа	8757,06	199,76	8557,30	972,21	-	
		VIIб	8771,20	199,76	8571,44	972,21	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
01-01-014-12	3	**III**	**12290,85**	**277,76**	**12013,09**	**1351,96**	**-**	**35,61**
		Iа	13383,42	388,86	12994,56	1892,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	12687,57	319,42	12368,15	1554,71	-	
		Iв	12960,17	333,31	12626,86	1621,96	-	
		Iг	13360,66	333,31	13027,35	1621,96	-	
		Iд	12731,60	277,76	12453,84	1351,96	-	
		IIа	12290,85	277,76	12013,09	1351,96	-	
		IIб	12177,86	277,76	11900,10	1351,96	-	
		IIIа	12290,85	277,76	12013,09	1351,96	-	
		IVа	12457,49	277,76	12179,73	1351,96	-	
		IVб	12702,32	319,42	12382,90	1554,71	-	
		V	12382,31	277,76	12104,55	1351,96	-	
		VIа	12502,46	277,76	12224,70	1351,96	-	
		VIб	12197,51	277,76	11919,75	1351,96	-	
		VIв	12426,66	277,76	12148,90	1351,96	-	
		VIг	12290,85	277,76	12013,09	1351,96	-	
		VIд	12426,66	277,76	12148,90	1351,96	-	
		VIе	12290,85	277,76	12013,09	1351,96	-	
		VIIа	12177,86	277,76	11900,10	1351,96	-	
		VIIб	12197,51	277,76	11919,75	1351,96	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,14)*	
	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 0,15 м3, группа грунтов							
01-01-014-13	1	**III**	**10623,42**	**361,14**	**10262,28**	**1889,47**	**-**	**46,30**
		Iа	11884,47	505,60	11378,87	2645,53	-	
		Iб	11100,77	415,31	10685,46	2172,82	-	
		Iв	11328,69	433,37	10895,32	2266,81	-	
		Iг	11714,25	433,37	11280,88	2266,81	-	
		Iд	10984,32	361,14	10623,18	1889,47	-	
		IIа	10623,42	361,14	10262,28	1889,47	-	
		IIб	10534,05	361,14	10172,91	1889,47	-	
		IIIа	10623,42	361,14	10262,28	1889,47	-	
		IVа	10732,69	361,14	10371,55	1889,47	-	
		IVб	11070,81	415,31	10655,50	2172,82	-	
		V	10707,41	361,14	10346,27	1889,47	-	
		VIа	10830,40	361,14	10469,26	1889,47	-	
		VIб	10551,41	361,14	10190,27	1889,47	-	
		VIв	10705,33	361,14	10344,19	1889,47	-	
		VIг	10623,42	361,14	10262,28	1889,47	-	
		VIд	10705,33	361,14	10344,19	1889,47	-	
		VIе	10623,42	361,14	10262,28	1889,47	-	
		VIIа	10534,05	361,14	10172,91	1889,47	-	
		VIIб	10551,41	361,14	10190,27	1889,47	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,1)*	
01-01-014-14	2	**III**	**13986,74**	**475,49**	**13511,25**	**2487,67**	**-**	**60,96**
		Iа	15647,03	665,68	14981,35	3483,10	-	
		Iб	14615,22	546,81	14068,41	2860,73	-	
		Iв	14915,30	570,59	14344,71	2984,47	-	
		Iг	15422,91	570,59	14852,32	2984,47	-	
		Iд	14461,89	475,49	13986,40	2487,67	-	
		IIа	13986,74	475,49	13511,25	2487,67	-	
		IIб	13869,08	475,49	13393,59	2487,67	-	
		IIIа	13986,74	475,49	13511,25	2487,67	-	
		IVа	14130,61	475,49	13655,12	2487,67	-	
		IVб	14575,78	546,81	14028,97	2860,73	-	
		V	14097,32	475,49	13621,83	2487,67	-	
		VIа	14259,25	475,49	13783,76	2487,67	-	
		VIб	13891,94	475,49	13416,45	2487,67	-	
		VIв	14094,59	475,49	13619,10	2487,67	-	
		VIг	13986,74	475,49	13511,25	2487,67	-	
		VIд	14094,59	475,49	13619,10	2487,67	-	
		VIе	13986,74	475,49	13511,25	2487,67	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	13869,08	475,49	13393,59	2487,67	-	
		VIIб	13891,94	475,49	13416,45	2487,67	-	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(0,12)*	
Таблица 01-01-015. Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунтов								
01-01-015-01	1	**III**	**132,61**	**-**	**121,77**	**13,37**	**10,84**	**-**
		Iа	150,30	-	135,94	18,71	14,36	
		Iб	140,96	-	128,01	15,37	12,95	
		Iв	143,48	-	129,12	16,04	14,36	
		Iг	156,07	-	141,71	16,04	14,36	
		Iд	144,87	-	130,59	13,37	14,28	
		IIа	136,05	-	121,77	13,37	14,28	
		IIб	134,43	-	121,72	13,37	12,71	
		IIIа	132,64	-	121,77	13,37	10,87	
		IVа	135,83	-	123,00	13,37	12,83	
		IVб	137,84	-	125,01	15,37	12,83	
		V	135,17	-	124,30	13,37	10,87	
		VIа	145,21	-	130,31	13,37	14,90	
		VIб	136,23	-	121,87	13,37	14,36	
		VIв	136,39	-	122,15	13,37	14,24	
		VIг	136,13	-	121,77	13,37	14,36	
		VIд	136,39	-	122,15	13,37	14,24	
		VIе	136,13	-	121,77	13,37	14,36	
		VIIа	130,88	-	121,72	13,37	9,16	
		VIIб	131,03	-	121,87	13,37	9,16	
01-01-015-02	2	**III**	**144,62**	**-**	**131,61**	**14,45**	**13,01**	**-**
		Iа	164,15	-	146,92	20,22	17,23	
		Iб	153,89	-	138,35	16,62	15,54	
		Iв	156,78	-	139,55	17,33	17,23	
		Iг	170,39	-	153,16	17,33	17,23	
		Iд	158,28	-	141,14	14,45	17,14	
		IIа	148,75	-	131,61	14,45	17,14	
		IIб	146,81	-	131,56	14,45	15,25	
		IIIа	144,65	-	131,61	14,45	13,04	
		IVа	148,33	-	132,94	14,45	15,39	
		IVб	150,50	-	135,11	16,62	15,39	
		V	147,39	-	134,35	14,45	13,04	
		VIа	158,72	-	140,84	14,45	17,88	
		VIб	148,95	-	131,72	14,45	17,23	
		VIв	149,10	-	132,02	14,45	17,08	
		VIг	148,84	-	131,61	14,45	17,23	
		VIд	149,10	-	132,02	14,45	17,08	
		VIе	148,84	-	131,61	14,45	17,23	
		VIIа	142,55	-	131,56	14,45	10,99	
		VIIб	142,71	-	131,72	14,45	10,99	
01-01-015-03	3	**III**	**154,17**	**-**	**138,99**	**15,26**	**15,18**	**-**
		Iа	175,26	-	155,16	21,36	20,10	
		Iб	164,23	-	146,11	17,55	18,12	
		Iв	167,47	-	147,37	18,31	20,10	
		Iг	181,85	-	161,75	18,31	20,10	
		Iд	169,05	-	149,06	15,26	19,99	
		IIа	158,98	-	138,99	15,26	19,99	
		IIб	156,72	-	138,93	15,26	17,79	
		IIIа	154,20	-	138,99	15,26	15,21	
		IVа	158,35	-	140,39	15,26	17,96	
		IVб	160,65	-	142,69	17,55	17,96	
		V	157,09	-	141,88	15,26	15,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	169,60	-	148,74	15,26	20,86	
		VIб	159,20	-	139,10	15,26	20,10	
		VIв	159,35	-	139,42	15,26	19,93	
		VIг	159,09	-	138,99	15,26	20,10	
		VIд	159,35	-	139,42	15,26	19,93	
		VIе	159,09	-	138,99	15,26	20,10	
		VIIа	151,75	-	138,93	15,26	12,82	
		VIIб	151,92	-	139,10	15,26	12,82	
01-01-015-04	4	**III**	**170,51**	**-**	**148,83**	**16,34**	**21,68**	**-**
		Iа	194,87	-	166,15	22,87	28,72	
		Iб	182,34	-	156,45	18,79	25,89	
		Iв	186,53	-	157,81	19,60	28,72	
		Iг	201,92	-	173,20	19,60	28,72	
		Iд	188,17	-	159,61	16,34	28,56	
		IIа	177,39	-	148,83	16,34	28,56	
		IIб	174,19	-	148,77	16,34	25,42	
		IIIа	170,56	-	148,83	16,34	21,73	
		IVа	175,98	-	150,33	16,34	25,65	
		IVб	178,44	-	152,79	18,79	25,65	
		V	173,66	-	151,93	16,34	21,73	
		VIа	189,07	-	159,27	16,34	29,80	
		VIб	177,66	-	148,95	16,34	28,71	
		VIв	177,76	-	149,29	16,34	28,47	
		VIг	177,54	-	148,83	16,34	28,71	
		VIд	177,76	-	149,29	16,34	28,47	
		VIе	177,54	-	148,83	16,34	28,71	
		VIIа	167,08	-	148,77	16,34	18,31	
		VIIб	167,26	-	148,95	16,34	18,31	
01-01-015-05	5	**III**	**193,30**	**-**	**167,28**	**18,36**	**26,02**	**-**
		Iа	221,20	-	186,74	25,70	34,46	
		Iб	206,92	-	175,85	21,12	31,07	
		Iв	211,83	-	177,37	22,03	34,46	
		Iг	229,13	-	194,67	22,03	34,46	
		Iд	213,67	-	179,40	18,36	34,27	
		IIа	201,55	-	167,28	18,36	34,27	
		IIб	197,71	-	167,21	18,36	30,50	
		IIIа	193,36	-	167,28	18,36	26,08	
		IVа	199,75	-	168,97	18,36	30,78	
		IVб	202,51	-	171,73	21,12	30,78	
		V	196,84	-	170,76	18,36	26,08	
		VIа	214,78	-	179,02	18,36	35,76	
		VIб	201,88	-	167,42	18,36	34,46	
		VIв	201,96	-	167,80	18,36	34,16	
		VIг	201,74	-	167,28	18,36	34,46	
		VIд	201,96	-	167,80	18,36	34,16	
		VIе	201,74	-	167,28	18,36	34,46	
		VIIа	189,18	-	167,21	18,36	21,97	
		VIIб	189,39	-	167,42	18,36	21,97	
01-01-015-06	6	**III**	**234,53**	**-**	**204,18**	**22,41**	**30,35**	**-**
		Iа	268,14	-	227,93	31,37	40,21	
		Iб	250,89	-	214,64	25,78	36,25	
		Iв	256,71	-	216,50	26,89	40,21	
		Iг	277,82	-	237,61	26,89	40,21	
		Iд	258,96	-	218,97	22,41	39,99	
		IIа	244,17	-	204,18	22,41	39,99	
		IIб	239,69	-	204,10	22,41	35,59	
		IIIа	234,60	-	204,18	22,41	30,42	
		IVа	242,15	-	206,24	22,41	35,91	
		IVб	245,52	-	209,61	25,78	35,91	
		V	238,85	-	208,43	22,41	30,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	260,24	-	218,51	22,41	41,73	
		VIб	244,55	-	204,35	22,41	40,20	
		VIв	244,67	-	204,81	22,41	39,86	
		VIг	244,38	-	204,18	22,41	40,20	
		VIд	244,67	-	204,81	22,41	39,86	
		VIе	244,38	-	204,18	22,41	40,20	
		VIIа	229,73	-	204,10	22,41	25,63	
		VIIб	229,98	-	204,35	22,41	25,63	
Таблица 01-01-016. Работа на отвале								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Работа на отвале, группа грунтов							
01-01-016-01	1	**III**	**294,09**	**23,32**	**268,60**	**46,94**	**2,17**	**2,99**
		Iа	340,17	32,65	304,65	65,72	2,87	
		Iб	312,96	26,82	283,55	53,99	2,59	
		Iв	318,38	27,99	287,52	56,33	2,87	
		Iг	340,81	27,99	309,95	56,33	2,87	
		Iд	311,13	23,32	284,95	46,94	2,86	
		IIа	294,78	23,32	268,60	46,94	2,86	
		IIб	293,79	23,32	267,93	46,94	2,54	
		IIIа	294,09	23,32	268,60	46,94	2,17	
		IVа	297,13	23,32	271,24	46,94	2,57	
		IVб	308,02	26,82	278,63	53,99	2,57	
		V	298,63	23,32	273,14	46,94	2,17	
		VIа	309,92	23,32	283,62	46,94	2,98	
		VIб	294,62	23,32	268,43	46,94	2,87	
		VIв	295,93	23,32	269,76	46,94	2,85	
		VIг	294,79	23,32	268,60	46,94	2,87	
		VIд	295,93	23,32	269,76	46,94	2,85	
		VIе	294,79	23,32	268,60	46,94	2,87	
		VIIа	293,08	23,32	267,93	46,94	1,83	
		VIIб	293,58	23,32	268,43	46,94	1,83	
01-01-016-02	2-3	**III**	**359,33**	**28,47**	**326,52**	**57,17**	**4,34**	**3,65**
		Iа	415,96	39,86	370,36	80,04	5,74	
		Iб	382,62	32,74	344,70	65,74	5,18	
		Iв	389,43	34,16	349,53	68,60	5,74	
		Iг	416,74	34,16	376,84	68,60	5,74	
		Iд	380,61	28,47	346,43	57,17	5,71	
		IIа	360,70	28,47	326,52	57,17	5,71	
		IIб	359,28	28,47	325,73	57,17	5,08	
		IIIа	359,34	28,47	326,52	57,17	4,35	
		IVа	363,35	28,47	329,75	57,17	5,13	
		IVб	376,59	32,74	338,72	65,74	5,13	
		V	364,86	28,47	332,04	57,17	4,35	
		VIа	379,25	28,47	344,82	57,17	5,96	
		VIб	360,54	28,47	326,33	57,17	5,74	
		VIв	362,11	28,47	327,95	57,17	5,69	
		VIг	360,73	28,47	326,52	57,17	5,74	
		VIд	362,11	28,47	327,95	57,17	5,69	
		VIе	360,73	28,47	326,52	57,17	5,74	
		VIIа	357,86	28,47	325,73	57,17	3,66	
		VIIб	358,46	28,47	326,33	57,17	3,66	
01-01-016-03	4	**III**	**392,94**	**31,12**	**355,32**	**62,35**	**6,50**	**3,99**
		Iа	455,24	43,57	403,05	87,29	8,62	
		Iб	418,66	35,79	375,10	71,70	7,77	
		Iв	426,36	37,35	380,39	74,82	8,62	
		Iг	456,13	37,35	410,16	74,82	8,62	
		Iд	416,75	31,12	377,06	62,35	8,57	
		IIа	395,01	31,12	355,32	62,35	8,57	
		IIб	393,24	31,12	354,49	62,35	7,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	392,96	31,12	355,32	62,35	6,52	
		IVа	397,69	31,12	358,87	62,35	7,70	
		IVб	412,11	35,79	368,62	71,70	7,70	
		V	398,98	31,12	361,34	62,35	6,52	
		VIа	415,36	31,12	375,30	62,35	8,94	
		VIб	394,88	31,12	355,15	62,35	8,61	
		VIв	396,57	31,12	356,91	62,35	8,54	
		VIг	395,05	31,12	355,32	62,35	8,61	
		VIд	396,57	31,12	356,91	62,35	8,54	
		VIе	395,05	31,12	355,32	62,35	8,61	
		VIIа	391,10	31,12	354,49	62,35	5,49	
		VIIб	391,76	31,12	355,15	62,35	5,49	
01-01-016-04	5-6	**III**	**1014,29**	**-**	**1005,62**	**178,99**	**8,67**	**-**
		Iа	1152,64	-	1141,15	250,59	11,49	
		Iб	1072,01	-	1061,65	205,84	10,36	
		Iв	1088,52	-	1077,03	214,79	11,49	
		Iг	1173,66	-	1162,17	214,79	11,49	
		Iд	1079,65	-	1068,23	178,99	11,42	
		IIа	1017,04	-	1005,62	178,99	11,42	
		IIб	1013,98	-	1003,81	178,99	10,17	
		IIIа	1014,31	-	1005,62	178,99	8,69	
		IVа	1026,49	-	1016,23	178,99	10,26	
		IVб	1053,84	-	1043,58	205,84	10,26	
		V	1031,52	-	1022,83	178,99	8,69	
		VIа	1075,22	-	1063,30	178,99	11,92	
		VIб	1017,18	-	1005,69	178,99	11,49	
		VIв	1022,01	-	1010,62	178,99	11,39	
		VIг	1017,11	-	1005,62	178,99	11,49	
		VIд	1022,01	-	1010,62	178,99	11,39	
		VIе	1017,11	-	1005,62	178,99	11,49	
		VIIа	1011,13	-	1003,81	178,99	7,32	
		VIIб	1013,01	-	1005,69	178,99	7,32	

Таблица 01-01-017. Устройство и содержание щитов и сланей под автотранспортные средства

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Устройство и содержание щитов металлических под экскаваторы с ковшом вместимостью до

01-01-017-01	0,8 м3	**III**	**617,64**	**490,62**	**0,87**	**-**	**126,15**	**62,90**
		Iа	858,96	686,87	0,99	-	171,10	
		Iб	722,83	564,21	0,93	-	157,69	
		Iв	753,66	588,74	0,92	-	164,00	
		Iг	753,69	588,74	0,95	-	164,00	
		Iд	630,25	490,62	0,86	-	138,77	
		IIа	623,95	490,62	0,87	-	132,46	
		IIб	678,25	490,62	0,84	-	186,79	
		IIIа	623,95	490,62	0,87	-	132,46	
		IVа	616,26	490,62	0,84	-	124,80	
		IVб	689,90	564,21	0,89	-	124,80	
		V	623,96	490,62	0,88	-	132,46	
		VIа	618,14	490,62	0,86	-	126,66	
		VIб	629,37	490,62	0,84	-	137,91	
		VIв	630,23	490,62	0,84	-	138,77	
		VIг	629,40	490,62	0,87	-	137,91	
		VIд	630,23	490,62	0,84	-	138,77	
		VIе	629,40	490,62	0,87	-	137,91	
		VIIа	630,23	490,62	0,84	-	138,77	
		VIIб	630,23	490,62	0,84	-	138,77	
01-01-017-02	1,5 м3	**III**	**328,30**	**222,30**	**0,87**	**-**	**105,13**	**28,50**
		Iа	454,79	311,22	0,99	-	142,58	
		Iб	387,99	255,65	0,93	-	131,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	404,35	266,76	0,92	-	136,67	
		Iг	404,38	266,76	0,95	-	136,67	
		Iд	338,80	222,30	0,86	-	115,64	
		IIа	333,55	222,30	0,87	-	110,38	
		IIб	378,80	222,30	0,84	-	155,66	
		IIIа	333,55	222,30	0,87	-	110,38	
		IVа	327,14	222,30	0,84	-	104,00	
		IVб	360,54	255,65	0,89	-	104,00	
		V	333,56	222,30	0,88	-	110,38	
		VIа	328,71	222,30	0,86	-	105,55	
		VIб	338,07	222,30	0,84	-	114,93	
		VIв	338,78	222,30	0,84	-	115,64	
		VIг	338,10	222,30	0,87	-	114,93	
		VIд	338,78	222,30	0,84	-	115,64	
		VIе	338,10	222,30	0,87	-	114,93	
		VIIа	338,78	222,30	0,84	-	115,64	
		VIIб	338,78	222,30	0,84	-	115,64	
01-01-017-03	3 м3	**III**	**317,23**	**177,06**	**0,87**	**-**	**139,30**	**22,70**
		Iа	437,80	247,88	0,99	-	188,93	
		Iб	378,67	203,62	0,93	-	174,12	
		Iв	394,48	212,47	0,92	-	181,09	
		Iг	394,51	212,47	0,95	-	181,09	
		Iд	331,15	177,06	0,86	-	153,23	
		IIа	324,19	177,06	0,87	-	146,26	
		IIб	384,15	177,06	0,84	-	206,25	
		IIIа	324,19	177,06	0,87	-	146,26	
		IVа	315,70	177,06	0,84	-	137,80	
		IVб	342,31	203,62	0,89	-	137,80	
		V	324,20	177,06	0,88	-	146,26	
		VIа	317,78	177,06	0,86	-	139,86	
		VIб	330,19	177,06	0,84	-	152,29	
		VIв	331,13	177,06	0,84	-	153,23	
		VIг	330,22	177,06	0,87	-	152,29	
		VIд	331,13	177,06	0,84	-	153,23	
		VIе	330,22	177,06	0,87	-	152,29	
		VIIа	331,13	177,06	0,84	-	153,23	
		VIIб	331,13	177,06	0,84	-	153,23	
01-01-017-04	5 м3	**III**	**264,61**	**106,86**	**0,87**	**-**	**156,88**	**13,70**
		Iа	363,36	149,60	0,99	-	212,77	
		Iб	319,92	122,89	0,93	-	196,10	
		Iв	333,09	128,23	0,92	-	203,94	
		Iг	333,12	128,23	0,95	-	203,94	
		Iд	280,29	106,86	0,86	-	172,57	
		IIа	272,45	106,86	0,87	-	164,72	
		IIб	339,98	106,86	0,84	-	232,28	
		IIIа	272,45	106,86	0,87	-	164,72	
		IVа	262,89	106,86	0,84	-	155,19	
		IVб	278,97	122,89	0,89	-	155,19	
		V	272,46	106,86	0,88	-	164,72	
		VIа	265,23	106,86	0,86	-	157,51	
		VIб	279,20	106,86	0,84	-	171,50	
		VIв	280,27	106,86	0,84	-	172,57	
		VIг	279,23	106,86	0,87	-	171,50	
		VIд	280,27	106,86	0,84	-	172,57	
		VIе	279,23	106,86	0,87	-	171,50	
		VIIа	280,27	106,86	0,84	-	172,57	
		VIIб	280,27	106,86	0,84	-	172,57	
Устройство и содержание щитов деревометаллических под экскаваторы с ковшом вместимостью до								
01-01-017-05	0,8 м3	**III**	**793,92**	**503,68**	**2,62**	**-**	**287,62**	**64**
		Iа	1051,18	705,28	2,98	-	342,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	905,85	579,20	2,79	-	323,86	
		Iв	918,26	604,16	2,76	-	311,34	
		Iг	918,34	604,16	2,84	-	311,34	
		Iд	776,07	503,68	2,58	-	269,81	
		IIа	771,98	503,68	2,62	-	265,68	
		IIб	843,76	503,68	2,51	-	337,57	
		IIIа	777,87	503,68	2,62	-	271,57	
		IVа	764,68	503,68	2,53	-	258,47	
		IVб	840,35	579,20	2,68	-	258,47	
		V	777,88	503,68	2,63	-	271,57	
		VIа	795,08	503,68	2,57	-	288,83	
		VIб	778,63	503,68	2,51	-	272,44	
		VIв	787,62	503,68	2,53	-	281,41	
		VIг	778,74	503,68	2,62	-	272,44	
		VIд	787,62	503,68	2,53	-	281,41	
		VIе	778,74	503,68	2,62	-	272,44	
		VIIа	813,06	503,68	2,51	-	306,87	
		VIIб	813,06	503,68	2,51	-	306,87	
01-01-017-06	1,5 м3	**III**	**452,51**	**228,23**	**2,62**	**-**	**221,66**	**29**
		Iа	583,35	319,58	2,98	-	260,79	
		Iб	511,94	262,45	2,79	-	246,70	
		Iв	516,95	273,76	2,76	-	240,43	
		Iг	517,03	273,76	2,84	-	240,43	
		Iд	435,09	228,23	2,58	-	204,28	
		IIа	432,46	228,23	2,62	-	201,61	
		IIб	492,19	228,23	2,51	-	261,45	
		IIIа	438,14	228,23	2,62	-	207,29	
		IVа	427,55	228,23	2,53	-	196,79	
		IVб	461,92	262,45	2,68	-	196,79	
		V	438,15	228,23	2,63	-	207,29	
		VIа	450,02	228,23	2,57	-	219,22	
		VIб	439,21	228,23	2,51	-	208,47	
		VIв	447,68	228,23	2,53	-	216,92	
		VIг	439,32	228,23	2,62	-	208,47	
		VIд	447,68	228,23	2,53	-	216,92	
		VIе	439,32	228,23	2,62	-	208,47	
		VIIа	468,27	228,23	2,51	-	237,53	
		VIIб	468,27	228,23	2,51	-	237,53	
01-01-017-07	3 м3	**III**	**442,71**	**182,58**	**2,62**	**-**	**257,51**	**23,20**
		Iа	561,10	255,66	2,98	-	302,46	
		Iб	498,96	209,96	2,79	-	286,21	
		Iв	501,12	219,01	2,76	-	279,35	
		Iг	501,20	219,01	2,84	-	279,35	
		Iд	422,25	182,58	2,58	-	237,09	
		IIа	419,26	182,58	2,62	-	234,06	
		IIб	488,97	182,58	2,51	-	303,88	
		IIIа	425,81	182,58	2,62	-	240,61	
		IVа	413,63	182,58	2,53	-	228,52	
		IVб	441,16	209,96	2,68	-	228,52	
		V	425,82	182,58	2,63	-	240,61	
		VIа	439,35	182,58	2,57	-	254,20	
		VIб	427,14	182,58	2,51	-	242,05	
		VIв	437,18	182,58	2,53	-	252,07	
		VIг	427,25	182,58	2,62	-	242,05	
		VIд	437,18	182,58	2,53	-	252,07	
		VIе	427,25	182,58	2,62	-	242,05	
		VIIа	461,14	182,58	2,51	-	276,05	
		VIIб	461,14	182,58	2,51	-	276,05	
01-01-017-08	5 м3	**III**	**362,85**	**111,75**	**2,62**	**-**	**248,48**	**14,20**
		Iа	450,52	156,48	2,98	-	291,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	406,75	128,51	2,79	-	275,45	
		Iв	406,54	134,05	2,76	-	269,73	
		Iг	406,62	134,05	2,84	-	269,73	
		Iд	341,71	111,75	2,58	-	227,38	
		IIа	338,96	111,75	2,62	-	224,59	
		IIб	407,87	111,75	2,51	-	293,61	
		IIIа	345,94	111,75	2,62	-	231,57	
		IVа	333,78	111,75	2,53	-	219,50	
		IVб	350,69	128,51	2,68	-	219,50	
		V	345,95	111,75	2,63	-	231,57	
		VIа	358,80	111,75	2,57	-	244,48	
		VIб	347,32	111,75	2,51	-	233,06	
		VIв	357,42	111,75	2,53	-	243,14	
		VIг	347,43	111,75	2,62	-	233,06	
		VIд	357,42	111,75	2,53	-	243,14	
		VIе	347,43	111,75	2,62	-	233,06	
		VIIа	380,96	111,75	2,51	-	266,70	
		VIIб	380,96	111,75	2,51	-	266,70	
01-01-017-09	Устройство и содержание сланей под автотранспортные средства грузоподъемностью до 12 т	**III**	**861,78**	**102,08**	**371,32**	**43,61**	**388,38**	**10,86**
		Iа	984,96	142,92	404,25	61,05	437,79	
		Iб	918,79	117,40	384,83	50,16	416,56	
		Iв	948,01	122,50	388,92	52,33	436,59	
		Iг	966,67	122,50	407,58	52,33	436,59	
		Iд	818,04	102,08	385,35	43,61	330,61	
		IIа	804,01	102,08	371,32	43,61	330,61	
		IIб	948,00	102,08	370,08	43,61	475,84	
		IIIа	823,21	102,08	371,32	43,61	349,81	
		IVа	802,82	102,08	373,85	43,61	326,89	
		IVб	825,24	117,40	380,95	50,16	326,89	
		V	827,05	102,08	375,16	43,61	349,81	
		VIа	853,64	102,08	383,42	43,61	368,14	
		VIб	834,12	102,08	370,64	43,61	361,40	
		VIв	861,57	102,08	372,57	43,61	386,92	
		VIг	834,80	102,08	371,32	43,61	361,40	
		VIд	861,57	102,08	372,57	43,61	386,92	
		VIе	834,80	102,08	371,32	43,61	361,40	
		VIIа	898,55	102,08	370,08	43,61	426,39	
		VIIб	899,11	102,08	370,64	43,61	426,39	
Таблица 01-01-018. Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25; 0,4 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов							
01-01-018-01	1	**III**	**4253,90**	**-**	**4253,90**	**557,55**	**-**	**-**
		Iа	4647,08	-	4647,08	780,57	-	
		Iб	4405,06	-	4405,06	641,39	-	
		Iв	4480,22	-	4480,22	669,06	-	
		Iг	4670,20	-	4670,20	669,06	-	
		Iд	4424,06	-	4424,06	557,55	-	
		IIа	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		IIб	4235,73	-	4235,73	557,55	-	
		IIIа	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		IVа	4302,63	-	4302,63	557,55	-	
		IVб	4386,47	-	4386,47	641,39	-	
		V	4294,37	-	4294,37	557,55	-	
		VIа	4378,21	-	4378,21	557,55	-	
		VIб	4243,58	-	4243,58	557,55	-	
		VIв	4289,42	-	4289,42	557,55	-	
		VIг	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		VIд	4289,42	-	4289,42	557,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		VIIa	4235,73	-	4235,73	557,55	-	
		VIIб	4243,58	-	4243,58	557,55	-	
01-01-018-02	2	**III**	**5530,07**	**-**	**5530,07**	**724,82**	**-**	**-**
		Iа	6041,20	-	6041,20	1014,74	-	
		Iб	5726,58	-	5726,58	833,81	-	
		Iв	5824,29	-	5824,29	869,78	-	
		Iг	6071,27	-	6071,27	869,78	-	
		Iд	5751,27	-	5751,27	724,82	-	
		IIа	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		IIб	5506,45	-	5506,45	724,82	-	
		IIIа	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		IVа	5593,42	-	5593,42	724,82	-	
		IVб	5702,41	-	5702,41	833,81	-	
		V	5582,69	-	5582,69	724,82	-	
		VIа	5691,68	-	5691,68	724,82	-	
		VIб	5516,65	-	5516,65	724,82	-	
		VIв	5576,24	-	5576,24	724,82	-	
		VIг	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		VIд	5576,24	-	5576,24	724,82	-	
		VIe	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		VIIа	5506,45	-	5506,45	724,82	-	
		VIIб	5516,65	-	5516,65	724,82	-	
01-01-018-03	3	**III**	**8143,18**	**-**	**8143,18**	**1067,31**	**-**	**-**
		Iа	8895,83	-	8895,83	1494,23	-	
		Iб	8432,54	-	8432,54	1227,80	-	
		Iв	8576,43	-	8576,43	1280,77	-	
		Iг	8940,10	-	8940,10	1280,77	-	
		Iд	8468,91	-	8468,91	1067,31	-	
		IIа	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		IIб	8108,39	-	8108,39	1067,31	-	
		IIIа	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		IVа	8236,47	-	8236,47	1067,31	-	
		IVб	8396,96	-	8396,96	1227,80	-	
		V	8220,66	-	8220,66	1067,31	-	
		VIа	8381,15	-	8381,15	1067,31	-	
		VIб	8123,42	-	8123,42	1067,31	-	
		VIв	8211,17	-	8211,17	1067,31	-	
		VIг	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		VIд	8211,17	-	8211,17	1067,31	-	
		VIe	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		VIIа	8108,39	-	8108,39	1067,31	-	
		VIIб	8123,42	-	8123,42	1067,31	-	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-018-04	1	**III**	**3717,53**	**-**	**3717,53**	**615,96**	**-**	**-**
		Iа	4132,24	-	4132,24	862,34	-	
		Iб	3880,55	-	3880,55	708,35	-	
		Iв	3945,33	-	3945,33	739,15	-	
		Iг	4149,77	-	4149,77	739,15	-	
		Iд	3885,86	-	3885,86	615,96	-	
		IIа	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		IIб	3706,38	-	3706,38	615,96	-	
		IIIа	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		IVа	3757,89	-	3757,89	615,96	-	
		IVб	3850,28	-	3850,28	708,35	-	
		V	3760,01	-	3760,01	615,96	-	
		VIа	3855,06	-	3855,06	615,96	-	
		VIб	3713,28	-	3713,28	615,96	-	
		VIв	3744,08	-	3744,08	615,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		VIд	3744,08	-	3744,08	615,96	-	
		VIе	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		VIIа	3706,38	-	3706,38	615,96	-	
		VIIб	3713,28	-	3713,28	615,96	-	
01-01-018-05	2	**III**	**4874,10**	**-**	**4874,10**	**807,59**	**-**	**-**
		Iа	5417,83	-	5417,83	1130,63	-	
		Iб	5087,83	-	5087,83	928,73	-	
		Iв	5172,77	-	5172,77	969,11	-	
		Iг	5440,80	-	5440,80	969,11	-	
		Iд	5094,79	-	5094,79	807,59	-	
		IIа	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		IIб	4859,48	-	4859,48	807,59	-	
		IIIа	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		IVа	4927,01	-	4927,01	807,59	-	
		IVб	5048,15	-	5048,15	928,73	-	
		V	4929,79	-	4929,79	807,59	-	
		VIа	5054,41	-	5054,41	807,59	-	
		VIб	4868,53	-	4868,53	807,59	-	
		VIв	4908,91	-	4908,91	807,59	-	
		VIг	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		VIд	4908,91	-	4908,91	807,59	-	
		VIе	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		VIIа	4859,48	-	4859,48	807,59	-	
		VIIб	4868,53	-	4868,53	807,59	-	
01-01-018-06	3	**III**	**6443,72**	**-**	**6443,72**	**1067,66**	**-**	**-**
		Iа	7162,55	-	7162,55	1494,73	-	
		Iб	6726,28	-	6726,28	1227,81	-	
		Iв	6838,57	-	6838,57	1281,20	-	
		Iг	7192,93	-	7192,93	1281,20	-	
		Iд	6735,49	-	6735,49	1067,66	-	
		IIа	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		IIб	6424,39	-	6424,39	1067,66	-	
		IIIа	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		IVа	6513,67	-	6513,67	1067,66	-	
		IVб	6673,82	-	6673,82	1227,81	-	
		V	6517,35	-	6517,35	1067,66	-	
		VIа	6682,10	-	6682,10	1067,66	-	
		VIб	6436,36	-	6436,36	1067,66	-	
		VIв	6489,74	-	6489,74	1067,66	-	
		VIг	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		VIд	6489,74	-	6489,74	1067,66	-	
		VIе	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		VIIа	6424,39	-	6424,39	1067,66	-	
		VIIб	6436,36	-	6436,36	1067,66	-	
Таблица 01-01-019. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-01-019-01	1	**III**	**3363,00**	**-**	**3363,00**	**454,01**	**-**	**-**
		Iа	3710,40	-	3710,40	635,61	-	
		Iб	3502,90	-	3502,90	522,27	-	
		Iв	3555,03	-	3555,03	544,81	-	
		Iг	3761,85	-	3761,85	544,81	-	
		Iд	3528,80	-	3528,80	454,01	-	
		IIа	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		IIб	3354,26	-	3354,26	454,01	-	
		IIIа	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		IVа	3400,33	-	3400,33	454,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	3468,60	-	3468,60	522,27	-	
		V	3405,37	-	3405,37	454,01	-	
		VIа	3503,57	-	3503,57	454,01	-	
		VIб	3360,98	-	3360,98	454,01	-	
		VIв	3386,20	-	3386,20	454,01	-	
		VIг	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		VIд	3386,20	-	3386,20	454,01	-	
		VIе	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		VIIа	3354,26	-	3354,26	454,01	-	
		VIIб	3360,98	-	3360,98	454,01	-	
01-01-019-02	2	**III**	**4071,00**	**-**	**4071,00**	**549,59**	**-**	**-**
		Iа	4491,53	-	4491,53	769,42	-	
		Iб	4240,35	-	4240,35	632,23	-	
		Iв	4303,45	-	4303,45	659,50	-	
		Iг	4553,82	-	4553,82	659,50	-	
		Iд	4271,70	-	4271,70	549,59	-	
		IIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IIб	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		IIIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IVа	4116,19	-	4116,19	549,59	-	
		IVб	4198,83	-	4198,83	632,23	-	
		V	4122,29	-	4122,29	549,59	-	
		VIа	4241,17	-	4241,17	549,59	-	
		VIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
		VIв	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIг	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIд	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIе	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIIа	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		VIIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
01-01-019-03	3	**III**	**5192,00**	**-**	**5192,00**	**700,92**	**-**	**-**
		Iа	5728,33	-	5728,33	981,29	-	
		Iб	5407,99	-	5407,99	806,32	-	
		Iв	5488,46	-	5488,46	841,10	-	
		Iг	5807,77	-	5807,77	841,10	-	
		Iд	5447,97	-	5447,97	700,92	-	
		IIа	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		IIб	5178,50	-	5178,50	700,92	-	
		IIIа	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		IVа	5249,63	-	5249,63	700,92	-	
		IVб	5355,03	-	5355,03	806,32	-	
		V	5257,42	-	5257,42	700,92	-	
		VIа	5409,03	-	5409,03	700,92	-	
		VIб	5188,88	-	5188,88	700,92	-	
		VIв	5227,82	-	5227,82	700,92	-	
		VIг	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		VIд	5227,82	-	5227,82	700,92	-	
		VIе	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		VIIа	5178,50	-	5178,50	700,92	-	
		VIIб	5188,88	-	5188,88	700,92	-	
01-01-019-04	4	**III**	**6726,00**	**-**	**6726,00**	**908,01**	**-**	**-**
		Iа	7420,80	-	7420,80	1271,21	-	
		Iб	7005,80	-	7005,80	1044,55	-	
		Iв	7110,05	-	7110,05	1089,61	-	
		Iг	7523,70	-	7523,70	1089,61	-	
		Iд	7057,59	-	7057,59	908,01	-	
		IIа	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		IIб	6708,51	-	6708,51	908,01	-	
		IIIа	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		IVа	6800,66	-	6800,66	908,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	6937,20	-	6937,20	1044,55	-	
		V	6810,75	-	6810,75	908,01	-	
		VIа	7007,15	-	7007,15	908,01	-	
		VIб	6721,96	-	6721,96	908,01	-	
		VIв	6772,41	-	6772,41	908,01	-	
		VIг	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		VIд	6772,41	-	6772,41	908,01	-	
		VIе	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		VIIа	6708,51	-	6708,51	908,01	-	
		VIIб	6721,96	-	6721,96	908,01	-	
01-01-019-05	5	**III**	**8850,00**	**-**	**8850,00**	**1194,75**	**-**	**-**
		Iа	9764,21	-	9764,21	1672,65	-	
		Iб	9218,16	-	9218,16	1374,41	-	
		Iв	9355,34	-	9355,34	1433,70	-	
		Iг	9899,61	-	9899,61	1433,70	-	
		Iд	9286,31	-	9286,31	1194,75	-	
		IIа	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		IIб	8826,99	-	8826,99	1194,75	-	
		IIIа	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		IVа	8948,24	-	8948,24	1194,75	-	
		IVб	9127,89	-	9127,89	1374,41	-	
		V	8961,51	-	8961,51	1194,75	-	
		VIа	9219,93	-	9219,93	1194,75	-	
		VIб	8844,69	-	8844,69	1194,75	-	
		VIв	8911,07	-	8911,07	1194,75	-	
		VIг	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		VIд	8911,07	-	8911,07	1194,75	-	
		VIе	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		VIIа	8826,99	-	8826,99	1194,75	-	
		VIIб	8844,69	-	8844,69	1194,75	-	
01-01-019-06	6	**III**	**10493,00**	**-**	**10493,00**	**1416,56**	**-**	**-**
		Iа	11576,93	-	11576,93	1983,18	-	
		Iб	10929,51	-	10929,51	1629,56	-	
		Iв	11092,15	-	11092,15	1699,87	-	
		Iг	11737,47	-	11737,47	1699,87	-	
		Iд	11010,30	-	11010,30	1416,56	-	
		IIа	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		IIб	10465,72	-	10465,72	1416,56	-	
		IIIа	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		IVа	10609,47	-	10609,47	1416,56	-	
		IVб	10822,48	-	10822,48	1629,56	-	
		V	10625,21	-	10625,21	1416,56	-	
		VIа	10931,61	-	10931,61	1416,56	-	
		VIб	10486,70	-	10486,70	1416,56	-	
		VIв	10565,40	-	10565,40	1416,56	-	
		VIг	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		VIд	10565,40	-	10565,40	1416,56	-	
		VIе	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		VIIа	10465,72	-	10465,72	1416,56	-	
		VIIб	10486,70	-	10486,70	1416,56	-	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3, группа грунтов							
01-01-019-07	1	**III**	**4253,90**	**-**	**4253,90**	**557,55**	**-**	**-**
		Iа	4647,08	-	4647,08	780,57	-	
		Iб	4405,06	-	4405,06	641,39	-	
		Iв	4480,22	-	4480,22	669,06	-	
		Iг	4670,20	-	4670,20	669,06	-	
		Iд	4424,06	-	4424,06	557,55	-	
		IIа	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		IIб	4235,73	-	4235,73	557,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		IVа	4302,63	-	4302,63	557,55	-	
		IVб	4386,47	-	4386,47	641,39	-	
		V	4294,37	-	4294,37	557,55	-	
		VIа	4378,21	-	4378,21	557,55	-	
		VIб	4243,58	-	4243,58	557,55	-	
		VIв	4289,42	-	4289,42	557,55	-	
		VIг	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		VIд	4289,42	-	4289,42	557,55	-	
		VIе	4253,90	-	4253,90	557,55	-	
		VIIа	4235,73	-	4235,73	557,55	-	
		VIIб	4243,58	-	4243,58	557,55	-	
01-01-019-08	2	**III**	**5530,07**	**-**	**5530,07**	**724,82**	**-**	**-**
		Iа	6041,20	-	6041,20	1014,74	-	
		Iб	5726,58	-	5726,58	833,81	-	
		Iв	5824,29	-	5824,29	869,78	-	
		Iг	6071,27	-	6071,27	869,78	-	
		Iд	5751,27	-	5751,27	724,82	-	
		IIа	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		IIб	5506,45	-	5506,45	724,82	-	
		IIIа	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		IVа	5593,42	-	5593,42	724,82	-	
		IVб	5702,41	-	5702,41	833,81	-	
		V	5582,69	-	5582,69	724,82	-	
		VIа	5691,68	-	5691,68	724,82	-	
		VIб	5516,65	-	5516,65	724,82	-	
		VIв	5576,24	-	5576,24	724,82	-	
		VIг	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		VIд	5576,24	-	5576,24	724,82	-	
		VIе	5530,07	-	5530,07	724,82	-	
		VIIа	5506,45	-	5506,45	724,82	-	
		VIIб	5516,65	-	5516,65	724,82	-	
01-01-019-09	3	**III**	**8143,18**	**-**	**8143,18**	**1067,31**	**-**	**-**
		Iа	8895,83	-	8895,83	1494,23	-	
		Iб	8432,54	-	8432,54	1227,80	-	
		Iв	8576,43	-	8576,43	1280,77	-	
		Iг	8940,10	-	8940,10	1280,77	-	
		Iд	8468,91	-	8468,91	1067,31	-	
		IIа	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		IIб	8108,39	-	8108,39	1067,31	-	
		IIIа	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		IVа	8236,47	-	8236,47	1067,31	-	
		IVб	8396,96	-	8396,96	1227,80	-	
		V	8220,66	-	8220,66	1067,31	-	
		VIа	8381,15	-	8381,15	1067,31	-	
		VIб	8123,42	-	8123,42	1067,31	-	
		VIв	8211,17	-	8211,17	1067,31	-	
		VIг	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		VIд	8211,17	-	8211,17	1067,31	-	
		VIе	8143,18	-	8143,18	1067,31	-	
		VIIа	8108,39	-	8108,39	1067,31	-	
		VIIб	8123,42	-	8123,42	1067,31	-	
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-019-10	1	**III**	**3717,53**	**-**	**3717,53**	**615,96**	**-**	**-**
		Iа	4132,24	-	4132,24	862,34	-	
		Iб	3880,55	-	3880,55	708,35	-	
		Iв	3945,33	-	3945,33	739,15	-	
		Iг	4149,77	-	4149,77	739,15	-	
		Iд	3885,86	-	3885,86	615,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		IIб	3706,38	-	3706,38	615,96	-	
		IIIа	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		IVа	3757,89	-	3757,89	615,96	-	
		IVб	3850,28	-	3850,28	708,35	-	
		V	3760,01	-	3760,01	615,96	-	
		VIа	3855,06	-	3855,06	615,96	-	
		VIб	3713,28	-	3713,28	615,96	-	
		VIв	3744,08	-	3744,08	615,96	-	
		VIг	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		VIд	3744,08	-	3744,08	615,96	-	
		VIе	3717,53	-	3717,53	615,96	-	
		VIIа	3706,38	-	3706,38	615,96	-	
		VIIб	3713,28	-	3713,28	615,96	-	
01-01-019-11	2	**III**	**4874,10**	**-**	**4874,10**	**807,59**	**-**	**-**
		Iа	5417,83	-	5417,83	1130,63	-	
		Iб	5087,83	-	5087,83	928,73	-	
		Iв	5172,77	-	5172,77	969,11	-	
		Iг	5440,80	-	5440,80	969,11	-	
		Iд	5094,79	-	5094,79	807,59	-	
		IIа	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		IIб	4859,48	-	4859,48	807,59	-	
		IIIа	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		IVа	4927,01	-	4927,01	807,59	-	
		IVб	5048,15	-	5048,15	928,73	-	
		V	4929,79	-	4929,79	807,59	-	
		VIа	5054,41	-	5054,41	807,59	-	
		VIб	4868,53	-	4868,53	807,59	-	
		VIв	4908,91	-	4908,91	807,59	-	
		VIг	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		VIд	4908,91	-	4908,91	807,59	-	
		VIе	4874,10	-	4874,10	807,59	-	
		VIIа	4859,48	-	4859,48	807,59	-	
		VIIб	4868,53	-	4868,53	807,59	-	
01-01-019-12	3	**III**	**6443,72**	**-**	**6443,72**	**1067,66**	**-**	**-**
		Iа	7162,55	-	7162,55	1494,73	-	
		Iб	6726,28	-	6726,28	1227,81	-	
		Iв	6838,57	-	6838,57	1281,20	-	
		Iг	7192,93	-	7192,93	1281,20	-	
		Iд	6735,49	-	6735,49	1067,66	-	
		IIа	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		IIб	6424,39	-	6424,39	1067,66	-	
		IIIа	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		IVа	6513,67	-	6513,67	1067,66	-	
		IVб	6673,82	-	6673,82	1227,81	-	
		V	6517,35	-	6517,35	1067,66	-	
		VIа	6682,10	-	6682,10	1067,66	-	
		VIб	6436,36	-	6436,36	1067,66	-	
		VIв	6489,74	-	6489,74	1067,66	-	
		VIг	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		VIд	6489,74	-	6489,74	1067,66	-	
		VIе	6443,72	-	6443,72	1067,66	-	
		VIIа	6424,39	-	6424,39	1067,66	-	
		VIIб	6436,36	-	6436,36	1067,66	-	
Таблица 01-01-020. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65; 0,5 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-01-020-01	1	**III**	**3559,82**	**-**	**3559,82**	**382,32**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	3877,57	-	3877,57	535,25	-	
		Iб	3686,41	-	3686,41	439,81	-	
		Iв	3739,66	-	3739,66	458,78	-	
		Iг	3939,31	-	3939,31	458,78	-	
		Iд	3724,65	-	3724,65	382,32	-	
		IIа	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		IIб	3548,50	-	3548,50	382,32	-	
		IIIа	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		IVа	3600,04	-	3600,04	382,32	-	
		IVб	3657,53	-	3657,53	439,81	-	
		V	3601,45	-	3601,45	382,32	-	
		VIа	3694,06	-	3694,06	382,32	-	
		VIб	3555,58	-	3555,58	382,32	-	
		VIв	3586,16	-	3586,16	382,32	-	
		VIг	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		VIд	3586,16	-	3586,16	382,32	-	
		VIе	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		VIIа	3548,50	-	3548,50	382,32	-	
		VIIб	3555,58	-	3555,58	382,32	-	
01-01-020-02	2	**III**	**4301,45**	**-**	**4301,45**	**461,97**	**-**	**-**
		Iа	4685,40	-	4685,40	646,76	-	
		Iб	4454,42	-	4454,42	531,44	-	
		Iв	4518,75	-	4518,75	554,36	-	
		Iг	4760,00	-	4760,00	554,36	-	
		Iд	4500,61	-	4500,61	461,97	-	
		IIа	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		IIб	4287,77	-	4287,77	461,97	-	
		IIIа	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		IVа	4350,05	-	4350,05	461,97	-	
		IVб	4419,51	-	4419,51	531,44	-	
		V	4351,76	-	4351,76	461,97	-	
		VIа	4463,66	-	4463,66	461,97	-	
		VIб	4296,32	-	4296,32	461,97	-	
		VIв	4333,28	-	4333,28	461,97	-	
		VIг	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		VIд	4333,28	-	4333,28	461,97	-	
		VIе	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		VIIа	4287,77	-	4287,77	461,97	-	
		VIIб	4296,32	-	4296,32	461,97	-	
01-01-020-03	3	**III**	**5191,41**	**-**	**5191,41**	**557,55**	**-**	**-**
		Iа	5654,80	-	5654,80	780,57	-	
		Iб	5376,02	-	5376,02	641,39	-	
		Iв	5453,67	-	5453,67	669,06	-	
		Iг	5744,83	-	5744,83	669,06	-	
		Iд	5431,78	-	5431,78	557,55	-	
		IIа	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		IIб	5174,89	-	5174,89	557,55	-	
		IIIа	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		IVа	5250,06	-	5250,06	557,55	-	
		IVб	5333,90	-	5333,90	641,39	-	
		V	5252,12	-	5252,12	557,55	-	
		VIа	5387,17	-	5387,17	557,55	-	
		VIб	5185,22	-	5185,22	557,55	-	
		VIв	5229,82	-	5229,82	557,55	-	
		VIг	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		VIд	5229,82	-	5229,82	557,55	-	
		VIе	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		VIIа	5174,89	-	5174,89	557,55	-	
		VIIб	5185,22	-	5185,22	557,55	-	
01-01-020-04	4	**III**	**6600,51**	**-**	**6600,51**	**708,89**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	7189,67	-	7189,67	992,44	-	
		Iб	6835,23	-	6835,23	815,48	-	
		Iв	6933,95	-	6933,95	850,66	-	
		Iг	7304,14	-	7304,14	850,66	-	
		Iд	6906,12	-	6906,12	708,89	-	
		IIа	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		IIб	6579,50	-	6579,50	708,89	-	
		IIIа	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		IVа	6675,07	-	6675,07	708,89	-	
		IVб	6781,67	-	6781,67	815,48	-	
		V	6677,70	-	6677,70	708,89	-	
		VIа	6849,40	-	6849,40	708,89	-	
		VIб	6592,63	-	6592,63	708,89	-	
		VIв	6649,34	-	6649,34	708,89	-	
		VIг	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		VIд	6649,34	-	6649,34	708,89	-	
		VIе	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		VIIа	6579,50	-	6579,50	708,89	-	
		VIIб	6592,63	-	6592,63	708,89	-	
01-01-020-05	5	**III**	**9715,35**	**-**	**9715,35**	**1043,42**	**-**	**-**
		Iа	10582,55	-	10582,55	1460,78	-	
		Iб	10060,84	-	10060,84	1200,31	-	
		Iв	10206,14	-	10206,14	1252,10	-	
		Iг	10751,04	-	10751,04	1252,10	-	
		Iд	10165,18	-	10165,18	1043,42	-	
		IIа	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		IIб	9684,44	-	9684,44	1043,42	-	
		IIIа	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		IVа	9825,10	-	9825,10	1043,42	-	
		IVб	9982,00	-	9982,00	1200,31	-	
		V	9828,97	-	9828,97	1043,42	-	
		VIа	10081,71	-	10081,71	1043,42	-	
		VIб	9703,76	-	9703,76	1043,42	-	
		VIв	9787,23	-	9787,23	1043,42	-	
		VIг	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		VIд	9787,23	-	9787,23	1043,42	-	
		VIе	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		VIIа	9684,44	-	9684,44	1043,42	-	
		VIIб	9703,76	-	9703,76	1043,42	-	
01-01-020-06	6	**III**	**10086,17**	**-**	**10086,17**	**1083,24**	**-**	**-**
		Iа	10986,46	-	10986,46	1516,54	-	
		Iб	10444,84	-	10444,84	1246,13	-	
		Iв	10595,69	-	10595,69	1299,89	-	
		Iг	11161,38	-	11161,38	1299,89	-	
		Iд	10553,16	-	10553,16	1083,24	-	
		IIа	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		IIб	10054,07	-	10054,07	1083,24	-	
		IIIа	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		IVа	10200,11	-	10200,11	1083,24	-	
		IVб	10363,00	-	10363,00	1246,13	-	
		V	10204,12	-	10204,12	1083,24	-	
		VIа	10466,51	-	10466,51	1083,24	-	
		VIб	10074,13	-	10074,13	1083,24	-	
		VIв	10160,79	-	10160,79	1083,24	-	
		VIг	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		VIд	10160,79	-	10160,79	1083,24	-	
		VIе	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		VIIа	10054,07	-	10054,07	1083,24	-	
		VIIб	10074,13	-	10074,13	1083,24	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов								
01-01-020-07	1	**III**	**3363,00**	**-**	**3363,00**	**454,01**	**-**	**-**
		Ia	3710,40	-	3710,40	635,61	-	
		Iб	3502,90	-	3502,90	522,27	-	
		Iв	3555,03	-	3555,03	544,81	-	
		Iг	3761,85	-	3761,85	544,81	-	
		Iд	3528,80	-	3528,80	454,01	-	
		IIа	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		IIб	3354,26	-	3354,26	454,01	-	
		IIIа	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		IVа	3400,33	-	3400,33	454,01	-	
		IVб	3468,60	-	3468,60	522,27	-	
		V	3405,37	-	3405,37	454,01	-	
		VIа	3503,57	-	3503,57	454,01	-	
		VIб	3360,98	-	3360,98	454,01	-	
		VIв	3386,20	-	3386,20	454,01	-	
		VIг	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		VIд	3386,20	-	3386,20	454,01	-	
		VIe	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		VIIа	3354,26	-	3354,26	454,01	-	
		VIIб	3360,98	-	3360,98	454,01	-	
01-01-020-08	2	**III**	**4071,00**	**-**	**4071,00**	**549,59**	**-**	**-**
		Ia	4491,53	-	4491,53	769,42	-	
		Iб	4240,35	-	4240,35	632,23	-	
		Iв	4303,45	-	4303,45	659,50	-	
		Iг	4553,82	-	4553,82	659,50	-	
		Iд	4271,70	-	4271,70	549,59	-	
		IIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IIб	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		IIIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IVа	4116,19	-	4116,19	549,59	-	
		IVб	4198,83	-	4198,83	632,23	-	
		V	4122,29	-	4122,29	549,59	-	
		VIа	4241,17	-	4241,17	549,59	-	
		VIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
		VIв	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIг	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIд	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIe	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIIа	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		VIIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
01-01-020-09	3	**III**	**5192,00**	**-**	**5192,00**	**700,92**	**-**	**-**
		Ia	5728,33	-	5728,33	981,29	-	
		Iб	5407,99	-	5407,99	806,32	-	
		Iв	5488,46	-	5488,46	841,10	-	
		Iг	5807,77	-	5807,77	841,10	-	
		Iд	5447,97	-	5447,97	700,92	-	
		IIа	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		IIб	5178,50	-	5178,50	700,92	-	
		IIIа	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		IVа	5249,63	-	5249,63	700,92	-	
		IVб	5355,03	-	5355,03	806,32	-	
		V	5257,42	-	5257,42	700,92	-	
		VIа	5409,03	-	5409,03	700,92	-	
		VIб	5188,88	-	5188,88	700,92	-	
		VIв	5227,82	-	5227,82	700,92	-	
		VIг	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		VIд	5227,82	-	5227,82	700,92	-	
		VIe	5192,00	-	5192,00	700,92	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	5178,50	-	5178,50	700,92	-	
		VIIб	5188,88	-	5188,88	700,92	-	
01-01-020-10	4	**III**	**6726,00**	**-**	**6726,00**	**908,01**	**-**	**-**
		Iа	7420,80	-	7420,80	1271,21	-	
		Iб	7005,80	-	7005,80	1044,55	-	
		Iв	7110,05	-	7110,05	1089,61	-	
		Iг	7523,70	-	7523,70	1089,61	-	
		Iд	7057,59	-	7057,59	908,01	-	
		IIа	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		IIб	6708,51	-	6708,51	908,01	-	
		IIIа	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		IVа	6800,66	-	6800,66	908,01	-	
		IVб	6937,20	-	6937,20	1044,55	-	
		V	6810,75	-	6810,75	908,01	-	
		VIа	7007,15	-	7007,15	908,01	-	
		VIб	6721,96	-	6721,96	908,01	-	
		VIв	6772,41	-	6772,41	908,01	-	
		VIг	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		VIд	6772,41	-	6772,41	908,01	-	
		VIе	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		VIIа	6708,51	-	6708,51	908,01	-	
		VIIб	6721,96	-	6721,96	908,01	-	
01-01-020-11	5	**III**	**8850,00**	**-**	**8850,00**	**1194,75**	**-**	**-**
		Iа	9764,21	-	9764,21	1672,65	-	
		Iб	9218,16	-	9218,16	1374,41	-	
		Iв	9355,34	-	9355,34	1433,70	-	
		Iг	9899,61	-	9899,61	1433,70	-	
		Iд	9286,31	-	9286,31	1194,75	-	
		IIа	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		IIб	8826,99	-	8826,99	1194,75	-	
		IIIа	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		IVа	8948,24	-	8948,24	1194,75	-	
		IVб	9127,89	-	9127,89	1374,41	-	
		V	8961,51	-	8961,51	1194,75	-	
		VIа	9219,93	-	9219,93	1194,75	-	
		VIб	8844,69	-	8844,69	1194,75	-	
		VIв	8911,07	-	8911,07	1194,75	-	
		VIг	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		VIд	8911,07	-	8911,07	1194,75	-	
		VIе	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		VIIа	8826,99	-	8826,99	1194,75	-	
		VIIб	8844,69	-	8844,69	1194,75	-	
01-01-020-12	6	**III**	**10793,00**	**-**	**10793,00**	**1457,06**	**-**	**-**
		Iа	11907,92	-	11907,92	2039,88	-	
		Iб	11241,99	-	11241,99	1676,15	-	
		Iв	11409,28	-	11409,28	1748,47	-	
		Iг	12073,05	-	12073,05	1748,47	-	
		Iд	11325,09	-	11325,09	1457,06	-	
		IIа	10793,00	-	10793,00	1457,06	-	
		IIб	10764,94	-	10764,94	1457,06	-	
		IIIа	10793,00	-	10793,00	1457,06	-	
		IVа	10912,80	-	10912,80	1457,06	-	
		IVб	11131,90	-	11131,90	1676,15	-	
		V	10928,99	-	10928,99	1457,06	-	
		VIа	11244,15	-	11244,15	1457,06	-	
		VIб	10786,52	-	10786,52	1457,06	-	
		VIв	10867,47	-	10867,47	1457,06	-	
		VIг	10793,00	-	10793,00	1457,06	-	
		VIд	10867,47	-	10867,47	1457,06	-	
		VIе	10793,00	-	10793,00	1457,06	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	10764,94	-	10764,94	1457,06	-	
		VIIб	10786,52	-	10786,52	1457,06	-	
Таблица 01-01-021. Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов								
01-01-021-01	1	**III**	**2755,42**	**-**	**2755,42**	**302,67**	**-**	**-**
		Iа	3033,65	-	3033,65	423,74	-	
		Iб	2872,67	-	2872,67	348,18	-	
		Iв	2904,51	-	2904,51	363,20	-	
		Iг	3116,83	-	3116,83	363,20	-	
		Iд	2912,58	-	2912,58	302,67	-	
		IIа	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		IIб	2752,06	-	2752,06	302,67	-	
		IIIа	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		IVа	2783,44	-	2783,44	302,67	-	
		IVб	2828,96	-	2828,96	348,18	-	
		V	2798,46	-	2798,46	302,67	-	
		VIа	2900,03	-	2900,03	302,67	-	
		VIб	2756,54	-	2756,54	302,67	-	
		VIв	2769,09	-	2769,09	302,67	-	
		VIг	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		VIд	2769,09	-	2769,09	302,67	-	
		VIe	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		VIIа	2752,06	-	2752,06	302,67	-	
		VIIб	2756,54	-	2756,54	302,67	-	
01-01-021-02	2	**III**	**3190,48**	**-**	**3190,48**	**350,46**	**-**	**-**
		Iа	3512,65	-	3512,65	490,64	-	
		Iб	3326,25	-	3326,25	403,16	-	
		Iв	3363,12	-	3363,12	420,55	-	
		Iг	3608,96	-	3608,96	420,55	-	
		Iд	3372,46	-	3372,46	350,46	-	
		IIа	3190,48	-	3190,48	350,46	-	
		IIб	3186,59	-	3186,59	350,46	-	
		IIIа	3190,48	-	3190,48	350,46	-	
		IVа	3222,93	-	3222,93	350,46	-	
		IVб	3275,63	-	3275,63	403,16	-	
		V	3240,33	-	3240,33	350,46	-	
		VIа	3357,93	-	3357,93	350,46	-	
		VIб	3191,78	-	3191,78	350,46	-	
		VIв	3206,32	-	3206,32	350,46	-	
		VIг	3190,48	-	3190,48	350,46	-	
		VIд	3206,32	-	3206,32	350,46	-	
		VIe	3190,48	-	3190,48	350,46	-	
		VIIа	3186,59	-	3186,59	350,46	-	
		VIIб	3191,78	-	3191,78	350,46	-	
01-01-021-03	3	**III**	**4060,62**	**-**	**4060,62**	**446,04**	**-**	**-**
		Iа	4470,64	-	4470,64	624,46	-	
		Iб	4233,42	-	4233,42	513,11	-	
		Iв	4280,33	-	4280,33	535,25	-	
		Iг	4593,22	-	4593,22	535,25	-	
		Iд	4292,23	-	4292,23	446,04	-	
		IIа	4060,62	-	4060,62	446,04	-	
		IIб	4055,66	-	4055,66	446,04	-	
		IIIа	4060,62	-	4060,62	446,04	-	
		IVа	4101,92	-	4101,92	446,04	-	
		IVб	4168,99	-	4168,99	513,11	-	
		V	4124,05	-	4124,05	446,04	-	
		VIа	4273,72	-	4273,72	446,04	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	4062,27	-	4062,27	446,04	-	
		VIв	4080,77	-	4080,77	446,04	-	
		VIг	4060,62	-	4060,62	446,04	-	
		VIд	4080,77	-	4080,77	446,04	-	
		VIе	4060,62	-	4060,62	446,04	-	
		VIIа	4055,66	-	4055,66	446,04	-	
		VIIб	4062,27	-	4062,27	446,04	-	
01-01-021-04	4	**III**	**5365,81**	**-**	**5365,81**	**589,41**	**-**	**-**
		Iа	5907,63	-	5907,63	825,17	-	
		Iб	5594,16	-	5594,16	678,04	-	
		Iв	5656,15	-	5656,15	707,29	-	
		Iг	6069,61	-	6069,61	707,29	-	
		Iд	5671,87	-	5671,87	589,41	-	
		IIа	5365,81	-	5365,81	589,41	-	
		IIб	5359,27	-	5359,27	589,41	-	
		IIIа	5365,81	-	5365,81	589,41	-	
		IVа	5420,39	-	5420,39	589,41	-	
		IVб	5509,02	-	5509,02	678,04	-	
		V	5449,64	-	5449,64	589,41	-	
		VIа	5647,42	-	5647,42	589,41	-	
		VIб	5368,00	-	5368,00	589,41	-	
		VIв	5392,45	-	5392,45	589,41	-	
		VIг	5365,81	-	5365,81	589,41	-	
		VIд	5392,45	-	5392,45	589,41	-	
		VIе	5365,81	-	5365,81	589,41	-	
		VIIа	5359,27	-	5359,27	589,41	-	
		VIIб	5368,00	-	5368,00	589,41	-	
01-01-021-05	5	**III**	**6525,99**	**-**	**6525,99**	**716,85**	**-**	**-**
		Iа	7184,96	-	7184,96	1003,59	-	
		Iб	6803,70	-	6803,70	824,64	-	
		Iв	6879,11	-	6879,11	860,22	-	
		Iг	7381,96	-	7381,96	860,22	-	
		Iд	6898,22	-	6898,22	716,85	-	
		IIа	6525,99	-	6525,99	716,85	-	
		IIб	6518,03	-	6518,03	716,85	-	
		IIIа	6525,99	-	6525,99	716,85	-	
		IVа	6592,37	-	6592,37	716,85	-	
		IVб	6700,16	-	6700,16	824,64	-	
		V	6627,94	-	6627,94	716,85	-	
		VIа	6868,49	-	6868,49	716,85	-	
		VIб	6528,65	-	6528,65	716,85	-	
		VIв	6558,38	-	6558,38	716,85	-	
		VIг	6525,99	-	6525,99	716,85	-	
		VIд	6558,38	-	6558,38	716,85	-	
		VIе	6525,99	-	6525,99	716,85	-	
		VIIа	6518,03	-	6518,03	716,85	-	
		VIIб	6528,65	-	6528,65	716,85	-	
01-01-021-06	6	**III**	**7976,21**	**-**	**7976,21**	**876,15**	**-**	**-**
		Iа	8781,62	-	8781,62	1226,61	-	
		Iб	8315,64	-	8315,64	1007,90	-	
		Iв	8407,80	-	8407,80	1051,38	-	
		Iг	9022,40	-	9022,40	1051,38	-	
		Iд	8431,16	-	8431,16	876,15	-	
		IIа	7976,21	-	7976,21	876,15	-	
		IIб	7966,48	-	7966,48	876,15	-	
		IIIа	7976,21	-	7976,21	876,15	-	
		IVа	8057,34	-	8057,34	876,15	-	
		IVб	8189,08	-	8189,08	1007,90	-	
		V	8100,82	-	8100,82	876,15	-	
		VIа	8394,82	-	8394,82	876,15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	7979,46	-	7979,46	876,15	-	
		VIв	8015,80	-	8015,80	876,15	-	
		VIг	7976,21	-	7976,21	876,15	-	
		VIд	8015,80	-	8015,80	876,15	-	
		VIe	7976,21	-	7976,21	876,15	-	
		VIIа	7966,48	-	7966,48	876,15	-	
		VIIб	7979,46	-	7979,46	876,15	-	
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов								
01-01-021-07	1	**III**	**3559,82**	**-**	**3559,82**	**382,32**	**-**	**-**
		Iа	3877,57	-	3877,57	535,25	-	
		Iб	3686,41	-	3686,41	439,81	-	
		Iв	3739,66	-	3739,66	458,78	-	
		Iг	3939,31	-	3939,31	458,78	-	
		Iд	3724,65	-	3724,65	382,32	-	
		IIа	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		IIб	3548,50	-	3548,50	382,32	-	
		IIIа	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		IVа	3600,04	-	3600,04	382,32	-	
		IVб	3657,53	-	3657,53	439,81	-	
		V	3601,45	-	3601,45	382,32	-	
		VIа	3694,06	-	3694,06	382,32	-	
		VIб	3555,58	-	3555,58	382,32	-	
		VIв	3586,16	-	3586,16	382,32	-	
		VIг	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		VIд	3586,16	-	3586,16	382,32	-	
		VIe	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		VIIа	3548,50	-	3548,50	382,32	-	
		VIIб	3555,58	-	3555,58	382,32	-	
01-01-021-08	2	**III**	**4301,45**	**-**	**4301,45**	**461,97**	**-**	**-**
		Iа	4685,40	-	4685,40	646,76	-	
		Iб	4454,42	-	4454,42	531,44	-	
		Iв	4518,75	-	4518,75	554,36	-	
		Iг	4760,00	-	4760,00	554,36	-	
		Iд	4500,61	-	4500,61	461,97	-	
		IIа	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		IIб	4287,77	-	4287,77	461,97	-	
		IIIа	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		IVа	4350,05	-	4350,05	461,97	-	
		IVб	4419,51	-	4419,51	531,44	-	
		V	4351,76	-	4351,76	461,97	-	
		VIа	4463,66	-	4463,66	461,97	-	
		VIб	4296,32	-	4296,32	461,97	-	
		VIв	4333,28	-	4333,28	461,97	-	
		VIг	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		VIд	4333,28	-	4333,28	461,97	-	
		VIe	4301,45	-	4301,45	461,97	-	
		VIIа	4287,77	-	4287,77	461,97	-	
		VIIб	4296,32	-	4296,32	461,97	-	
01-01-021-09	3	**III**	**5191,41**	**-**	**5191,41**	**557,55**	**-**	**-**
		Iа	5654,80	-	5654,80	780,57	-	
		Iб	5376,02	-	5376,02	641,39	-	
		Iв	5453,67	-	5453,67	669,06	-	
		Iг	5744,83	-	5744,83	669,06	-	
		Iд	5431,78	-	5431,78	557,55	-	
		IIа	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		IIб	5174,89	-	5174,89	557,55	-	
		IIIа	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		IVа	5250,06	-	5250,06	557,55	-	
		IVб	5333,90	-	5333,90	641,39	-	
		V	5252,12	-	5252,12	557,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	5387,17	-	5387,17	557,55	-	
		VIб	5185,22	-	5185,22	557,55	-	
		VIв	5229,82	-	5229,82	557,55	-	
		VIг	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		VIд	5229,82	-	5229,82	557,55	-	
		VIе	5191,41	-	5191,41	557,55	-	
		VIIа	5174,89	-	5174,89	557,55	-	
		VIIб	5185,22	-	5185,22	557,55	-	
01-01-021-10	4	**III**	**6600,51**	**-**	**6600,51**	**708,89**	**-**	**-**
		Iа	7189,67	-	7189,67	992,44	-	
		Iб	6835,23	-	6835,23	815,48	-	
		Iв	6933,95	-	6933,95	850,66	-	
		Iг	7304,14	-	7304,14	850,66	-	
		Iд	6906,12	-	6906,12	708,89	-	
		IIа	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		IIб	6579,50	-	6579,50	708,89	-	
		IIIа	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		IVа	6675,07	-	6675,07	708,89	-	
		IVб	6781,67	-	6781,67	815,48	-	
		V	6677,70	-	6677,70	708,89	-	
		VIа	6849,40	-	6849,40	708,89	-	
		VIб	6592,63	-	6592,63	708,89	-	
		VIв	6649,34	-	6649,34	708,89	-	
		VIг	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		VIд	6649,34	-	6649,34	708,89	-	
		VIе	6600,51	-	6600,51	708,89	-	
		VIIа	6579,50	-	6579,50	708,89	-	
		VIIб	6592,63	-	6592,63	708,89	-	
01-01-021-11	5	**III**	**9715,35**	**-**	**9715,35**	**1043,42**	**-**	**-**
		Iа	10582,55	-	10582,55	1460,78	-	
		Iб	10060,84	-	10060,84	1200,31	-	
		Iв	10206,14	-	10206,14	1252,10	-	
		Iг	10751,04	-	10751,04	1252,10	-	
		Iд	10165,18	-	10165,18	1043,42	-	
		IIа	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		IIб	9684,44	-	9684,44	1043,42	-	
		IIIа	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		IVа	9825,10	-	9825,10	1043,42	-	
		IVб	9982,00	-	9982,00	1200,31	-	
		V	9828,97	-	9828,97	1043,42	-	
		VIа	10081,71	-	10081,71	1043,42	-	
		VIб	9703,76	-	9703,76	1043,42	-	
		VIв	9787,23	-	9787,23	1043,42	-	
		VIг	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		VIд	9787,23	-	9787,23	1043,42	-	
		VIе	9715,35	-	9715,35	1043,42	-	
		VIIа	9684,44	-	9684,44	1043,42	-	
		VIIб	9703,76	-	9703,76	1043,42	-	
01-01-021-12	6	**III**	**10086,17**	**-**	**10086,17**	**1083,24**	**-**	**-**
		Iа	10986,46	-	10986,46	1516,54	-	
		Iб	10444,84	-	10444,84	1246,13	-	
		Iв	10595,69	-	10595,69	1299,89	-	
		Iг	11161,38	-	11161,38	1299,89	-	
		Iд	10553,16	-	10553,16	1083,24	-	
		IIа	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		IIб	10054,07	-	10054,07	1083,24	-	
		IIIа	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		IVа	10200,11	-	10200,11	1083,24	-	
		IVб	10363,00	-	10363,00	1246,13	-	
		V	10204,12	-	10204,12	1083,24	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	10466,51	-	10466,51	1083,24	-	
		VIб	10074,13	-	10074,13	1083,24	-	
		VIв	10160,79	-	10160,79	1083,24	-	
		VIг	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		VIд	10160,79	-	10160,79	1083,24	-	
		VIе	10086,17	-	10086,17	1083,24	-	
		VIIа	10054,07	-	10054,07	1083,24	-	
		VIIб	10074,13	-	10074,13	1083,24	-	
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов								
01-01-021-13	1	**III**	**3363,00**	**-**	**3363,00**	**454,01**	**-**	**-**
		Iа	3710,40	-	3710,40	635,61	-	
		Iб	3502,90	-	3502,90	522,27	-	
		Iв	3555,03	-	3555,03	544,81	-	
		Iг	3761,85	-	3761,85	544,81	-	
		Iд	3528,80	-	3528,80	454,01	-	
		IIа	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		IIб	3354,26	-	3354,26	454,01	-	
		IIIа	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		IVа	3400,33	-	3400,33	454,01	-	
		IVб	3468,60	-	3468,60	522,27	-	
		V	3405,37	-	3405,37	454,01	-	
		VIа	3503,57	-	3503,57	454,01	-	
		VIб	3360,98	-	3360,98	454,01	-	
		VIв	3386,20	-	3386,20	454,01	-	
		VIг	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		VIд	3386,20	-	3386,20	454,01	-	
		VIе	3363,00	-	3363,00	454,01	-	
		VIIа	3354,26	-	3354,26	454,01	-	
		VIIб	3360,98	-	3360,98	454,01	-	
01-01-021-14	2	**III**	**4071,00**	**-**	**4071,00**	**549,59**	**-**	**-**
		Iа	4491,53	-	4491,53	769,42	-	
		Iб	4240,35	-	4240,35	632,23	-	
		Iв	4303,45	-	4303,45	659,50	-	
		Iг	4553,82	-	4553,82	659,50	-	
		Iд	4271,70	-	4271,70	549,59	-	
		IIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IIб	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		IIIа	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		IVа	4116,19	-	4116,19	549,59	-	
		IVб	4198,83	-	4198,83	632,23	-	
		V	4122,29	-	4122,29	549,59	-	
		VIа	4241,17	-	4241,17	549,59	-	
		VIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
		VIв	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIг	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIд	4099,09	-	4099,09	549,59	-	
		VIе	4071,00	-	4071,00	549,59	-	
		VIIа	4060,42	-	4060,42	549,59	-	
		VIIб	4068,56	-	4068,56	549,59	-	
01-01-021-15	3	**III**	**5192,00**	**-**	**5192,00**	**700,92**	**-**	**-**
		Iа	5728,33	-	5728,33	981,29	-	
		Iб	5407,99	-	5407,99	806,32	-	
		Iв	5488,46	-	5488,46	841,10	-	
		Iг	5807,77	-	5807,77	841,10	-	
		Iд	5447,97	-	5447,97	700,92	-	
		IIа	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		IIб	5178,50	-	5178,50	700,92	-	
		IIIа	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		IVа	5249,63	-	5249,63	700,92	-	
		IVб	5355,03	-	5355,03	806,32	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	5257,42	-	5257,42	700,92	-	
		VIа	5409,03	-	5409,03	700,92	-	
		VIб	5188,88	-	5188,88	700,92	-	
		VIв	5227,82	-	5227,82	700,92	-	
		VIг	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		VIд	5227,82	-	5227,82	700,92	-	
		VIе	5192,00	-	5192,00	700,92	-	
		VIIа	5178,50	-	5178,50	700,92	-	
		VIIб	5188,88	-	5188,88	700,92	-	
01-01-021-16	4	**III**	**6726,00**	**-**	**6726,00**	**908,01**	**-**	**-**
		Iа	7420,80	-	7420,80	1271,21	-	
		Iб	7005,80	-	7005,80	1044,55	-	
		Iв	7110,05	-	7110,05	1089,61	-	
		Iг	7523,70	-	7523,70	1089,61	-	
		Iд	7057,59	-	7057,59	908,01	-	
		IIа	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		IIб	6708,51	-	6708,51	908,01	-	
		IIIа	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		IVа	6800,66	-	6800,66	908,01	-	
		IVб	6937,20	-	6937,20	1044,55	-	
		V	6810,75	-	6810,75	908,01	-	
		VIа	7007,15	-	7007,15	908,01	-	
		VIб	6721,96	-	6721,96	908,01	-	
		VIв	6772,41	-	6772,41	908,01	-	
		VIг	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		VIд	6772,41	-	6772,41	908,01	-	
		VIе	6726,00	-	6726,00	908,01	-	
		VIIа	6708,51	-	6708,51	908,01	-	
		VIIб	6721,96	-	6721,96	908,01	-	
01-01-021-17	5	**III**	**8850,00**	**-**	**8850,00**	**1194,75**	**-**	**-**
		Iа	9764,21	-	9764,21	1672,65	-	
		Iб	9218,16	-	9218,16	1374,41	-	
		Iв	9355,34	-	9355,34	1433,70	-	
		Iг	9899,61	-	9899,61	1433,70	-	
		Iд	9286,31	-	9286,31	1194,75	-	
		IIа	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		IIб	8826,99	-	8826,99	1194,75	-	
		IIIа	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		IVа	8948,24	-	8948,24	1194,75	-	
		IVб	9127,89	-	9127,89	1374,41	-	
		V	8961,51	-	8961,51	1194,75	-	
		VIа	9219,93	-	9219,93	1194,75	-	
		VIб	8844,69	-	8844,69	1194,75	-	
		VIв	8911,07	-	8911,07	1194,75	-	
		VIг	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		VIд	8911,07	-	8911,07	1194,75	-	
		VIе	8850,00	-	8850,00	1194,75	-	
		VIIа	8826,99	-	8826,99	1194,75	-	
		VIIб	8844,69	-	8844,69	1194,75	-	
01-01-021-18	6	**III**	**10493,00**	**-**	**10493,00**	**1416,56**	**-**	**-**
		Iа	11576,93	-	11576,93	1983,18	-	
		Iб	10929,51	-	10929,51	1629,56	-	
		Iв	11092,15	-	11092,15	1699,87	-	
		Iг	11737,47	-	11737,47	1699,87	-	
		Iд	11010,30	-	11010,30	1416,56	-	
		IIа	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		IIб	10465,72	-	10465,72	1416,56	-	
		IIIа	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		IVа	10609,47	-	10609,47	1416,56	-	
		IVб	10822,48	-	10822,48	1629,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	10625,21	-	10625,21	1416,56	-	
		VIа	10931,61	-	10931,61	1416,56	-	
		VIб	10486,70	-	10486,70	1416,56	-	
		VIв	10565,40	-	10565,40	1416,56	-	
		VIг	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		VIд	10565,40	-	10565,40	1416,56	-	
		VIе	10493,00	-	10493,00	1416,56	-	
		VIIа	10465,72	-	10465,72	1416,56	-	
		VIIб	10486,70	-	10486,70	1416,56	-	
Таблица 01-01-022. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов							
01-01-022-01	1	**III**	**2320,35**	**-**	**2320,35**	**254,88**	**-**	**-**
		Iа	2554,65	-	2554,65	356,83	-	
		Iб	2419,09	-	2419,09	293,21	-	
		Iв	2445,90	-	2445,90	305,86	-	
		Iг	2624,70	-	2624,70	305,86	-	
		Iд	2452,70	-	2452,70	254,88	-	
		IIа	2320,35	-	2320,35	254,88	-	
		IIб	2317,52	-	2317,52	254,88	-	
		IIIа	2320,35	-	2320,35	254,88	-	
		IVа	2343,95	-	2343,95	254,88	-	
		IVб	2382,28	-	2382,28	293,21	-	
		V	2356,60	-	2356,60	254,88	-	
		VIа	2442,13	-	2442,13	254,88	-	
		VIб	2321,30	-	2321,30	254,88	-	
		VIв	2331,87	-	2331,87	254,88	-	
		VIг	2320,35	-	2320,35	254,88	-	
		VIд	2331,87	-	2331,87	254,88	-	
		VIе	2320,35	-	2320,35	254,88	-	
		VIIа	2317,52	-	2317,52	254,88	-	
		VIIб	2321,30	-	2321,30	254,88	-	
01-01-022-02	2	**III**	**2755,42**	**-**	**2755,42**	**302,67**	**-**	**-**
		Iа	3033,65	-	3033,65	423,74	-	
		Iб	2872,67	-	2872,67	348,18	-	
		Iв	2904,51	-	2904,51	363,20	-	
		Iг	3116,83	-	3116,83	363,20	-	
		Iд	2912,58	-	2912,58	302,67	-	
		IIа	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		IIб	2752,06	-	2752,06	302,67	-	
		IIIа	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		IVа	2783,44	-	2783,44	302,67	-	
		IVб	2828,96	-	2828,96	348,18	-	
		V	2798,46	-	2798,46	302,67	-	
		VIа	2900,03	-	2900,03	302,67	-	
		VIб	2756,54	-	2756,54	302,67	-	
		VIв	2769,09	-	2769,09	302,67	-	
		VIг	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		VIд	2769,09	-	2769,09	302,67	-	
		VIе	2755,42	-	2755,42	302,67	-	
		VIIа	2752,06	-	2752,06	302,67	-	
		VIIб	2756,54	-	2756,54	302,67	-	
01-01-022-03	3	**III**	**3625,55**	**-**	**3625,55**	**398,25**	**-**	**-**
		Iа	3991,65	-	3991,65	557,55	-	
		Iб	3779,84	-	3779,84	458,14	-	
		Iв	3821,73	-	3821,73	477,90	-	
		Iг	4101,09	-	4101,09	477,90	-	
		Iд	3832,35	-	3832,35	398,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		IIб	3621,13	-	3621,13	398,25	-	
		IIIа	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		IVа	3662,43	-	3662,43	398,25	-	
		IVб	3722,31	-	3722,31	458,14	-	
		V	3682,19	-	3682,19	398,25	-	
		VIа	3815,83	-	3815,83	398,25	-	
		VIб	3627,03	-	3627,03	398,25	-	
		VIв	3643,55	-	3643,55	398,25	-	
		VIг	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		VIд	3643,55	-	3643,55	398,25	-	
		VIе	3625,55	-	3625,55	398,25	-	
		VIIа	3621,13	-	3621,13	398,25	-	
		VIIб	3627,03	-	3627,03	398,25	-	
01-01-022-04	4	**III**	**4785,73**	**-**	**4785,73**	**525,69**	**-**	**-**
		Iа	5268,97	-	5268,97	735,97	-	
		Iб	4989,38	-	4989,38	604,74	-	
		Iв	5044,68	-	5044,68	630,83	-	
		Iг	5413,44	-	5413,44	630,83	-	
		Iд	5058,70	-	5058,70	525,69	-	
		IIа	4785,73	-	4785,73	525,69	-	
		IIб	4779,89	-	4779,89	525,69	-	
		IIIа	4785,73	-	4785,73	525,69	-	
		IVа	4834,40	-	4834,40	525,69	-	
		IVб	4913,45	-	4913,45	604,74	-	
		V	4860,49	-	4860,49	525,69	-	
		VIа	5036,89	-	5036,89	525,69	-	
		VIб	4787,67	-	4787,67	525,69	-	
		VIв	4809,48	-	4809,48	525,69	-	
		VIг	4785,73	-	4785,73	525,69	-	
		VIд	4809,48	-	4809,48	525,69	-	
		VIе	4785,73	-	4785,73	525,69	-	
		VIIа	4779,89	-	4779,89	525,69	-	
		VIIб	4787,67	-	4787,67	525,69	-	
01-01-022-05	5	**III**	**6090,92**	**-**	**6090,92**	**669,06**	**-**	**-**
		Iа	6705,96	-	6705,96	936,68	-	
		Iб	6350,12	-	6350,12	769,67	-	
		Iв	6420,50	-	6420,50	802,87	-	
		Iг	6889,83	-	6889,83	802,87	-	
		Iд	6438,34	-	6438,34	669,06	-	
		IIа	6090,92	-	6090,92	669,06	-	
		IIб	6083,49	-	6083,49	669,06	-	
		IIIа	6090,92	-	6090,92	669,06	-	
		IVа	6152,87	-	6152,87	669,06	-	
		IVб	6253,48	-	6253,48	769,67	-	
		V	6186,08	-	6186,08	669,06	-	
		VIа	6410,59	-	6410,59	669,06	-	
		VIб	6093,40	-	6093,40	669,06	-	
		VIв	6121,16	-	6121,16	669,06	-	
		VIг	6090,92	-	6090,92	669,06	-	
		VIд	6121,16	-	6121,16	669,06	-	
		VIе	6090,92	-	6090,92	669,06	-	
		VIIа	6083,49	-	6083,49	669,06	-	
		VIIб	6093,40	-	6093,40	669,06	-	
01-01-022-06	6	**III**	**7396,12**	**-**	**7396,12**	**812,43**	**-**	**-**
		Iа	8142,96	-	8142,96	1137,40	-	
		Iб	7710,86	-	7710,86	934,60	-	
		Iв	7796,32	-	7796,32	974,92	-	
		Iг	8366,22	-	8366,22	974,92	-	
		Iд	7817,98	-	7817,98	812,43	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	7396,12	-	7396,12	812,43	-	
		IIб	7387,10	-	7387,10	812,43	-	
		IIIа	7396,12	-	7396,12	812,43	-	
		IVа	7471,35	-	7471,35	812,43	-	
		IVб	7593,51	-	7593,51	934,60	-	
		V	7511,67	-	7511,67	812,43	-	
		VIа	7784,28	-	7784,28	812,43	-	
		VIб	7399,13	-	7399,13	812,43	-	
		VIв	7432,83	-	7432,83	812,43	-	
		VIг	7396,12	-	7396,12	812,43	-	
		VIд	7432,83	-	7432,83	812,43	-	
		VIе	7396,12	-	7396,12	812,43	-	
		VIIа	7387,10	-	7387,10	812,43	-	
		VIIб	7399,13	-	7399,13	812,43	-	
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов							
01-01-022-07	1	**III**	**3559,82**	**-**	**3559,82**	**382,32**	**-**	**-**
		Iа	3877,57	-	3877,57	535,25	-	
		Iб	3686,41	-	3686,41	439,81	-	
		Iв	3739,66	-	3739,66	458,78	-	
		Iг	3939,31	-	3939,31	458,78	-	
		Iд	3724,65	-	3724,65	382,32	-	
		IIа	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		IIб	3548,50	-	3548,50	382,32	-	
		IIIа	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		IVа	3600,04	-	3600,04	382,32	-	
		IVб	3657,53	-	3657,53	439,81	-	
		V	3601,45	-	3601,45	382,32	-	
		VIа	3694,06	-	3694,06	382,32	-	
		VIб	3555,58	-	3555,58	382,32	-	
		VIв	3586,16	-	3586,16	382,32	-	
		VIг	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		VIд	3586,16	-	3586,16	382,32	-	
		VIе	3559,82	-	3559,82	382,32	-	
		VIIа	3548,50	-	3548,50	382,32	-	
		VIIб	3555,58	-	3555,58	382,32	-	
01-01-022-08	2	**III**	**3782,31**	**-**	**3782,31**	**406,22**	**-**	**-**
		Iа	4119,92	-	4119,92	568,70	-	
		Iб	3916,82	-	3916,82	467,30	-	
		Iв	3973,38	-	3973,38	487,46	-	
		Iг	4185,52	-	4185,52	487,46	-	
		Iд	3957,44	-	3957,44	406,22	-	
		IIа	3782,31	-	3782,31	406,22	-	
		IIб	3770,28	-	3770,28	406,22	-	
		IIIа	3782,31	-	3782,31	406,22	-	
		IVа	3825,04	-	3825,04	406,22	-	
		IVб	3886,12	-	3886,12	467,30	-	
		V	3826,55	-	3826,55	406,22	-	
		VIа	3924,94	-	3924,94	406,22	-	
		VIб	3777,80	-	3777,80	406,22	-	
		VIв	3810,30	-	3810,30	406,22	-	
		VIг	3782,31	-	3782,31	406,22	-	
		VIд	3810,30	-	3810,30	406,22	-	
		VIе	3782,31	-	3782,31	406,22	-	
		VIIа	3770,28	-	3770,28	406,22	-	
		VIIб	3777,80	-	3777,80	406,22	-	
01-01-022-09	3	**III**	**4968,92**	**-**	**4968,92**	**533,66**	**-**	**-**
		Iа	5412,45	-	5412,45	747,12	-	
		Iб	5145,62	-	5145,62	613,90	-	
		Iв	5219,94	-	5219,94	640,39	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	5498,62	-	5498,62	640,39	-	
		Iд	5198,99	-	5198,99	533,66	-	
		IIа	4968,92	-	4968,92	533,66	-	
		IIб	4953,11	-	4953,11	533,66	-	
		IIIа	4968,92	-	4968,92	533,66	-	
		IVа	5025,05	-	5025,05	533,66	-	
		IVб	5105,30	-	5105,30	613,90	-	
		V	5027,03	-	5027,03	533,66	-	
		VIа	5156,29	-	5156,29	533,66	-	
		VIб	4962,99	-	4962,99	533,66	-	
		VIв	5005,68	-	5005,68	533,66	-	
		VIг	4968,92	-	4968,92	533,66	-	
		VIд	5005,68	-	5005,68	533,66	-	
		VIе	4968,92	-	4968,92	533,66	-	
		VIIа	4953,11	-	4953,11	533,66	-	
		VIIб	4962,99	-	4962,99	533,66	-	
01-01-022-10	4	**III**	**6155,53**	**-**	**6155,53**	**661,10**	**-**	**-**
		Iа	6704,97	-	6704,97	925,53	-	
		Iб	6374,42	-	6374,42	760,50	-	
		Iв	6466,49	-	6466,49	793,31	-	
		Iг	6811,73	-	6811,73	793,31	-	
		Iд	6440,53	-	6440,53	661,10	-	
		IIа	6155,53	-	6155,53	661,10	-	
		IIб	6135,94	-	6135,94	661,10	-	
		IIIа	6155,53	-	6155,53	661,10	-	
		IVа	6225,07	-	6225,07	661,10	-	
		IVб	6324,48	-	6324,48	760,50	-	
		V	6227,51	-	6227,51	661,10	-	
		VIа	6387,65	-	6387,65	661,10	-	
		VIб	6148,18	-	6148,18	661,10	-	
		VIв	6201,07	-	6201,07	661,10	-	
		VIг	6155,53	-	6155,53	661,10	-	
		VIд	6201,07	-	6201,07	661,10	-	
		VIе	6155,53	-	6155,53	661,10	-	
		VIIа	6135,94	-	6135,94	661,10	-	
		VIIб	6148,18	-	6148,18	661,10	-	
01-01-022-11	5	**III**	**7935,44**	**-**	**7935,44**	**852,26**	**-**	**-**
		Iа	8643,76	-	8643,76	1193,16	-	
		Iб	8217,63	-	8217,63	980,41	-	
		Iв	8336,32	-	8336,32	1022,71	-	
		Iг	8781,38	-	8781,38	1022,71	-	
		Iд	8302,86	-	8302,86	852,26	-	
		IIа	7935,44	-	7935,44	852,26	-	
		IIб	7910,19	-	7910,19	852,26	-	
		IIIа	7935,44	-	7935,44	852,26	-	
		IVа	8025,09	-	8025,09	852,26	-	
		IVб	8153,24	-	8153,24	980,41	-	
		V	8028,24	-	8028,24	852,26	-	
		VIа	8234,68	-	8234,68	852,26	-	
		VIб	7925,97	-	7925,97	852,26	-	
		VIв	7994,15	-	7994,15	852,26	-	
		VIг	7935,44	-	7935,44	852,26	-	
		VIд	7994,15	-	7994,15	852,26	-	
		VIе	7935,44	-	7935,44	852,26	-	
		VIIа	7910,19	-	7910,19	852,26	-	
		VIIб	7925,97	-	7925,97	852,26	-	
01-01-022-12	6	**III**	**9567,03**	**-**	**9567,03**	**1027,49**	**-**	**-**
		Iа	10420,98	-	10420,98	1438,48	-	
		Iб	9907,24	-	9907,24	1181,99	-	
		Iв	10050,33	-	10050,33	1232,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	10586,90	-	10586,90	1232,98	-	
		Iд	10009,99	-	10009,99	1027,49	-	
		IIа	9567,03	-	9567,03	1027,49	-	
		IIб	9536,58	-	9536,58	1027,49	-	
		IIIа	9567,03	-	9567,03	1027,49	-	
		IVа	9675,10	-	9675,10	1027,49	-	
		IVб	9829,61	-	9829,61	1181,99	-	
		V	9678,91	-	9678,91	1027,49	-	
		VIа	9927,79	-	9927,79	1027,49	-	
		VIб	9555,61	-	9555,61	1027,49	-	
		VIв	9637,81	-	9637,81	1027,49	-	
		VIг	9567,03	-	9567,03	1027,49	-	
		VIд	9637,81	-	9637,81	1027,49	-	
		VIе	9567,03	-	9567,03	1027,49	-	
		VIIа	9536,58	-	9536,58	1027,49	-	
		VIIб	9555,61	-	9555,61	1027,49	-	
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов							
01-01-022-13	1	**III**	**3009,00**	**-**	**3009,00**	**406,22**	**-**	**-**
		Iа	3319,83	-	3319,83	568,70	-	
		Iб	3134,17	-	3134,17	467,30	-	
		Iв	3180,81	-	3180,81	487,46	-	
		Iг	3365,87	-	3365,87	487,46	-	
		Iд	3157,34	-	3157,34	406,22	-	
		IIа	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		IIб	3001,18	-	3001,18	406,22	-	
		IIIа	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		IVа	3042,40	-	3042,40	406,22	-	
		IVб	3103,48	-	3103,48	467,30	-	
		V	3046,91	-	3046,91	406,22	-	
		VIа	3134,78	-	3134,78	406,22	-	
		VIб	3007,19	-	3007,19	406,22	-	
		VIв	3029,76	-	3029,76	406,22	-	
		VIг	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		VIд	3029,76	-	3029,76	406,22	-	
		VIе	3009,00	-	3009,00	406,22	-	
		VIIа	3001,18	-	3001,18	406,22	-	
		VIIб	3007,19	-	3007,19	406,22	-	
01-01-022-14	2	**III**	**3717,00**	**-**	**3717,00**	**501,80**	**-**	**-**
		Iа	4100,97	-	4100,97	702,51	-	
		Iб	3871,63	-	3871,63	577,25	-	
		Iв	3929,24	-	3929,24	602,15	-	
		Iг	4157,84	-	4157,84	602,15	-	
		Iд	3900,25	-	3900,25	501,80	-	
		IIа	3717,00	-	3717,00	501,80	-	
		IIб	3707,34	-	3707,34	501,80	-	
		IIIа	3717,00	-	3717,00	501,80	-	
		IVа	3758,26	-	3758,26	501,80	-	
		IVб	3833,71	-	3833,71	577,25	-	
		V	3763,83	-	3763,83	501,80	-	
		VIа	3872,37	-	3872,37	501,80	-	
		VIб	3714,77	-	3714,77	501,80	-	
		VIв	3742,65	-	3742,65	501,80	-	
		VIг	3717,00	-	3717,00	501,80	-	
		VIд	3742,65	-	3742,65	501,80	-	
		VIе	3717,00	-	3717,00	501,80	-	
		VIIа	3707,34	-	3707,34	501,80	-	
		VIIб	3714,77	-	3714,77	501,80	-	
01-01-022-15	3	**III**	**4838,00**	**-**	**4838,00**	**653,13**	**-**	**-**
		Iа	5337,77	-	5337,77	914,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	5039,26	-	5039,26	751,34	-	
		Iв	5114,25	-	5114,25	783,76	-	
		Iг	5411,79	-	5411,79	783,76	-	
		Iд	5076,51	-	5076,51	653,13	-	
		IIа	4838,00	-	4838,00	653,13	-	
		IIб	4825,42	-	4825,42	653,13	-	
		IIIа	4838,00	-	4838,00	653,13	-	
		IVа	4891,70	-	4891,70	653,13	-	
		IVб	4989,91	-	4989,91	751,34	-	
		V	4898,96	-	4898,96	653,13	-	
		VIа	5040,23	-	5040,23	653,13	-	
		VIб	4835,10	-	4835,10	653,13	-	
		VIв	4871,38	-	4871,38	653,13	-	
		VIг	4838,00	-	4838,00	653,13	-	
		VIд	4871,38	-	4871,38	653,13	-	
		VIе	4838,00	-	4838,00	653,13	-	
		VIIа	4825,42	-	4825,42	653,13	-	
		VIIб	4835,10	-	4835,10	653,13	-	
01-01-022-16	4	**III**	**6254,00**	**-**	**6254,00**	**844,29**	**-**	**-**
		Iа	6900,04	-	6900,04	1182,01	-	
		Iб	6514,17	-	6514,17	971,25	-	
		Iв	6611,10	-	6611,10	1013,15	-	
		Iг	6995,72	-	6995,72	1013,15	-	
		Iд	6562,32	-	6562,32	844,29	-	
		IIа	6254,00	-	6254,00	844,29	-	
		IIб	6237,74	-	6237,74	844,29	-	
		IIIа	6254,00	-	6254,00	844,29	-	
		IVа	6323,42	-	6323,42	844,29	-	
		IVб	6450,38	-	6450,38	971,25	-	
		V	6332,80	-	6332,80	844,29	-	
		VIа	6515,42	-	6515,42	844,29	-	
		VIб	6250,25	-	6250,25	844,29	-	
		VIв	6297,15	-	6297,15	844,29	-	
		VIг	6254,00	-	6254,00	844,29	-	
		VIд	6297,15	-	6297,15	844,29	-	
		VIе	6254,00	-	6254,00	844,29	-	
		VIIа	6237,74	-	6237,74	844,29	-	
		VIIб	6250,25	-	6250,25	844,29	-	
01-01-022-17	5	**III**	**8378,00**	**-**	**8378,00**	**1131,03**	**-**	**-**
		Iа	9243,45	-	9243,45	1583,44	-	
		Iб	8726,52	-	8726,52	1301,10	-	
		Iв	8856,38	-	8856,38	1357,24	-	
		Iг	9371,63	-	9371,63	1357,24	-	
		Iд	8791,04	-	8791,04	1131,03	-	
		IIа	8378,00	-	8378,00	1131,03	-	
		IIб	8356,22	-	8356,22	1131,03	-	
		IIIа	8378,00	-	8378,00	1131,03	-	
		IVа	8471,00	-	8471,00	1131,03	-	
		IVб	8641,07	-	8641,07	1301,10	-	
		V	8483,56	-	8483,56	1131,03	-	
		VIа	8728,20	-	8728,20	1131,03	-	
		VIб	8372,97	-	8372,97	1131,03	-	
		VIв	8435,81	-	8435,81	1131,03	-	
		VIг	8378,00	-	8378,00	1131,03	-	
		VIд	8435,81	-	8435,81	1131,03	-	
		VIе	8378,00	-	8378,00	1131,03	-	
		VIIа	8356,22	-	8356,22	1131,03	-	
		VIIб	8372,97	-	8372,97	1131,03	-	
01-01-022-18	6	**III**	**9676,00**	**-**	**9676,00**	**1306,26**	**-**	**-**
		Iа	10675,53	-	10675,53	1828,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	10078,52	-	10078,52	1502,68	-	
		Iв	10228,50	-	10228,50	1567,51	-	
		Iг	10823,57	-	10823,57	1567,51	-	
		Iд	10153,03	-	10153,03	1306,26	-	
		IIа	9676,00	-	9676,00	1306,26	-	
		IIб	9650,84	-	9650,84	1306,26	-	
		IIIа	9676,00	-	9676,00	1306,26	-	
		IVа	9783,40	-	9783,40	1306,26	-	
		IVб	9979,83	-	9979,83	1502,68	-	
		V	9797,92	-	9797,92	1306,26	-	
		VIа	10080,46	-	10080,46	1306,26	-	
		VIб	9670,19	-	9670,19	1306,26	-	
		VIв	9742,76	-	9742,76	1306,26	-	
		VIг	9676,00	-	9676,00	1306,26	-	
		VIд	9742,76	-	9742,76	1306,26	-	
		VIе	9676,00	-	9676,00	1306,26	-	
		VIIа	9650,84	-	9650,84	1306,26	-	
		VIIб	9670,19	-	9670,19	1306,26	-	
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м3, группа грунтов							
01-01-022-19	1	**III**	**3859,41**	**-**	**3859,41**	**505,85**	**-**	**-**
		Iа	4216,12	-	4216,12	708,18	-	
		Iб	3996,55	-	3996,55	581,91	-	
		Iв	4064,75	-	4064,75	607,01	-	
		Iг	4237,11	-	4237,11	607,01	-	
		Iд	4013,79	-	4013,79	505,85	-	
		IIа	3859,41	-	3859,41	505,85	-	
		IIб	3842,92	-	3842,92	505,85	-	
		IIIа	3859,41	-	3859,41	505,85	-	
		IVа	3903,62	-	3903,62	505,85	-	
		IVб	3979,69	-	3979,69	581,91	-	
		V	3896,13	-	3896,13	505,85	-	
		VIа	3972,19	-	3972,19	505,85	-	
		VIб	3850,04	-	3850,04	505,85	-	
		VIв	3891,63	-	3891,63	505,85	-	
		VIг	3859,41	-	3859,41	505,85	-	
		VIд	3891,63	-	3891,63	505,85	-	
		VIе	3859,41	-	3859,41	505,85	-	
		VIIа	3842,92	-	3842,92	505,85	-	
		VIIб	3850,04	-	3850,04	505,85	-	
01-01-022-20	2	**III**	**5104,68**	**-**	**5104,68**	**669,06**	**-**	**-**
		Iа	5576,49	-	5576,49	936,68	-	
		Iб	5286,07	-	5286,07	769,67	-	
		Iв	5376,27	-	5376,27	802,87	-	
		Iг	5604,24	-	5604,24	802,87	-	
		Iд	5308,87	-	5308,87	669,06	-	
		IIа	5104,68	-	5104,68	669,06	-	
		IIб	5082,87	-	5082,87	669,06	-	
		IIIа	5104,68	-	5104,68	669,06	-	
		IVа	5163,16	-	5163,16	669,06	-	
		IVб	5263,77	-	5263,77	769,67	-	
		V	5153,25	-	5153,25	669,06	-	
		VIа	5253,86	-	5253,86	669,06	-	
		VIб	5092,29	-	5092,29	669,06	-	
		VIв	5147,30	-	5147,30	669,06	-	
		VIг	5104,68	-	5104,68	669,06	-	
		VIд	5147,30	-	5147,30	669,06	-	
		VIе	5104,68	-	5104,68	669,06	-	
		VIIа	5082,87	-	5082,87	669,06	-	
		VIIб	5092,29	-	5092,29	669,06	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-022-21	3	**III**	**6290,21**	**-**	**6290,21**	**824,45**	**-**	**-**
		Ia	6871,60	-	6871,60	1154,22	-	
		Iб	6513,73	-	6513,73	948,42	-	
		Iв	6624,87	-	6624,87	989,33	-	
		Iг	6905,80	-	6905,80	989,33	-	
		Iд	6541,82	-	6541,82	824,45	-	
		IIa	6290,21	-	6290,21	824,45	-	
		IIб	6263,34	-	6263,34	824,45	-	
		IIIa	6290,21	-	6290,21	824,45	-	
		IVa	6362,27	-	6362,27	824,45	-	
		IVб	6486,24	-	6486,24	948,42	-	
		V	6350,06	-	6350,06	824,45	-	
		VIa	6474,03	-	6474,03	824,45	-	
		VIб	6274,94	-	6274,94	824,45	-	
		VIв	6342,73	-	6342,73	824,45	-	
		VIг	6290,21	-	6290,21	824,45	-	
		VIд	6342,73	-	6342,73	824,45	-	
		VIe	6290,21	-	6290,21	824,45	-	
		VIIa	6263,34	-	6263,34	824,45	-	
		VIIб	6274,94	-	6274,94	824,45	-	
	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-01-022-22	1	**III**	**3387,08**	**-**	**3387,08**	**561,21**	**-**	**-**
		Ia	3764,93	-	3764,93	785,69	-	
		Iб	3535,61	-	3535,61	645,39	-	
		Iв	3594,63	-	3594,63	673,45	-	
		Iг	3780,90	-	3780,90	673,45	-	
		Iд	3540,45	-	3540,45	561,21	-	
		IIa	3387,08	-	3387,08	561,21	-	
		IIб	3376,92	-	3376,92	561,21	-	
		IIIa	3387,08	-	3387,08	561,21	-	
		IVa	3423,85	-	3423,85	561,21	-	
		IVб	3508,03	-	3508,03	645,39	-	
		V	3425,79	-	3425,79	561,21	-	
		VIa	3512,39	-	3512,39	561,21	-	
		VIб	3383,21	-	3383,21	561,21	-	
		VIв	3411,27	-	3411,27	561,21	-	
		VIг	3387,08	-	3387,08	561,21	-	
		VIд	3411,27	-	3411,27	561,21	-	
		VIe	3387,08	-	3387,08	561,21	-	
		VIIa	3376,92	-	3376,92	561,21	-	
		VIIб	3383,21	-	3383,21	561,21	-	
01-01-022-23	2	**III**	**4378,43**	**-**	**4378,43**	**725,46**	**-**	**-**
		Ia	4866,86	-	4866,86	1015,65	-	
		Iб	4570,42	-	4570,42	834,28	-	
		Iв	4646,72	-	4646,72	870,56	-	
		Iг	4887,50	-	4887,50	870,56	-	
		Iд	4576,68	-	4576,68	725,46	-	
		IIa	4378,43	-	4378,43	725,46	-	
		IIб	4365,29	-	4365,29	725,46	-	
		IIIa	4378,43	-	4378,43	725,46	-	
		IVa	4425,96	-	4425,96	725,46	-	
		IVб	4534,78	-	4534,78	834,28	-	
		V	4428,46	-	4428,46	725,46	-	
		VIa	4540,40	-	4540,40	725,46	-	
		VIб	4373,42	-	4373,42	725,46	-	
		VIв	4409,70	-	4409,70	725,46	-	
		VIг	4378,43	-	4378,43	725,46	-	
		VIд	4409,70	-	4409,70	725,46	-	
		VIe	4378,43	-	4378,43	725,46	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	4365,29	-	4365,29	725,46	-	
		VIIб	4373,42	-	4373,42	725,46	-	
01-01-022-24	3	**III**	**6030,66**	**-**	**6030,66**	**999,22**	**-**	**-**
		Iа	6703,41	-	6703,41	1398,91	-	
		Iб	6295,11	-	6295,11	1149,11	-	
		Iв	6400,20	-	6400,20	1199,07	-	
		Iг	6731,84	-	6731,84	1199,07	-	
		Iд	6303,73	-	6303,73	999,22	-	
		IIа	6030,66	-	6030,66	999,22	-	
		IIб	6012,57	-	6012,57	999,22	-	
		IIIа	6030,66	-	6030,66	999,22	-	
		IVа	6096,13	-	6096,13	999,22	-	
		IVб	6246,01	-	6246,01	1149,11	-	
		V	6099,57	-	6099,57	999,22	-	
		VIа	6253,76	-	6253,76	999,22	-	
		VIб	6023,77	-	6023,77	999,22	-	
		VIв	6073,73	-	6073,73	999,22	-	
		VIг	6030,66	-	6030,66	999,22	-	
		VIд	6073,73	-	6073,73	999,22	-	
		VIe	6030,66	-	6030,66	999,22	-	
		VIIа	6012,57	-	6012,57	999,22	-	
		VIIб	6023,77	-	6023,77	999,22	-	

Подраздел 1.3 РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ

Таблица 01-01-023. Разработка грунта скреперами прицепными

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом вместимостью 3 м3, группа грунтов

01-01-023-01	1	**III**	**2706,87**	**62,24**	**2644,63**	**493,97**	**-**	**7,98**
		Iа	3091,42	87,14	3004,28	691,55	-	
		Iб	2867,70	71,58	2796,12	568,24	-	
		Iв	2904,73	74,69	2830,04	592,76	-	
		Iг	3134,23	74,69	3059,54	592,76	-	
		Iд	2868,94	62,24	2806,70	493,97	-	
		IIа	2706,87	62,24	2644,63	493,97	-	
		IIб	2705,44	62,24	2643,20	493,97	-	
		IIIа	2706,87	62,24	2644,63	493,97	-	
		IVа	2730,35	62,24	2668,11	493,97	-	
		IVб	2813,97	71,58	2742,39	568,24	-	
		V	2753,06	62,24	2690,82	493,97	-	
		VIа	2862,82	62,24	2800,58	493,97	-	
		VIб	2708,70	62,24	2646,46	493,97	-	
		VIв	2714,82	62,24	2652,58	493,97	-	
		VIг	2706,87	62,24	2644,63	493,97	-	
		VIд	2714,82	62,24	2652,58	493,97	-	
		VIe	2706,87	62,24	2644,63	493,97	-	
		VIIа	2705,44	62,24	2643,20	493,97	-	
		VIIб	2708,70	62,24	2646,46	493,97	-	
01-01-023-02	2	**III**	**2901,86**	**64,19**	**2837,67**	**529,47**	**-**	**8,23**
		Iа	3313,21	89,87	3223,34	741,26	-	
		Iб	3073,95	73,82	3000,13	609,09	-	
		Iв	3113,53	77,03	3036,50	635,36	-	
		Iг	3359,75	77,03	3282,72	635,36	-	
		Iд	3075,74	64,19	3011,55	529,47	-	
		IIа	2901,86	64,19	2837,67	529,47	-	
		IIб	2900,33	64,19	2836,14	529,47	-	
		IIIа	2901,86	64,19	2837,67	529,47	-	
		IVа	2927,05	64,19	2862,86	529,47	-	
		IVб	3016,30	73,82	2942,48	609,09	-	
		V	2951,42	64,19	2887,23	529,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	3069,17	64,19	3004,98	529,47	-	
		VIб	2903,82	64,19	2839,63	529,47	-	
		VIв	2910,39	64,19	2846,20	529,47	-	
		VIг	2901,86	64,19	2837,67	529,47	-	
		VIд	2910,39	64,19	2846,20	529,47	-	
		VIе	2901,86	64,19	2837,67	529,47	-	
		VIIа	2900,33	64,19	2836,14	529,47	-	
		VIIб	2903,82	64,19	2839,63	529,47	-	
	Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом вместимостью 4,5 м3, группа грунтов							
01-01-023-03	1	**III**	**3181,79**	**50,08**	**3131,71**	**448,31**	**-**	**6,42**
		Iа	3562,16	70,11	3492,05	627,63	-	
		Iб	3330,11	57,59	3272,52	515,71	-	
		Iв	3399,93	60,09	3339,84	537,97	-	
		Iг	3608,94	60,09	3548,85	537,97	-	
		Iд	3362,78	50,08	3312,70	448,31	-	
		IIа	3181,79	50,08	3131,71	448,31	-	
		IIб	3166,05	50,08	3115,97	448,31	-	
		IIIа	3181,79	50,08	3131,71	448,31	-	
		IVа	3231,19	50,08	3181,11	448,31	-	
		IVб	3305,97	57,59	3248,38	515,71	-	
		V	3226,02	50,08	3175,94	448,31	-	
		VIа	3321,53	50,08	3271,45	448,31	-	
		VIб	3174,98	50,08	3124,90	448,31	-	
		VIв	3216,24	50,08	3166,16	448,31	-	
		VIг	3181,79	50,08	3131,71	448,31	-	
		VIд	3216,24	50,08	3166,16	448,31	-	
		VIе	3181,79	50,08	3131,71	448,31	-	
		VIIа	3166,05	50,08	3115,97	448,31	-	
		VIIб	3174,98	50,08	3124,90	448,31	-	
01-01-023-04	2	**III**	**3448,88**	**54,60**	**3394,28**	**484,54**	**-**	**7**
		Iа	3860,60	76,44	3784,16	678,22	-	
		Iб	3609,35	62,79	3546,56	557,34	-	
		Iв	3685,17	65,52	3619,65	581,38	-	
		Iг	3911,31	65,52	3845,79	581,38	-	
		Iд	3644,96	54,60	3590,36	484,54	-	
		IIа	3448,88	54,60	3394,28	484,54	-	
		IIб	3431,73	54,60	3377,13	484,54	-	
		IIIа	3448,88	54,60	3394,28	484,54	-	
		IVа	3502,55	54,60	3447,95	484,54	-	
		IVб	3583,43	62,79	3520,64	557,34	-	
		V	3496,75	54,60	3442,15	484,54	-	
		VIа	3600,04	54,60	3545,44	484,54	-	
		VIб	3441,44	54,60	3386,84	484,54	-	
		VIв	3486,36	54,60	3431,76	484,54	-	
		VIг	3448,88	54,60	3394,28	484,54	-	
		VIд	3486,36	54,60	3431,76	484,54	-	
		VIе	3448,88	54,60	3394,28	484,54	-	
		VIIа	3431,73	54,60	3377,13	484,54	-	
		VIIб	3441,44	54,60	3386,84	484,54	-	
	Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 м3, группа грунтов							
01-01-023-05	1	**III**	**2268,24**	**34,32**	**2233,92**	**310,03**	**-**	**4,40**
		Iа	2573,31	48,05	2525,26	434,04	-	
		Iб	2396,03	39,47	2356,56	356,54	-	
		Iв	2431,74	41,18	2390,56	372,04	-	
		Iг	2656,54	41,18	2615,36	372,04	-	
		Iд	2435,57	34,32	2401,25	310,03	-	
		IIа	2268,24	34,32	2233,92	310,03	-	
		IIб	2264,53	34,32	2230,21	310,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	2268,24	34,32	2233,92	310,03	-	
		IVа	2298,49	34,32	2264,17	310,03	-	
		IVб	2350,14	39,47	2310,67	356,54	-	
		V	2313,85	34,32	2279,53	310,03	-	
		VIа	2422,19	34,32	2387,87	310,03	-	
		VIб	2269,87	34,32	2235,55	310,03	-	
		VIв	2283,24	34,32	2248,92	310,03	-	
		VIг	2268,24	34,32	2233,92	310,03	-	
		VIд	2283,24	34,32	2248,92	310,03	-	
		VIе	2268,24	34,32	2233,92	310,03	-	
		VIIа	2264,53	34,32	2230,21	310,03	-	
		VIIб	2269,87	34,32	2235,55	310,03	-	
01-01-023-06	2	**III**	**2540,60**	**38,84**	**2501,76**	**346,18**	**-**	**4,98**
		Iа	2882,29	54,38	2827,91	484,65	-	
		Iб	2683,76	44,67	2639,09	398,10	-	
		Iв	2723,76	46,61	2677,15	415,41	-	
		Iг	2975,90	46,61	2929,29	415,41	-	
		Iд	2728,28	38,84	2689,44	346,18	-	
		IIа	2540,60	38,84	2501,76	346,18	-	
		IIб	2536,44	38,84	2497,60	346,18	-	
		IIIа	2540,60	38,84	2501,76	346,18	-	
		IVа	2574,54	38,84	2535,70	346,18	-	
		IVб	2632,29	44,67	2587,62	398,10	-	
		V	2591,76	38,84	2552,92	346,18	-	
		VIа	2713,28	38,84	2674,44	346,18	-	
		VIб	2542,43	38,84	2503,59	346,18	-	
		VIв	2557,44	38,84	2518,60	346,18	-	
		VIг	2540,60	38,84	2501,76	346,18	-	
		VIд	2557,44	38,84	2518,60	346,18	-	
		VIе	2540,60	38,84	2501,76	346,18	-	
		VIIа	2536,44	38,84	2497,60	346,18	-	
		VIIб	2542,43	38,84	2503,59	346,18	-	
	Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, группа грунтов							
01-01-023-07	1	**III**	**1756,42**	**28,24**	**1728,18**	**257,47**	**-**	**3,62**
		Iа	2003,46	39,53	1963,93	360,46	-	
		Iб	1861,94	32,47	1829,47	296,09	-	
		Iв	1885,08	33,88	1851,20	308,97	-	
		Iг	2071,52	33,88	2037,64	308,97	-	
		Iд	1889,18	28,24	1860,94	257,47	-	
		IIа	1756,42	28,24	1728,18	257,47	-	
		IIб	1755,23	28,24	1726,99	257,47	-	
		IIIа	1756,42	28,24	1728,18	257,47	-	
		IVа	1776,34	28,24	1748,10	257,47	-	
		IVб	1819,19	32,47	1786,72	296,09	-	
		V	1793,96	28,24	1765,72	257,47	-	
		VIа	1883,45	28,24	1855,21	257,47	-	
		VIб	1758,06	28,24	1729,82	257,47	-	
		VIв	1763,80	28,24	1735,56	257,47	-	
		VIг	1756,42	28,24	1728,18	257,47	-	
		VIд	1763,80	28,24	1735,56	257,47	-	
		VIе	1756,42	28,24	1728,18	257,47	-	
		VIIа	1755,23	28,24	1726,99	257,47	-	
		VIIб	1758,06	28,24	1729,82	257,47	-	
01-01-023-08	2	**III**	**1986,98**	**32,60**	**1954,38**	**290,30**	**-**	**4,18**
		Iа	2266,67	45,65	2221,02	406,43	-	
		Iб	2106,50	37,49	2069,01	333,85	-	
		Iв	2132,61	39,12	2093,49	348,36	-	
		Iг	2344,09	39,12	2304,97	348,36	-	
		Iд	2137,50	32,60	2104,90	290,30	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1986,98	32,60	1954,38	290,30	-	
		IIб	1985,65	32,60	1953,05	290,30	-	
		IIIа	1986,98	32,60	1954,38	290,30	-	
		IVа	2009,52	32,60	1976,92	290,30	-	
		IVб	2057,95	37,49	2020,46	333,85	-	
		V	2029,56	32,60	1996,96	290,30	-	
		VIа	2131,06	32,60	2098,46	290,30	-	
		VIб	1988,85	32,60	1956,25	290,30	-	
		VIв	1995,29	32,60	1962,69	290,30	-	
		VIг	1986,98	32,60	1954,38	290,30	-	
		VIд	1995,29	32,60	1962,69	290,30	-	
		VIе	1986,98	32,60	1954,38	290,30	-	
		VIIа	1985,65	32,60	1953,05	290,30	-	
		VIIб	1988,85	32,60	1956,25	290,30	-	
	Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом вместимостью 10 м3, группа грунтов							
01-01-023-09	1	**III**	**1774,89**	**21,76**	**1753,13**	**189,94**	**-**	**2,79**
		Iа	1998,87	30,47	1968,40	265,91	-	
		Iб	1870,25	25,03	1845,22	218,43	-	
		Iв	1895,38	26,11	1869,27	227,92	-	
		Iг	2083,62	26,11	2057,51	227,92	-	
		Iд	1914,19	21,76	1892,43	189,94	-	
		IIа	1774,89	21,76	1753,13	189,94	-	
		IIб	1772,16	21,76	1750,40	189,94	-	
		IIIа	1774,89	21,76	1753,13	189,94	-	
		IVа	1799,52	21,76	1777,76	189,94	-	
		IVб	1831,29	25,03	1806,26	218,43	-	
		V	1812,98	21,76	1791,22	189,94	-	
		VIа	1903,81	21,76	1882,05	189,94	-	
		VIб	1776,47	21,76	1754,71	189,94	-	
		VIв	1786,84	21,76	1765,08	189,94	-	
		VIг	1774,89	21,76	1753,13	189,94	-	
		VIд	1786,84	21,76	1765,08	189,94	-	
		VIе	1774,89	21,76	1753,13	189,94	-	
		VIIа	1772,16	21,76	1750,40	189,94	-	
		VIIб	1776,47	21,76	1754,71	189,94	-	
01-01-023-10	2	**III**	**2033,22**	**25,27**	**2007,95**	**216,14**	**-**	**3,24**
		Iа	2289,65	35,38	2254,27	302,60	-	
		Iб	2142,42	29,06	2113,36	248,57	-	
		Iв	2171,20	30,33	2140,87	259,37	-	
		Iг	2387,23	30,33	2356,90	259,37	-	
		Iд	2193,08	25,27	2167,81	216,14	-	
		IIа	2033,22	25,27	2007,95	216,14	-	
		IIб	2030,09	25,27	2004,82	216,14	-	
		IIIа	2033,22	25,27	2007,95	216,14	-	
		IVа	2061,49	25,27	2036,22	216,14	-	
		IVб	2097,70	29,06	2068,64	248,57	-	
		V	2076,93	25,27	2051,66	216,14	-	
		VIа	2181,18	25,27	2155,91	216,14	-	
		VIб	2035,03	25,27	2009,76	216,14	-	
		VIв	2046,94	25,27	2021,67	216,14	-	
		VIг	2033,22	25,27	2007,95	216,14	-	
		VIд	2046,94	25,27	2021,67	216,14	-	
		VIе	2033,22	25,27	2007,95	216,14	-	
		VIIа	2030,09	25,27	2004,82	216,14	-	
		VIIб	2035,03	25,27	2009,76	216,14	-	
	Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом вместимостью 15 м3, группа грунтов							
01-01-023-11	1	**III**	**2631,07**	**17,86**	**2613,21**	**170,98**	**-**	**2,29**
		Iа	2901,42	25,01	2876,41	239,35	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	2735,46	20,54	2714,92	196,61	-	
		Iв	2800,42	21,43	2778,99	205,11	-	
		Iг	3015,71	21,43	2994,28	205,11	-	
		Iд	2825,86	17,86	2808,00	170,98	-	
		IIа	2631,07	17,86	2613,21	170,98	-	
		IIб	2611,54	17,86	2593,68	170,98	-	
		IIIа	2631,07	17,86	2613,21	170,98	-	
		IVа	2688,87	17,86	2671,01	170,98	-	
		IVб	2717,17	20,54	2696,63	196,61	-	
		V	2676,65	17,86	2658,79	170,98	-	
		VIа	2774,79	17,86	2756,93	170,98	-	
		VIб	2622,56	17,86	2604,70	170,98	-	
		VIв	2673,63	17,86	2655,77	170,98	-	
		VIг	2631,07	17,86	2613,21	170,98	-	
		VIд	2673,63	17,86	2655,77	170,98	-	
		VIе	2631,07	17,86	2613,21	170,98	-	
		VIIа	2611,54	17,86	2593,68	170,98	-	
		VIIб	2622,56	17,86	2604,70	170,98	-	
01-01-023-12	2	**III**	**3076,29**	**21,22**	**3055,07**	**197,37**	**-**	**2,72**
		Iа	3391,71	29,70	3362,01	276,32	-	
		Iб	3198,01	24,40	3173,61	226,91	-	
		Iв	3274,17	25,46	3248,71	236,72	-	
		Iг	3525,80	25,46	3500,34	236,72	-	
		Iд	3304,28	21,22	3283,06	197,37	-	
		IIа	3076,29	21,22	3055,07	197,37	-	
		IIб	3053,33	21,22	3032,11	197,37	-	
		IIIа	3076,29	21,22	3055,07	197,37	-	
		IVа	3144,12	21,22	3122,90	197,37	-	
		IVб	3176,86	24,40	3152,46	226,91	-	
		V	3129,59	21,22	3108,37	197,37	-	
		VIа	3244,25	21,22	3223,03	197,37	-	
		VIб	3066,26	21,22	3045,04	197,37	-	
		VIв	3126,29	21,22	3105,07	197,37	-	
		VIг	3076,29	21,22	3055,07	197,37	-	
		VIд	3126,29	21,22	3105,07	197,37	-	
		VIе	3076,29	21,22	3055,07	197,37	-	
		VIIа	3053,33	21,22	3032,11	197,37	-	
		VIIб	3066,26	21,22	3045,04	197,37	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-023-13	01-01-023-01	**III**	**134,59**	**3,20**	**131,39**	**24,17**	**-**	**0,41**
		Iа	153,57	4,48	149,09	33,83	-	
		Iб	142,53	3,68	138,85	27,80	-	
		Iв	144,36	3,84	140,52	29,00	-	
		Iг	155,74	3,84	151,90	29,00	-	
		Iд	142,62	3,20	139,42	24,17	-	
		IIа	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		IIб	134,51	3,20	131,31	24,17	-	
		IIIа	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		IVа	135,75	3,20	132,55	24,17	-	
		IVб	139,86	3,68	136,18	27,80	-	
		V	136,88	3,20	133,68	24,17	-	
		VIа	142,32	3,20	139,12	24,17	-	
		VIб	134,68	3,20	131,48	24,17	-	
		VIв	134,98	3,20	131,78	24,17	-	
		VIг	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		VIд	134,98	3,20	131,78	24,17	-	
		VIе	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		VIIа	134,51	3,20	131,31	24,17	-	
		VIIб	134,68	3,20	131,48	24,17	-	
01-01-023-14	01-01-023-02	**III**	**144,36**	**3,43**	**140,93**	**25,92**	**-**	**0,44**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	164,72	4,80	159,92	36,29	-	
		Iб	152,88	3,95	148,93	29,82	-	
		Iв	154,84	4,12	150,72	31,10	-	
		Iг	167,05	4,12	162,93	31,10	-	
		Iд	152,98	3,43	149,55	25,92	-	
		IIа	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		IIб	144,28	3,43	140,85	25,92	-	
		IIIа	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		IVа	145,61	3,43	142,18	25,92	-	
		IVб	150,02	3,95	146,07	29,82	-	
		V	146,82	3,43	143,39	25,92	-	
		VIа	152,65	3,43	149,22	25,92	-	
		VIб	144,45	3,43	141,02	25,92	-	
		VIв	144,78	3,43	141,35	25,92	-	
		VIг	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		VIд	144,78	3,43	141,35	25,92	-	
		VIе	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		VIIа	144,28	3,43	140,85	25,92	-	
		VIIб	144,45	3,43	141,02	25,92	-	
01-01-023-15	01-01-023-03	**III**	**164,88**	**2,73**	**162,15**	**22,32**	**-**	**0,35**
		Iа	184,21	3,82	180,39	31,25	-	
		Iб	172,37	3,14	169,23	25,67	-	
		Iв	176,07	3,28	172,79	26,78	-	
		Iг	186,65	3,28	183,37	26,78	-	
		Iд	174,19	2,73	171,46	22,32	-	
		IIа	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		IIб	164,01	2,73	161,28	22,32	-	
		IIIа	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		IVа	167,51	2,73	164,78	22,32	-	
		IVб	171,27	3,14	168,13	25,67	-	
		V	167,12	2,73	164,39	22,32	-	
		VIа	171,93	2,73	169,20	22,32	-	
		VIб	164,49	2,73	161,76	22,32	-	
		VIв	166,75	2,73	164,02	22,32	-	
		VIг	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		VIд	166,75	2,73	164,02	22,32	-	
		VIе	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		VIIа	164,01	2,73	161,28	22,32	-	
		VIIб	164,49	2,73	161,76	22,32	-	
01-01-023-16	01-01-023-04	**III**	**178,78**	**3,04**	**175,74**	**24,19**	**-**	**0,39**
		Iа	199,78	4,26	195,52	33,87	-	
		Iб	186,92	3,50	183,42	27,82	-	
		Iв	190,94	3,65	187,29	29,03	-	
		Iг	202,39	3,65	198,74	29,03	-	
		Iд	188,88	3,04	185,84	24,19	-	
		IIа	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		IIб	177,84	3,04	174,80	24,19	-	
		IIIа	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		IVа	181,64	3,04	178,60	24,19	-	
		IVб	185,73	3,50	182,23	27,82	-	
		V	181,22	3,04	178,18	24,19	-	
		VIа	186,43	3,04	183,39	24,19	-	
		VIб	178,36	3,04	175,32	24,19	-	
		VIв	180,82	3,04	177,78	24,19	-	
		VIг	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		VIд	180,82	3,04	177,78	24,19	-	
		VIе	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		VIIа	177,84	3,04	174,80	24,19	-	
		VIIб	178,36	3,04	175,32	24,19	-	
01-01-023-17	01-01-023-05	**III**	**123,68**	**2,03**	**121,65**	**16,42**	**-**	**0,26**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	140,30	2,84	137,46	22,98	-	
		Iб	130,65	2,33	128,32	18,88	-	
		Iв	132,60	2,43	130,17	19,70	-	
		Iг	145,01	2,43	142,58	19,70	-	
		Iд	132,92	2,03	130,89	16,42	-	
		IIа	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		IIб	123,47	2,03	121,44	16,42	-	
		IIIа	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		IVа	125,36	2,03	123,33	16,42	-	
		IVб	128,12	2,33	125,79	18,88	-	
		V	126,20	2,03	124,17	16,42	-	
		VIа	132,18	2,03	130,15	16,42	-	
		VIб	123,77	2,03	121,74	16,42	-	
		VIв	124,51	2,03	122,48	16,42	-	
		VIг	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		VIд	124,51	2,03	122,48	16,42	-	
		VIе	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		VIIа	123,47	2,03	121,44	16,42	-	
		VIIб	123,77	2,03	121,74	16,42	-	
01-01-023-18	01-01-023-06	**III**	**138,93**	**2,34**	**136,59**	**18,43**	**-**	**0,30**
		Iа	157,62	3,28	154,34	25,80	-	
		Iб	146,77	2,69	144,08	21,20	-	
		Iв	148,96	2,81	146,15	22,12	-	
		Iг	162,90	2,81	160,09	22,12	-	
		Iд	149,31	2,34	146,97	18,43	-	
		IIа	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		IIб	138,70	2,34	136,36	18,43	-	
		IIIа	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		IVа	140,81	2,34	138,47	18,43	-	
		IVб	143,93	2,69	141,24	21,20	-	
		V	141,76	2,34	139,42	18,43	-	
		VIа	148,48	2,34	146,14	18,43	-	
		VIб	139,03	2,34	136,69	18,43	-	
		VIв	139,86	2,34	137,52	18,43	-	
		VIг	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		VIд	139,86	2,34	137,52	18,43	-	
		VIе	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		VIIа	138,70	2,34	136,36	18,43	-	
		VIIб	139,03	2,34	136,69	18,43	-	
01-01-023-19	01-01-023-07	**III**	**90,02**	**1,72**	**88,30**	**12,82**	**-**	**0,22**
		Iа	102,76	2,40	100,36	17,94	-	
		Iб	95,47	1,97	93,50	14,74	-	
		Iв	96,64	2,06	94,58	15,38	-	
		Iг	106,41	2,06	104,35	15,38	-	
		Iд	96,95	1,72	95,23	12,82	-	
		IIа	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		IIб	89,96	1,72	88,24	12,82	-	
		IIIа	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		IVа	91,04	1,72	89,32	12,82	-	
		IVб	93,21	1,97	91,24	14,74	-	
		V	91,98	1,72	90,26	12,82	-	
		VIа	96,67	1,72	94,95	12,82	-	
		VIб	90,11	1,72	88,39	12,82	-	
		VIв	90,38	1,72	88,66	12,82	-	
		VIг	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		VIд	90,38	1,72	88,66	12,82	-	
		VIе	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		VIIа	89,96	1,72	88,24	12,82	-	
		VIIб	90,11	1,72	88,39	12,82	-	
01-01-023-20	01-01-023-08	**III**	**104,14**	**1,95**	**102,19**	**14,83**	**-**	**0,25**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	118,87	2,73	116,14	20,76	-	
		Iб	110,45	2,24	108,21	17,06	-	
		Iв	111,80	2,34	109,46	17,80	-	
		Iг	123,11	2,34	120,77	17,80	-	
		Iд	112,16	1,95	110,21	14,83	-	
		IIа	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		IIб	104,07	1,95	102,12	14,83	-	
		IIIа	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		IVа	105,32	1,95	103,37	14,83	-	
		IVб	107,84	2,24	105,60	17,06	-	
		V	106,41	1,95	104,46	14,83	-	
		VIа	111,84	1,95	109,89	14,83	-	
		VIб	104,24	1,95	102,29	14,83	-	
		VIв	104,56	1,95	102,61	14,83	-	
		VIг	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		VIд	104,56	1,95	102,61	14,83	-	
		VIе	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		VIIа	104,07	1,95	102,12	14,83	-	
		VIIб	104,24	1,95	102,29	14,83	-	
01-01-023-21	01-01-023-09	**III**	**87,98**	**1,17**	**86,81**	**8,93**	**-**	**0,15**
		Iа	99,02	1,64	97,38	12,50	-	
		Iб	92,69	1,35	91,34	10,27	-	
		Iв	93,92	1,40	92,52	10,71	-	
		Iг	103,39	1,40	101,99	10,71	-	
		Iд	94,98	1,17	93,81	8,93	-	
		IIа	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		IIб	87,84	1,17	86,67	8,93	-	
		IIIа	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		IVа	89,22	1,17	88,05	8,93	-	
		IVб	90,74	1,35	89,39	10,27	-	
		V	89,89	1,17	88,72	8,93	-	
		VIа	94,46	1,17	93,29	8,93	-	
		VIб	88,06	1,17	86,89	8,93	-	
		VIв	88,58	1,17	87,41	8,93	-	
		VIг	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		VIд	88,58	1,17	87,41	8,93	-	
		VIе	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		VIIа	87,84	1,17	86,67	8,93	-	
		VIIб	88,06	1,17	86,89	8,93	-	
01-01-023-22	01-01-023-10	**III**	**103,61**	**1,40**	**102,21**	**10,51**	**-**	**0,18**
		Iа	116,63	1,97	114,66	14,72	-	
		Iб	109,16	1,61	107,55	12,09	-	
		Iв	110,62	1,68	108,94	12,61	-	
		Iг	121,77	1,68	120,09	12,61	-	
		Iд	111,86	1,40	110,46	10,51	-	
		IIа	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		IIб	103,45	1,40	102,05	10,51	-	
		IIIа	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		IVа	105,07	1,40	103,67	10,51	-	
		IVб	106,85	1,61	105,24	12,09	-	
		V	105,86	1,40	104,46	10,51	-	
		VIа	111,24	1,40	109,84	10,51	-	
		VIб	103,70	1,40	102,30	10,51	-	
		VIв	104,32	1,40	102,92	10,51	-	
		VIг	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		VIд	104,32	1,40	102,92	10,51	-	
		VIе	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		VIIа	103,45	1,40	102,05	10,51	-	
		VIIб	103,70	1,40	102,30	10,51	-	
01-01-023-23	01-01-023-11	**III**	**127,48**	**0,86**	**126,62**	**7,56**	**-**	**0,11**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	140,35	1,20	139,15	10,58	-	
		Iб	132,43	0,99	131,44	8,69	-	
		Iв	135,63	1,03	134,60	9,07	-	
		Iг	146,04	1,03	145,01	9,07	-	
		Iд	136,99	0,86	136,13	7,56	-	
		IIа	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		IIб	126,49	0,86	125,63	7,56	-	
		IIIа	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		IVа	130,35	0,86	129,49	7,56	-	
		IVб	131,61	0,99	130,62	8,69	-	
		V	129,69	0,86	128,83	7,56	-	
		VIа	134,42	0,86	133,56	7,56	-	
		VIб	127,04	0,86	126,18	7,56	-	
		VIв	129,61	0,86	128,75	7,56	-	
		VIг	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		VIд	129,61	0,86	128,75	7,56	-	
		VIе	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		VIIа	126,49	0,86	125,63	7,56	-	
		VIIб	127,04	0,86	126,18	7,56	-	
01-01-023-24	01-01-023-12	**III**	**161,38**	**1,17**	**160,21**	**9,56**	**-**	**0,15**
		Iа	177,71	1,64	176,07	13,39	-	
		Iб	167,66	1,35	166,31	10,99	-	
		Iв	171,71	1,40	170,31	11,47	-	
		Iг	184,88	1,40	183,48	11,47	-	
		Iд	173,41	1,17	172,24	9,56	-	
		IIа	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		IIб	160,13	1,17	158,96	9,56	-	
		IIIа	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		IVа	165,01	1,17	163,84	9,56	-	
		IVб	166,62	1,35	165,27	10,99	-	
		V	164,17	1,17	163,00	9,56	-	
		VIа	170,16	1,17	168,99	9,56	-	
		VIб	160,83	1,17	159,66	9,56	-	
		VIв	164,08	1,17	162,91	9,56	-	
		VIг	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		VIд	164,08	1,17	162,91	9,56	-	
		VIе	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		VIIа	160,13	1,17	158,96	9,56	-	
		VIIб	160,83	1,17	159,66	9,56	-	
Таблица 01-01-024. Разработка грунта скреперами самоходными								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта с перемещением до 300 м скреперами самоходными с ковшом вместимостью 8 м3, группа грунтов							
01-01-024-01	1	**III**	**5980,78**	**59,05**	**5921,73**	**738,94**	**-**	**7,57**
		Iа	6701,25	82,66	6618,59	1034,23	-	
		Iб	6292,54	67,90	6224,64	849,50	-	
		Iв	6354,08	70,86	6283,22	886,35	-	
		Iг	6925,67	70,86	6854,81	886,35	-	
		Iд	6382,00	59,05	6322,95	738,94	-	
		IIа	5980,78	59,05	5921,73	738,94	-	
		IIб	5974,12	59,05	5915,07	738,94	-	
		IIIа	5980,78	59,05	5921,73	738,94	-	
		IVа	6036,18	59,05	5977,13	738,94	-	
		IVб	6155,98	67,90	6088,08	849,50	-	
		V	6095,82	59,05	6036,77	738,94	-	
		VIа	6365,07	59,05	6306,02	738,94	-	
		VIб	5981,02	59,05	5921,97	738,94	-	
		VIв	5997,95	59,05	5938,90	738,94	-	
		VIг	5980,78	59,05	5921,73	738,94	-	
		VIд	5997,95	59,05	5938,90	738,94	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	5980,78	59,05	5921,73	738,94	-	
		VIIа	5974,12	59,05	5915,07	738,94	-	
		VIIб	5981,02	59,05	5921,97	738,94	-	
01-01-024-02	2	**III**	**6606,68**	**65,83**	**6540,85**	**816,59**	**-**	**8,44**
		Iа	7403,92	92,16	7311,76	1143,74	-	
		Iб	6951,78	75,71	6876,07	939,72	-	
		Iв	7019,57	79,00	6940,57	980,43	-	
		Iг	7652,56	79,00	7573,56	980,43	-	
		Iд	7050,72	65,83	6984,89	816,59	-	
		IIа	6606,68	65,83	6540,85	816,59	-	
		IIб	6599,44	65,83	6533,61	816,59	-	
		IIIа	6606,68	65,83	6540,85	816,59	-	
		IVа	6667,78	65,83	6601,95	816,59	-	
		IVб	6800,34	75,71	6724,63	939,72	-	
		V	6734,06	65,83	6668,23	816,59	-	
		VIа	7032,25	65,83	6966,42	816,59	-	
		VIб	6606,99	65,83	6541,16	816,59	-	
		VIв	6625,46	65,83	6559,63	816,59	-	
		VIг	6606,68	65,83	6540,85	816,59	-	
		VIд	6625,46	65,83	6559,63	816,59	-	
		VIе	6606,68	65,83	6540,85	816,59	-	
		VIIа	6599,44	65,83	6533,61	816,59	-	
		VIIб	6606,99	65,83	6541,16	816,59	-	
	Разработка грунта с перемещением до 300 м скреперами самоходными с ковшом вместимостью 15 м3, группа грунтов							
01-01-024-03	1	**III**	**4671,46**	**26,36**	**4645,10**	**320,88**	**-**	**3,38**
		Iа	5090,51	36,91	5053,60	449,47	-	
		Iб	4852,98	30,32	4822,66	369,15	-	
		Iв	4896,92	31,64	4865,28	385,18	-	
		Iг	5279,45	31,64	5247,81	385,18	-	
		Iд	4951,51	26,36	4925,15	320,88	-	
		IIа	4671,46	26,36	4645,10	320,88	-	
		IIб	4664,73	26,36	4638,37	320,88	-	
		IIIа	4671,46	26,36	4645,10	320,88	-	
		IVа	4718,90	26,36	4692,54	320,88	-	
		IVб	4771,05	30,32	4740,73	369,15	-	
		V	4749,10	26,36	4722,74	320,88	-	
		VIа	4931,34	26,36	4904,98	320,88	-	
		VIб	4672,73	26,36	4646,37	320,88	-	
		VIв	4692,90	26,36	4666,54	320,88	-	
		VIг	4671,46	26,36	4645,10	320,88	-	
		VIд	4692,90	26,36	4666,54	320,88	-	
		VIе	4671,46	26,36	4645,10	320,88	-	
		VIIа	4664,73	26,36	4638,37	320,88	-	
		VIIб	4672,73	26,36	4646,37	320,88	-	
01-01-024-04	2	**III**	**5390,96**	**30,73**	**5360,23**	**368,19**	**-**	**3,94**
		Iа	5873,49	43,02	5830,47	515,69	-	
		Iб	5600,04	35,34	5564,70	423,47	-	
		Iв	5650,54	36,88	5613,66	441,82	-	
		Iг	6091,67	36,88	6054,79	441,82	-	
		Iд	5713,82	30,73	5683,09	368,19	-	
		IIа	5390,96	30,73	5360,23	368,19	-	
		IIб	5383,26	30,73	5352,53	368,19	-	
		IIIа	5390,96	30,73	5360,23	368,19	-	
		IVа	5445,60	30,73	5414,87	368,19	-	
		IVб	5505,50	35,34	5470,16	423,47	-	
		V	5480,49	30,73	5449,76	368,19	-	
		VIа	5690,65	30,73	5659,92	368,19	-	
		VIб	5392,45	30,73	5361,72	368,19	-	
		VIв	5415,61	30,73	5384,88	368,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	5390,96	30,73	5360,23	368,19	-	
		VIд	5415,61	30,73	5384,88	368,19	-	
		VIе	5390,96	30,73	5360,23	368,19	-	
		VIIа	5383,26	30,73	5352,53	368,19	-	
		VIIб	5392,45	30,73	5361,72	368,19	-	
	При перемещении грунта на каждые последующие 100 м по дорогам с переходными покрытиями добавлять к расценке							
01-01-024-05	01-01-024-01	**III**	**437,00**	**6,40**	**430,60**	**58,86**	**-**	**0,82**
		Iа	495,58	8,95	486,63	82,41	-	
		Iб	462,70	7,36	455,34	67,70	-	
		Iв	466,71	7,68	459,03	70,63	-	
		Iг	514,36	7,68	506,68	70,63	-	
		Iд	469,47	6,40	463,07	58,86	-	
		IIа	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		IIб	436,97	6,40	430,57	58,86	-	
		IIIа	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		IVа	440,80	6,40	434,40	58,86	-	
		IVб	450,60	7,36	443,24	67,70	-	
		V	446,53	6,40	440,13	58,86	-	
		VIа	469,08	6,40	462,68	58,86	-	
		VIб	437,25	6,40	430,85	58,86	-	
		VIв	437,65	6,40	431,25	58,86	-	
		VIг	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		VIд	437,65	6,40	431,25	58,86	-	
		VIе	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		VIIа	436,97	6,40	430,57	58,86	-	
		VIIб	437,25	6,40	430,85	58,86	-	
01-01-024-06	01-01-024-02	**III**	**451,75**	**6,71**	**445,04**	**60,83**	**-**	**0,86**
		Iа	512,33	9,39	502,94	85,17	-	
		Iб	478,31	7,71	470,60	69,97	-	
		Iв	482,46	8,05	474,41	73,00	-	
		Iг	531,71	8,05	523,66	73,00	-	
		Iд	485,31	6,71	478,60	60,83	-	
		IIа	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		IIб	451,71	6,71	445,00	60,83	-	
		IIIа	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		IVа	455,67	6,71	448,96	60,83	-	
		IVб	465,81	7,71	458,10	69,97	-	
		V	461,59	6,71	454,88	60,83	-	
		VIа	484,90	6,71	478,19	60,83	-	
		VIб	452,01	6,71	445,30	60,83	-	
		VIв	452,41	6,71	445,70	60,83	-	
		VIг	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		VIд	452,41	6,71	445,70	60,83	-	
		VIе	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		VIIа	451,71	6,71	445,00	60,83	-	
		VIIб	452,01	6,71	445,30	60,83	-	
01-01-024-07	01-01-024-03	**III**	**352,33**	**2,65**	**349,68**	**23,18**	**-**	**0,34**
		Iа	383,38	3,71	379,67	32,46	-	
		Iб	365,87	3,05	362,82	26,66	-	
		Iв	368,88	3,18	365,70	27,82	-	
		Iг	397,50	3,18	394,32	27,82	-	
		Iд	373,04	2,65	370,39	23,18	-	
		IIа	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		IIб	351,99	2,65	349,34	23,18	-	
		IIIа	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		IVа	355,69	2,65	353,04	23,18	-	
		IVб	359,57	3,05	356,52	26,66	-	
		V	358,13	2,65	355,48	23,18	-	
		VIа	371,80	2,65	369,15	23,18	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	352,50	2,65	349,85	23,18	-	
		VIв	353,74	2,65	351,09	23,18	-	
		VIг	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		VIд	353,74	2,65	351,09	23,18	-	
		VIе	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		VIIа	351,99	2,65	349,34	23,18	-	
		VIIб	352,50	2,65	349,85	23,18	-	
01-01-024-08	01-01-024-04	**III**	**382,25**	**2,81**	**379,44**	**25,15**	**-**	**0,36**
		Iа	415,91	3,93	411,98	35,22	-	
		Iб	396,93	3,23	393,70	28,93	-	
		Iв	400,19	3,37	396,82	30,19	-	
		Iг	431,25	3,37	427,88	30,19	-	
		Iд	404,73	2,81	401,92	25,15	-	
		IIа	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		IIб	381,88	2,81	379,07	25,15	-	
		IIIа	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		IVа	385,89	2,81	383,08	25,15	-	
		IVб	390,09	3,23	386,86	28,93	-	
		V	388,54	2,81	385,73	25,15	-	
		VIа	403,38	2,81	400,57	25,15	-	
		VIб	382,43	2,81	379,62	25,15	-	
		VIв	383,78	2,81	380,97	25,15	-	
		VIг	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		VIд	383,78	2,81	380,97	25,15	-	
		VIе	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		VIIа	381,88	2,81	379,07	25,15	-	
		VIIб	382,43	2,81	379,62	25,15	-	
	При перемещении грунта на каждые последующие 100 м по дорогам с покрытиями низшего типа добавлять к расценке							
01-01-024-09	01-01-024-01	**III**	**576,14**	**8,42**	**567,72**	**77,60**	**-**	**1,08**
		Iа	653,38	11,79	641,59	108,65	-	
		Iб	610,03	9,69	600,34	89,26	-	
		Iв	615,31	10,11	605,20	93,13	-	
		Iг	678,13	10,11	668,02	93,13	-	
		Iд	618,95	8,42	610,53	77,60	-	
		IIа	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		IIб	576,09	8,42	567,67	77,60	-	
		IIIа	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		IVа	581,14	8,42	572,72	77,60	-	
		IVб	594,07	9,69	584,38	89,26	-	
		V	588,70	8,42	580,28	77,60	-	
		VIа	618,43	8,42	610,01	77,60	-	
		VIб	576,47	8,42	568,05	77,60	-	
		VIв	576,99	8,42	568,57	77,60	-	
		VIг	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		VIд	576,99	8,42	568,57	77,60	-	
		VIе	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		VIIа	576,09	8,42	567,67	77,60	-	
		VIIб	576,47	8,42	568,05	77,60	-	
01-01-024-10	01-01-024-02	**III**	**607,96**	**8,97**	**598,99**	**81,87**	**-**	**1,15**
		Iа	689,49	12,56	676,93	114,64	-	
		Iб	643,73	10,32	633,41	94,17	-	
		Iв	649,30	10,76	638,54	98,26	-	
		Iг	715,58	10,76	704,82	98,26	-	
		Iд	653,13	8,97	644,16	81,87	-	
		IIа	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		IIб	607,91	8,97	598,94	81,87	-	
		IIIа	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		IVа	613,24	8,97	604,27	81,87	-	
		IVб	626,89	10,32	616,57	94,17	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	621,21	8,97	612,24	81,87	-	
		VIа	652,59	8,97	643,62	81,87	-	
		VIб	608,31	8,97	599,34	81,87	-	
		VIв	608,86	8,97	599,89	81,87	-	
		VIг	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		VIд	608,86	8,97	599,89	81,87	-	
		VIе	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		VIIа	607,91	8,97	598,94	81,87	-	
		VIIб	608,31	8,97	599,34	81,87	-	
01-01-024-11	01-01-024-03	**III**	**442,24**	**3,28**	**438,96**	**29,10**	**-**	**0,42**
		Iа	481,20	4,59	476,61	40,75	-	
		Iб	459,23	3,77	455,46	33,47	-	
		Iв	463,00	3,93	459,07	34,92	-	
		Iг	498,93	3,93	495,00	34,92	-	
		Iд	468,24	3,28	464,96	29,10	-	
		IIа	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		IIб	441,82	3,28	438,54	29,10	-	
		IIIа	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		IVа	446,45	3,28	443,17	29,10	-	
		IVб	451,31	3,77	447,54	33,47	-	
		V	449,51	3,28	446,23	29,10	-	
		VIа	466,68	3,28	463,40	29,10	-	
		VIб	442,45	3,28	439,17	29,10	-	
		VIв	444,01	3,28	440,73	29,10	-	
		VIг	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		VIд	444,01	3,28	440,73	29,10	-	
		VIе	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		VIIа	441,82	3,28	438,54	29,10	-	
		VIIб	442,45	3,28	439,17	29,10	-	
01-01-024-12	01-01-024-04	**III**	**469,83**	**3,59**	**466,24**	**30,91**	**-**	**0,46**
		Iа	511,25	5,02	506,23	43,28	-	
		Iб	487,89	4,13	483,76	35,55	-	
		Iв	491,91	4,31	487,60	37,09	-	
		Iг	530,07	4,31	525,76	37,09	-	
		Iд	497,45	3,59	493,86	30,91	-	
		IIа	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		IIб	469,38	3,59	465,79	30,91	-	
		IIIа	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		IVа	474,30	3,59	470,71	30,91	-	
		IVб	479,49	4,13	475,36	35,55	-	
		V	477,56	3,59	473,97	30,91	-	
		VIа	495,79	3,59	492,20	30,91	-	
		VIб	470,06	3,59	466,47	30,91	-	
		VIв	471,71	3,59	468,12	30,91	-	
		VIг	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		VIд	471,71	3,59	468,12	30,91	-	
		VIе	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		VIIа	469,38	3,59	465,79	30,91	-	
		VIIб	470,06	3,59	466,47	30,91	-	

Подраздел 1.4 РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ

Таблица 01-01-030. Разработка грунта бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов								
01-01-030-01	1	**III**	**664,24**	**-**	**664,24**	**146,07**	**-**	**-**
		Iа	764,22	-	764,22	204,50	-	
		Iб	705,90	-	705,90	168,03	-	
		Iв	715,63	-	715,63	175,28	-	
		Iг	774,28	-	774,28	175,28	-	
		Iд	705,79	-	705,79	146,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	664,24	-	664,24	146,07	-	
		IIб	663,92	-	663,92	146,07	-	
		IIIа	664,24	-	664,24	146,07	-	
		IVа	670,30	-	670,30	146,07	-	
		IVб	692,26	-	692,26	168,03	-	
		V	676,03	-	676,03	146,07	-	
		VIа	704,27	-	704,27	146,07	-	
		VIб	664,78	-	664,78	146,07	-	
		VIв	666,30	-	666,30	146,07	-	
		VIг	664,24	-	664,24	146,07	-	
		VIд	666,30	-	666,30	146,07	-	
		VIе	664,24	-	664,24	146,07	-	
		VIIа	663,92	-	663,92	146,07	-	
		VIIб	664,78	-	664,78	146,07	-	
01-01-030-02	2	**III**	**776,58**	**-**	**776,58**	**170,78**	**-**	**-**
		Iа	893,47	-	893,47	239,09	-	
		Iб	825,29	-	825,29	196,45	-	
		Iв	836,67	-	836,67	204,93	-	
		Iг	905,23	-	905,23	204,93	-	
		Iд	825,16	-	825,16	170,78	-	
		IIа	776,58	-	776,58	170,78	-	
		IIб	776,20	-	776,20	170,78	-	
		IIIа	776,58	-	776,58	170,78	-	
		IVа	783,67	-	783,67	170,78	-	
		IVб	809,35	-	809,35	196,45	-	
		V	790,37	-	790,37	170,78	-	
		VIа	823,39	-	823,39	170,78	-	
		VIб	777,22	-	777,22	170,78	-	
		VIв	778,99	-	778,99	170,78	-	
		VIг	776,58	-	776,58	170,78	-	
		VIд	778,99	-	778,99	170,78	-	
		VIе	776,58	-	776,58	170,78	-	
		VIIа	776,20	-	776,20	170,78	-	
		VIIб	777,22	-	777,22	170,78	-	
01-01-030-03	3	**III**	**918,39**	**-**	**918,39**	**201,96**	**-**	**-**
		Iа	1056,62	-	1056,62	282,74	-	
		Iб	975,99	-	975,99	232,33	-	
		Iв	989,45	-	989,45	242,35	-	
		Iг	1070,54	-	1070,54	242,35	-	
		Iд	975,84	-	975,84	201,96	-	
		IIа	918,39	-	918,39	201,96	-	
		IIб	917,95	-	917,95	201,96	-	
		IIIа	918,39	-	918,39	201,96	-	
		IVа	926,77	-	926,77	201,96	-	
		IVб	957,14	-	957,14	232,33	-	
		V	934,70	-	934,70	201,96	-	
		VIа	973,75	-	973,75	201,96	-	
		VIб	919,14	-	919,14	201,96	-	
		VIв	921,24	-	921,24	201,96	-	
		VIг	918,39	-	918,39	201,96	-	
		VIд	921,24	-	921,24	201,96	-	
		VIе	918,39	-	918,39	201,96	-	
		VIIа	917,95	-	917,95	201,96	-	
		VIIб	919,14	-	919,14	201,96	-	
01-01-030-04	4	**III**	**2458,06**	**-**	**2458,06**	**540,54**	**-**	**-**
		Iа	2828,03	-	2828,03	756,76	-	
		Iб	2612,21	-	2612,21	621,82	-	
		Iв	2648,25	-	2648,25	648,65	-	
		Iг	2865,26	-	2865,26	648,65	-	
		Iд	2611,81	-	2611,81	540,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	2458,06	-	2458,06	540,54	-	
		IIб	2456,85	-	2456,85	540,54	-	
		IIIа	2458,06	-	2458,06	540,54	-	
		IVа	2480,48	-	2480,48	540,54	-	
		IVб	2561,76	-	2561,76	621,82	-	
		V	2501,70	-	2501,70	540,54	-	
		VIа	2606,20	-	2606,20	540,54	-	
		VIб	2460,06	-	2460,06	540,54	-	
		VIв	2465,66	-	2465,66	540,54	-	
		VIг	2458,06	-	2458,06	540,54	-	
		VIд	2465,66	-	2465,66	540,54	-	
		VIе	2458,06	-	2458,06	540,54	-	
		VIIа	2456,85	-	2456,85	540,54	-	
		VIIб	2460,06	-	2460,06	540,54	-	
Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов								
01-01-030-05	1	**III**	**484,06**	**-**	**484,06**	**87,12**	**-**	**-**
		Iа	549,46	-	549,46	121,97	-	
		Iб	511,04	-	511,04	100,19	-	
		Iв	518,61	-	518,61	104,54	-	
		Iг	559,93	-	559,93	104,54	-	
		Iд	514,61	-	514,61	87,12	-	
		IIа	484,06	-	484,06	87,12	-	
		IIб	483,40	-	483,40	87,12	-	
		IIIа	484,06	-	484,06	87,12	-	
		IVа	489,38	-	489,38	87,12	-	
		IVб	502,45	-	502,45	100,19	-	
		V	492,41	-	492,41	87,12	-	
		VIа	512,25	-	512,25	87,12	-	
		VIб	484,30	-	484,30	87,12	-	
		VIв	486,66	-	486,66	87,12	-	
		VIг	484,06	-	484,06	87,12	-	
		VIд	486,66	-	486,66	87,12	-	
		VIе	484,06	-	484,06	87,12	-	
		VIIа	483,40	-	483,40	87,12	-	
		VIIб	484,30	-	484,30	87,12	-	
01-01-030-06	2	**III**	**599,27**	**-**	**599,27**	**107,86**	**-**	**-**
		Iа	680,24	-	680,24	151,00	-	
		Iб	632,68	-	632,68	124,03	-	
		Iв	642,04	-	642,04	129,43	-	
		Iг	693,20	-	693,20	129,43	-	
		Iд	637,10	-	637,10	107,86	-	
		IIа	599,27	-	599,27	107,86	-	
		IIб	598,45	-	598,45	107,86	-	
		IIIа	599,27	-	599,27	107,86	-	
		IVа	605,87	-	605,87	107,86	-	
		IVб	622,04	-	622,04	124,03	-	
		V	609,61	-	609,61	107,86	-	
		VIа	634,18	-	634,18	107,86	-	
		VIб	599,57	-	599,57	107,86	-	
		VIв	602,50	-	602,50	107,86	-	
		VIг	599,27	-	599,27	107,86	-	
		VIд	602,50	-	602,50	107,86	-	
		VIе	599,27	-	599,27	107,86	-	
		VIIа	598,45	-	598,45	107,86	-	
		VIIб	599,57	-	599,57	107,86	-	
01-01-030-07	3	**III**	**682,49**	**-**	**682,49**	**122,83**	**-**	**-**
		Iа	774,69	-	774,69	171,96	-	
		Iб	720,53	-	720,53	141,26	-	
		Iв	731,19	-	731,19	147,40	-	
		Iг	789,45	-	789,45	147,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	725,56	-	725,56	122,83	-	
		IIа	682,49	-	682,49	122,83	-	
		IIб	681,55	-	681,55	122,83	-	
		IIIа	682,49	-	682,49	122,83	-	
		IVа	689,99	-	689,99	122,83	-	
		IVб	708,42	-	708,42	141,26	-	
		V	694,26	-	694,26	122,83	-	
		VIа	722,24	-	722,24	122,83	-	
		VIб	682,83	-	682,83	122,83	-	
		VIв	686,15	-	686,15	122,83	-	
		VIг	682,49	-	682,49	122,83	-	
		VIд	686,15	-	686,15	122,83	-	
		VIе	682,49	-	682,49	122,83	-	
		VIIа	681,55	-	681,55	122,83	-	
		VIIб	682,83	-	682,83	122,83	-	
01-01-030-08	4	**III**	**1821,83**	**-**	**1821,83**	**327,89**	**-**	**-**
		Iа	2067,97	-	2067,97	459,04	-	
		Iб	1923,38	-	1923,38	377,07	-	
		Iв	1951,84	-	1951,84	393,47	-	
		Iг	2107,36	-	2107,36	393,47	-	
		Iд	1936,82	-	1936,82	327,89	-	
		IIа	1821,83	-	1821,83	327,89	-	
		IIб	1819,32	-	1819,32	327,89	-	
		IIIа	1821,83	-	1821,83	327,89	-	
		IVа	1841,87	-	1841,87	327,89	-	
		IVб	1891,05	-	1891,05	377,07	-	
		V	1853,25	-	1853,25	327,89	-	
		VIа	1927,94	-	1927,94	327,89	-	
		VIб	1822,74	-	1822,74	327,89	-	
		VIв	1831,62	-	1831,62	327,89	-	
		VIг	1821,83	-	1821,83	327,89	-	
		VIд	1831,62	-	1831,62	327,89	-	
		VIе	1821,83	-	1821,83	327,89	-	
		VIIа	1819,32	-	1819,32	327,89	-	
		VIIб	1822,74	-	1822,74	327,89	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-030-09	01-01-030-01	**III**	**615,13**	**-**	**615,13**	**135,27**	**-**	**-**
		Iа	707,71	-	707,71	189,38	-	
		Iб	653,70	-	653,70	155,61	-	
		Iв	662,72	-	662,72	162,32	-	
		Iг	717,03	-	717,03	162,32	-	
		Iд	653,60	-	653,60	135,27	-	
		IIа	615,13	-	615,13	135,27	-	
		IIб	614,83	-	614,83	135,27	-	
		IIIа	615,13	-	615,13	135,27	-	
		IVа	620,74	-	620,74	135,27	-	
		IVб	641,08	-	641,08	155,61	-	
		V	626,05	-	626,05	135,27	-	
		VIа	652,20	-	652,20	135,27	-	
		VIб	615,63	-	615,63	135,27	-	
		VIв	617,03	-	617,03	135,27	-	
		VIг	615,13	-	615,13	135,27	-	
		VIд	617,03	-	617,03	135,27	-	
		VIе	615,13	-	615,13	135,27	-	
		VIIа	614,83	-	614,83	135,27	-	
		VIIб	615,63	-	615,63	135,27	-	
01-01-030-10	01-01-030-02	**III**	**664,24**	**-**	**664,24**	**146,07**	**-**	**-**
		Iа	764,22	-	764,22	204,50	-	
		Iб	705,90	-	705,90	168,03	-	
		Iв	715,63	-	715,63	175,28	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	774,28	-	774,28	175,28	-	
		Iд	705,79	-	705,79	146,07	-	
		IIа	664,24	-	664,24	146,07	-	
		IIб	663,92	-	663,92	146,07	-	
		IIIа	664,24	-	664,24	146,07	-	
		IVа	670,30	-	670,30	146,07	-	
		IVб	692,26	-	692,26	168,03	-	
		V	676,03	-	676,03	146,07	-	
		VIа	704,27	-	704,27	146,07	-	
		VIб	664,78	-	664,78	146,07	-	
		VIв	666,30	-	666,30	146,07	-	
		VIг	664,24	-	664,24	146,07	-	
		VIд	666,30	-	666,30	146,07	-	
		VIе	664,24	-	664,24	146,07	-	
		VIIа	663,92	-	663,92	146,07	-	
		VIIб	664,78	-	664,78	146,07	-	
01-01-030-11	01-01-030-03	**III**	**695,55**	**-**	**695,55**	**152,96**	**-**	**-**
		Iа	800,24	-	800,24	214,14	-	
		Iб	739,17	-	739,17	175,95	-	
		Iв	749,37	-	749,37	183,55	-	
		Iг	810,77	-	810,77	183,55	-	
		Iд	739,06	-	739,06	152,96	-	
		IIа	695,55	-	695,55	152,96	-	
		IIб	695,21	-	695,21	152,96	-	
		IIIа	695,55	-	695,55	152,96	-	
		IVа	701,89	-	701,89	152,96	-	
		IVб	724,89	-	724,89	175,95	-	
		V	707,90	-	707,90	152,96	-	
		VIа	737,47	-	737,47	152,96	-	
		VIб	696,12	-	696,12	152,96	-	
		VIв	697,70	-	697,70	152,96	-	
		VIг	695,55	-	695,55	152,96	-	
		VIд	697,70	-	697,70	152,96	-	
		VIе	695,55	-	695,55	152,96	-	
		VIIа	695,21	-	695,21	152,96	-	
		VIIб	696,12	-	696,12	152,96	-	
01-01-030-12	01-01-030-04	**III**	**1073,71**	**-**	**1073,71**	**236,12**	**-**	**-**
		Iа	1235,32	-	1235,32	330,56	-	
		Iб	1141,05	-	1141,05	271,62	-	
		Iв	1156,79	-	1156,79	283,34	-	
		Iг	1251,58	-	1251,58	283,34	-	
		Iд	1140,87	-	1140,87	236,12	-	
		IIа	1073,71	-	1073,71	236,12	-	
		IIб	1073,19	-	1073,19	236,12	-	
		IIIа	1073,71	-	1073,71	236,12	-	
		IVа	1083,51	-	1083,51	236,12	-	
		IVб	1119,01	-	1119,01	271,62	-	
		V	1092,78	-	1092,78	236,12	-	
		VIа	1138,42	-	1138,42	236,12	-	
		VIб	1074,59	-	1074,59	236,12	-	
		VIв	1077,03	-	1077,03	236,12	-	
		VIг	1073,71	-	1073,71	236,12	-	
		VIд	1077,03	-	1077,03	236,12	-	
		VIе	1073,71	-	1073,71	236,12	-	
		VIIа	1073,19	-	1073,19	236,12	-	
		VIIб	1074,59	-	1074,59	236,12	-	
01-01-030-13	01-01-030-05	**III**	**419,25**	**-**	**419,25**	**75,46**	**-**	**-**
		Iа	475,90	-	475,90	105,64	-	
		Iб	442,62	-	442,62	86,77	-	
		Iв	449,17	-	449,17	90,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	484,96	-	484,96	90,55	-	
		Iд	445,71	-	445,71	75,46	-	
		IIа	419,25	-	419,25	75,46	-	
		IIб	418,68	-	418,68	75,46	-	
		IIIа	419,25	-	419,25	75,46	-	
		IVа	423,86	-	423,86	75,46	-	
		IVб	435,18	-	435,18	86,77	-	
		V	426,48	-	426,48	75,46	-	
		VIа	443,67	-	443,67	75,46	-	
		VIб	419,46	-	419,46	75,46	-	
		VIв	421,51	-	421,51	75,46	-	
		VIг	419,25	-	419,25	75,46	-	
		VIд	421,51	-	421,51	75,46	-	
		VIе	419,25	-	419,25	75,46	-	
		VIIа	418,68	-	418,68	75,46	-	
		VIIб	419,46	-	419,46	75,46	-	
01-01-030-14	01-01-030-06	**III**	**474,46**	**-**	**474,46**	**85,39**	**-**	**-**
		Iа	538,56	-	538,56	119,55	-	
		Iб	500,91	-	500,91	98,20	-	
		Iв	508,32	-	508,32	102,47	-	
		Iг	548,82	-	548,82	102,47	-	
		Iд	504,41	-	504,41	85,39	-	
		IIа	474,46	-	474,46	85,39	-	
		IIб	473,81	-	473,81	85,39	-	
		IIIа	474,46	-	474,46	85,39	-	
		IVа	479,68	-	479,68	85,39	-	
		IVб	492,49	-	492,49	98,20	-	
		V	482,64	-	482,64	85,39	-	
		VIа	502,09	-	502,09	85,39	-	
		VIб	474,70	-	474,70	85,39	-	
		VIв	477,01	-	477,01	85,39	-	
		VIг	474,46	-	474,46	85,39	-	
		VIд	477,01	-	477,01	85,39	-	
		VIе	474,46	-	474,46	85,39	-	
		VIIа	473,81	-	473,81	85,39	-	
		VIIб	474,70	-	474,70	85,39	-	
01-01-030-15	01-01-030-07	**III**	**492,86**	**-**	**492,86**	**88,70**	**-**	**-**
		Iа	559,45	-	559,45	124,19	-	
		Iб	520,34	-	520,34	102,01	-	
		Iв	528,04	-	528,04	106,44	-	
		Iг	570,11	-	570,11	106,44	-	
		Iд	523,97	-	523,97	88,70	-	
		IIа	492,86	-	492,86	88,70	-	
		IIб	492,18	-	492,18	88,70	-	
		IIIа	492,86	-	492,86	88,70	-	
		IVа	498,28	-	498,28	88,70	-	
		IVб	511,59	-	511,59	102,01	-	
		V	501,36	-	501,36	88,70	-	
		VIа	521,57	-	521,57	88,70	-	
		VIб	493,11	-	493,11	88,70	-	
		VIв	495,51	-	495,51	88,70	-	
		VIг	492,86	-	492,86	88,70	-	
		VIд	495,51	-	495,51	88,70	-	
		VIе	492,86	-	492,86	88,70	-	
		VIIа	492,18	-	492,18	88,70	-	
		VIIб	493,11	-	493,11	88,70	-	
01-01-030-16	01-01-030-08	**III**	**764,10**	**-**	**764,10**	**137,52**	**-**	**-**
		Iа	867,33	-	867,33	192,53	-	
		Iб	806,69	-	806,69	158,15	-	
		Iв	818,63	-	818,63	165,02	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	883,85	-	883,85	165,02	-	
		Iд	812,32	-	812,32	137,52	-	
		IIа	764,10	-	764,10	137,52	-	
		IIб	763,05	-	763,05	137,52	-	
		IIIа	764,10	-	764,10	137,52	-	
		IVа	772,50	-	772,50	137,52	-	
		IVб	793,13	-	793,13	158,15	-	
		V	777,27	-	777,27	137,52	-	
		VIа	808,60	-	808,60	137,52	-	
		VIб	764,48	-	764,48	137,52	-	
		VIв	768,20	-	768,20	137,52	-	
		VIг	764,10	-	764,10	137,52	-	
		VIд	768,20	-	768,20	137,52	-	
		VIе	764,10	-	764,10	137,52	-	
		VIIа	763,05	-	763,05	137,52	-	
		VIIб	764,48	-	764,48	137,52	-	
Таблица 01-01-031. Разработка грунта бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-01-031-01	1	**III**	**911,95**	**-**	**911,95**	**139,39**	**-**	**-**
		Iа	1034,50	-	1034,50	195,15	-	
		Iб	964,61	-	964,61	160,30	-	
		Iв	975,36	-	975,36	167,27	-	
		Iг	1070,03	-	1070,03	167,27	-	
		Iд	978,74	-	978,74	139,39	-	
		IIа	911,95	-	911,95	139,39	-	
		IIб	911,47	-	911,47	139,39	-	
		IIIа	911,95	-	911,95	139,39	-	
		IVа	921,54	-	921,54	139,39	-	
		IVб	942,44	-	942,44	160,30	-	
		V	931,12	-	931,12	139,39	-	
		VIа	976,32	-	976,32	139,39	-	
		VIб	912,73	-	912,73	139,39	-	
		VIв	915,15	-	915,15	139,39	-	
		VIг	911,95	-	911,95	139,39	-	
		VIд	915,15	-	915,15	139,39	-	
		VIе	911,95	-	911,95	139,39	-	
		VIIа	911,47	-	911,47	139,39	-	
		VIIб	912,73	-	912,73	139,39	-	
01-01-031-02	2	**III**	**1036,31**	**-**	**1036,31**	**158,40**	**-**	**-**
		Iа	1175,57	-	1175,57	221,76	-	
		Iб	1096,15	-	1096,15	182,16	-	
		Iв	1108,36	-	1108,36	190,08	-	
		Iг	1215,94	-	1215,94	190,08	-	
		Iд	1112,21	-	1112,21	158,40	-	
		IIа	1036,31	-	1036,31	158,40	-	
		IIб	1035,76	-	1035,76	158,40	-	
		IIIа	1036,31	-	1036,31	158,40	-	
		IVа	1047,20	-	1047,20	158,40	-	
		IVб	1070,96	-	1070,96	182,16	-	
		V	1058,09	-	1058,09	158,40	-	
		VIа	1109,46	-	1109,46	158,40	-	
		VIб	1037,19	-	1037,19	158,40	-	
		VIв	1039,94	-	1039,94	158,40	-	
		VIг	1036,31	-	1036,31	158,40	-	
		VIд	1039,94	-	1039,94	158,40	-	
		VIе	1036,31	-	1036,31	158,40	-	
		VIIа	1035,76	-	1035,76	158,40	-	
		VIIб	1037,19	-	1037,19	158,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-031-03	3	**III**	**1139,94**	**-**	**1139,94**	**174,24**	**-**	**-**
		Ia	1293,13	-	1293,13	243,94	-	
		Iб	1205,77	-	1205,77	200,38	-	
		Iв	1219,20	-	1219,20	209,09	-	
		Iг	1337,53	-	1337,53	209,09	-	
		Iд	1223,43	-	1223,43	174,24	-	
		IIa	1139,94	-	1139,94	174,24	-	
		IIб	1139,34	-	1139,34	174,24	-	
		IIIa	1139,94	-	1139,94	174,24	-	
		IVa	1151,92	-	1151,92	174,24	-	
		IVб	1178,06	-	1178,06	200,38	-	
		V	1163,90	-	1163,90	174,24	-	
		VIa	1220,41	-	1220,41	174,24	-	
		VIб	1140,91	-	1140,91	174,24	-	
		VIв	1143,93	-	1143,93	174,24	-	
		VIг	1139,94	-	1139,94	174,24	-	
		VIд	1143,93	-	1143,93	174,24	-	
		VIe	1139,94	-	1139,94	174,24	-	
		VIIa	1139,34	-	1139,34	174,24	-	
		VIIб	1140,91	-	1140,91	174,24	-	
01-01-031-04	4	**III**	**3046,75**	**-**	**3046,75**	**465,70**	**-**	**-**
		Ia	3456,18	-	3456,18	651,97	-	
		Iб	3222,68	-	3222,68	535,55	-	
		Iв	3258,58	-	3258,58	558,84	-	
		Iг	3574,86	-	3574,86	558,84	-	
		Iд	3269,90	-	3269,90	465,70	-	
		IIa	3046,75	-	3046,75	465,70	-	
		IIб	3045,13	-	3045,13	465,70	-	
		IIIa	3046,75	-	3046,75	465,70	-	
		IVa	3078,77	-	3078,77	465,70	-	
		IVб	3148,62	-	3148,62	535,55	-	
		V	3110,78	-	3110,78	465,70	-	
		VIa	3261,81	-	3261,81	465,70	-	
		VIб	3049,34	-	3049,34	465,70	-	
		VIв	3057,42	-	3057,42	465,70	-	
		VIг	3046,75	-	3046,75	465,70	-	
		VIд	3057,42	-	3057,42	465,70	-	
		VIe	3046,75	-	3046,75	465,70	-	
		VIIa	3045,13	-	3045,13	465,70	-	
		VIIб	3049,34	-	3049,34	465,70	-	
Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов								
01-01-031-05	1	**III**	**471,24**	**-**	**471,24**	**51,98**	**-**	**-**
		Ia	522,21	-	522,21	72,77	-	
		Iб	492,84	-	492,84	59,79	-	
		Iв	498,69	-	498,69	62,37	-	
		Iг	539,31	-	539,31	62,37	-	
		Iд	501,42	-	501,42	51,98	-	
		IIa	471,24	-	471,24	51,98	-	
		IIб	470,55	-	470,55	51,98	-	
		IIIa	471,24	-	471,24	51,98	-	
		IVa	476,67	-	476,67	51,98	-	
		IVб	484,48	-	484,48	59,79	-	
		V	479,52	-	479,52	51,98	-	
		VIa	499,00	-	499,00	51,98	-	
		VIб	471,47	-	471,47	51,98	-	
		VIв	473,90	-	473,90	51,98	-	
		VIг	471,24	-	471,24	51,98	-	
		VIд	473,90	-	473,90	51,98	-	
		VIe	471,24	-	471,24	51,98	-	
		VIIa	470,55	-	470,55	51,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	471,47	-	471,47	51,98	-	
01-01-031-06	2	**III**	**552,02**	**-**	**552,02**	**60,89**	**-**	**-**
		Ia	611,74	-	611,74	85,24	-	
		Iб	577,33	-	577,33	70,04	-	
		Iв	584,18	-	584,18	73,06	-	
		Iг	631,76	-	631,76	73,06	-	
		Iд	587,38	-	587,38	60,89	-	
		IIa	552,02	-	552,02	60,89	-	
		IIб	551,21	-	551,21	60,89	-	
		IIIa	552,02	-	552,02	60,89	-	
		IVa	558,38	-	558,38	60,89	-	
		IVб	567,54	-	567,54	70,04	-	
		V	561,72	-	561,72	60,89	-	
		VIa	584,54	-	584,54	60,89	-	
		VIб	552,29	-	552,29	60,89	-	
		VIв	555,14	-	555,14	60,89	-	
		VIг	552,02	-	552,02	60,89	-	
		VIд	555,14	-	555,14	60,89	-	
		VIe	552,02	-	552,02	60,89	-	
		VIIa	551,21	-	551,21	60,89	-	
		VIIб	552,29	-	552,29	60,89	-	
01-01-031-07	3	**III**	**632,81**	**-**	**632,81**	**69,80**	**-**	**-**
		Ia	701,26	-	701,26	97,71	-	
		Iб	661,81	-	661,81	80,29	-	
		Iв	669,67	-	669,67	83,75	-	
		Iг	724,21	-	724,21	83,75	-	
		Iд	673,34	-	673,34	69,80	-	
		IIa	632,81	-	632,81	69,80	-	
		IIб	631,88	-	631,88	69,80	-	
		IIIa	632,81	-	632,81	69,80	-	
		IVa	640,10	-	640,10	69,80	-	
		IVб	650,59	-	650,59	80,29	-	
		V	643,92	-	643,92	69,80	-	
		VIa	670,08	-	670,08	69,80	-	
		VIб	633,12	-	633,12	69,80	-	
		VIв	636,38	-	636,38	69,80	-	
		VIг	632,81	-	632,81	69,80	-	
		VIд	636,38	-	636,38	69,80	-	
		VIe	632,81	-	632,81	69,80	-	
		VIIa	631,88	-	631,88	69,80	-	
		VIIб	633,12	-	633,12	69,80	-	
01-01-031-08	4	**III**	**1696,46**	**-**	**1696,46**	**187,11**	**-**	**-**
		Ia	1879,97	-	1879,97	261,95	-	
		Iб	1774,22	-	1774,22	215,25	-	
		Iв	1795,29	-	1795,29	224,53	-	
		Iг	1941,51	-	1941,51	224,53	-	
		Iд	1805,13	-	1805,13	187,11	-	
		IIa	1696,46	-	1696,46	187,11	-	
		IIб	1693,97	-	1693,97	187,11	-	
		IIIa	1696,46	-	1696,46	187,11	-	
		IVa	1716,01	-	1716,01	187,11	-	
		IVб	1744,14	-	1744,14	215,25	-	
		V	1726,26	-	1726,26	187,11	-	
		VIa	1796,39	-	1796,39	187,11	-	
		VIб	1697,30	-	1697,30	187,11	-	
		VIв	1706,03	-	1706,03	187,11	-	
		VIг	1696,46	-	1696,46	187,11	-	
		VIд	1706,03	-	1706,03	187,11	-	
		VIe	1696,46	-	1696,46	187,11	-	
		VIIa	1693,97	-	1693,97	187,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	1697,30	-	1697,30	187,11	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-031-09	01-01-031-01	**III**	**766,87**	**-**	**766,87**	**117,22**	**-**	**-**
		Ia	869,92	-	869,92	164,10	-	
		Iб	811,15	-	811,15	134,80	-	
		Iв	820,19	-	820,19	140,66	-	
		Iг	899,80	-	899,80	140,66	-	
		Iд	823,04	-	823,04	117,22	-	
		IIa	766,87	-	766,87	117,22	-	
		IIб	766,46	-	766,46	117,22	-	
		IIIa	766,87	-	766,87	117,22	-	
		IVa	774,93	-	774,93	117,22	-	
		IVб	792,51	-	792,51	134,80	-	
		V	782,99	-	782,99	117,22	-	
		VIa	821,00	-	821,00	117,22	-	
		VIб	767,52	-	767,52	117,22	-	
		VIв	769,56	-	769,56	117,22	-	
		VIг	766,87	-	766,87	117,22	-	
		VIд	769,56	-	769,56	117,22	-	
		VIe	766,87	-	766,87	117,22	-	
		VIIa	766,46	-	766,46	117,22	-	
		VIIб	767,52	-	767,52	117,22	-	
01-01-031-10	01-01-031-02	**III**	**870,50**	**-**	**870,50**	**133,06**	**-**	**-**
		Ia	987,48	-	987,48	186,28	-	
		Iб	920,77	-	920,77	153,01	-	
		Iв	931,02	-	931,02	159,67	-	
		Iг	1021,39	-	1021,39	159,67	-	
		Iд	934,26	-	934,26	133,06	-	
		IIa	870,50	-	870,50	133,06	-	
		IIб	870,04	-	870,04	133,06	-	
		IIIa	870,50	-	870,50	133,06	-	
		IVa	879,65	-	879,65	133,06	-	
		IVб	899,61	-	899,61	153,01	-	
		V	888,80	-	888,80	133,06	-	
		VIa	931,95	-	931,95	133,06	-	
		VIб	871,24	-	871,24	133,06	-	
		VIв	873,55	-	873,55	133,06	-	
		VIг	870,50	-	870,50	133,06	-	
		VIд	873,55	-	873,55	133,06	-	
		VIe	870,50	-	870,50	133,06	-	
		VIIa	870,04	-	870,04	133,06	-	
		VIIб	871,24	-	871,24	133,06	-	
01-01-031-11	01-01-031-03	**III**	**901,59**	**-**	**901,59**	**137,81**	**-**	**-**
		Ia	1022,75	-	1022,75	192,93	-	
		Iб	953,65	-	953,65	158,48	-	
		Iв	964,27	-	964,27	165,37	-	
		Iг	1057,87	-	1057,87	165,37	-	
		Iд	967,62	-	967,62	137,81	-	
		IIa	901,59	-	901,59	137,81	-	
		IIб	901,11	-	901,11	137,81	-	
		IIIa	901,59	-	901,59	137,81	-	
		IVa	911,06	-	911,06	137,81	-	
		IVб	931,74	-	931,74	158,48	-	
		V	920,54	-	920,54	137,81	-	
		VIa	965,23	-	965,23	137,81	-	
		VIб	902,36	-	902,36	137,81	-	
		VIв	904,75	-	904,75	137,81	-	
		VIг	901,59	-	901,59	137,81	-	
		VIд	904,75	-	904,75	137,81	-	
		VIe	901,59	-	901,59	137,81	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	901,11	-	901,11	137,81	-	
		VIIб	902,36	-	902,36	137,81	-	
01-01-031-12	01-01-031-04	**III**	**1399,02**	**-**	**1399,02**	**213,84**	**-**	**-**
		Iа	1587,02	-	1587,02	299,38	-	
		Iб	1479,80	-	1479,80	245,92	-	
		Iв	1496,29	-	1496,29	256,61	-	
		Iг	1641,52	-	1641,52	256,61	-	
		Iд	1501,48	-	1501,48	213,84	-	
		IIа	1399,02	-	1399,02	213,84	-	
		IIб	1398,28	-	1398,28	213,84	-	
		IIIа	1399,02	-	1399,02	213,84	-	
		IVа	1413,72	-	1413,72	213,84	-	
		IVб	1445,80	-	1445,80	245,92	-	
		V	1428,42	-	1428,42	213,84	-	
		VIа	1497,77	-	1497,77	213,84	-	
		VIб	1400,21	-	1400,21	213,84	-	
		VIв	1403,92	-	1403,92	213,84	-	
		VIг	1399,02	-	1399,02	213,84	-	
		VIд	1403,92	-	1403,92	213,84	-	
		VIе	1399,02	-	1399,02	213,84	-	
		VIIа	1398,28	-	1398,28	213,84	-	
		VIIб	1400,21	-	1400,21	213,84	-	
01-01-031-13	01-01-031-05	**III**	**403,92**	**-**	**403,92**	**44,55**	**-**	**-**
		Iа	447,61	-	447,61	62,37	-	
		Iб	422,43	-	422,43	51,25	-	
		Iв	427,45	-	427,45	53,46	-	
		Iг	462,26	-	462,26	53,46	-	
		Iд	429,79	-	429,79	44,55	-	
		IIа	403,92	-	403,92	44,55	-	
		IIб	403,33	-	403,33	44,55	-	
		IIIа	403,92	-	403,92	44,55	-	
		IVа	408,57	-	408,57	44,55	-	
		IVб	415,27	-	415,27	51,25	-	
		V	411,02	-	411,02	44,55	-	
		VIа	427,71	-	427,71	44,55	-	
		VIб	404,12	-	404,12	44,55	-	
		VIв	406,20	-	406,20	44,55	-	
		VIг	403,92	-	403,92	44,55	-	
		VIд	406,20	-	406,20	44,55	-	
		VIе	403,92	-	403,92	44,55	-	
		VIIа	403,33	-	403,33	44,55	-	
		VIIб	404,12	-	404,12	44,55	-	
01-01-031-14	01-01-031-06	**III**	**444,31**	**-**	**444,31**	**49,01**	**-**	**-**
		Iа	492,37	-	492,37	68,61	-	
		Iб	464,68	-	464,68	56,37	-	
		Iв	470,19	-	470,19	58,81	-	
		Iг	508,49	-	508,49	58,81	-	
		Iд	472,77	-	472,77	49,01	-	
		IIа	444,31	-	444,31	49,01	-	
		IIб	443,66	-	443,66	49,01	-	
		IIIа	444,31	-	444,31	49,01	-	
		IVа	449,43	-	449,43	49,01	-	
		IVб	456,80	-	456,80	56,37	-	
		V	452,12	-	452,12	49,01	-	
		VIа	470,48	-	470,48	49,01	-	
		VIб	444,53	-	444,53	49,01	-	
		VIв	446,82	-	446,82	49,01	-	
		VIг	444,31	-	444,31	49,01	-	
		VIд	446,82	-	446,82	49,01	-	
		VIе	444,31	-	444,31	49,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	443,66	-	443,66	49,01	-	
		VIIб	444,53	-	444,53	49,01	-	
01-01-031-15	01-01-031-07	**III**	**471,24**	**-**	**471,24**	**51,98**	**-**	**-**
		Iа	522,21	-	522,21	72,77	-	
		Iб	492,84	-	492,84	59,79	-	
		Iв	498,69	-	498,69	62,37	-	
		Iг	539,31	-	539,31	62,37	-	
		Iд	501,42	-	501,42	51,98	-	
		IIа	471,24	-	471,24	51,98	-	
		IIб	470,55	-	470,55	51,98	-	
		IIIа	471,24	-	471,24	51,98	-	
		IVа	476,67	-	476,67	51,98	-	
		IVб	484,48	-	484,48	59,79	-	
		V	479,52	-	479,52	51,98	-	
		VIа	499,00	-	499,00	51,98	-	
		VIб	471,47	-	471,47	51,98	-	
		VIв	473,90	-	473,90	51,98	-	
		VIг	471,24	-	471,24	51,98	-	
		VIд	473,90	-	473,90	51,98	-	
		VIe	471,24	-	471,24	51,98	-	
		VIIа	470,55	-	470,55	51,98	-	
		VIIб	471,47	-	471,47	51,98	-	
01-01-031-16	01-01-031-08	**III**	**729,50**	**-**	**729,50**	**80,46**	**-**	**-**
		Iа	808,41	-	808,41	112,64	-	
		Iб	762,94	-	762,94	92,56	-	
		Iв	772,00	-	772,00	96,55	-	
		Iг	834,88	-	834,88	96,55	-	
		Iд	776,23	-	776,23	80,46	-	
		IIа	729,50	-	729,50	80,46	-	
		IIб	728,43	-	728,43	80,46	-	
		IIIа	729,50	-	729,50	80,46	-	
		IVа	737,91	-	737,91	80,46	-	
		IVб	750,01	-	750,01	92,56	-	
		V	742,32	-	742,32	80,46	-	
		VIа	772,48	-	772,48	80,46	-	
		VIб	729,86	-	729,86	80,46	-	
		VIв	733,62	-	733,62	80,46	-	
		VIг	729,50	-	729,50	80,46	-	
		VIд	733,62	-	733,62	80,46	-	
		VIe	729,50	-	729,50	80,46	-	
		VIIа	728,43	-	728,43	80,46	-	
		VIIб	729,86	-	729,86	80,46	-	
Таблица 01-01-032. Разработка грунта бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов							
01-01-032-01	1	**III**	**433,91**	**-**	**433,91**	**46,80**	**-**	**-**
		Iа	481,68	-	481,68	65,52	-	
		Iб	454,19	-	454,19	53,82	-	
		Iв	459,75	-	459,75	56,16	-	
		Iг	498,75	-	498,75	56,16	-	
		Iд	462,96	-	462,96	46,80	-	
		IIа	433,91	-	433,91	46,80	-	
		IIб	433,23	-	433,23	46,80	-	
		IIIа	433,91	-	433,91	46,80	-	
		IVа	439,17	-	439,17	46,80	-	
		IVб	446,19	-	446,19	53,82	-	
		V	441,84	-	441,84	46,80	-	
		VIа	460,59	-	460,59	46,80	-	
		VIб	434,14	-	434,14	46,80	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	436,51	-	436,51	46,80	-	
		VIг	433,91	-	433,91	46,80	-	
		VIд	436,51	-	436,51	46,80	-	
		VIе	433,91	-	433,91	46,80	-	
		VIIа	433,23	-	433,23	46,80	-	
		VIIб	434,14	-	434,14	46,80	-	
01-01-032-02	2	**III**	**514,01**	**-**	**514,01**	**55,44**	**-**	**-**
		Iа	570,61	-	570,61	77,62	-	
		Iб	538,04	-	538,04	63,76	-	
		Iв	544,62	-	544,62	66,53	-	
		Iг	590,82	-	590,82	66,53	-	
		Iд	548,43	-	548,43	55,44	-	
		IIа	514,01	-	514,01	55,44	-	
		IIб	513,21	-	513,21	55,44	-	
		IIIа	514,01	-	514,01	55,44	-	
		IVа	520,25	-	520,25	55,44	-	
		IVб	528,57	-	528,57	63,76	-	
		V	523,41	-	523,41	55,44	-	
		VIа	545,62	-	545,62	55,44	-	
		VIб	514,28	-	514,28	55,44	-	
		VIв	517,09	-	517,09	55,44	-	
		VIг	514,01	-	514,01	55,44	-	
		VIд	517,09	-	517,09	55,44	-	
		VIе	514,01	-	514,01	55,44	-	
		VIIа	513,21	-	513,21	55,44	-	
		VIIб	514,28	-	514,28	55,44	-	
01-01-032-03	3	**III**	**558,07**	**-**	**558,07**	**60,19**	**-**	**-**
		Iа	619,52	-	619,52	84,27	-	
		Iб	584,16	-	584,16	69,22	-	
		Iв	591,30	-	591,30	72,23	-	
		Iг	641,46	-	641,46	72,23	-	
		Iд	595,44	-	595,44	60,19	-	
		IIа	558,07	-	558,07	60,19	-	
		IIб	557,19	-	557,19	60,19	-	
		IIIа	558,07	-	558,07	60,19	-	
		IVа	564,84	-	564,84	60,19	-	
		IVб	573,87	-	573,87	69,22	-	
		V	568,27	-	568,27	60,19	-	
		VIа	592,39	-	592,39	60,19	-	
		VIб	558,36	-	558,36	60,19	-	
		VIв	561,42	-	561,42	60,19	-	
		VIг	558,07	-	558,07	60,19	-	
		VIд	561,42	-	561,42	60,19	-	
		VIе	558,07	-	558,07	60,19	-	
		VIIа	557,19	-	557,19	60,19	-	
		VIIб	558,36	-	558,36	60,19	-	
01-01-032-04	4	**III**	**1879,82**	**-**	**1879,82**	**202,75**	**-**	**-**
		Iа	2086,80	-	2086,80	283,85	-	
		Iб	1967,68	-	1967,68	233,16	-	
		Iв	1991,76	-	1991,76	243,30	-	
		Iг	2160,72	-	2160,72	243,30	-	
		Iд	2005,70	-	2005,70	202,75	-	
		IIа	1879,82	-	1879,82	202,75	-	
		IIб	1876,86	-	1876,86	202,75	-	
		IIIа	1879,82	-	1879,82	202,75	-	
		IVа	1902,63	-	1902,63	202,75	-	
		IVб	1933,04	-	1933,04	233,16	-	
		V	1914,18	-	1914,18	202,75	-	
		VIа	1995,42	-	1995,42	202,75	-	
		VIб	1880,81	-	1880,81	202,75	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1891,08	-	1891,08	202,75	-	
		VIг	1879,82	-	1879,82	202,75	-	
		VIд	1891,08	-	1891,08	202,75	-	
		VIе	1879,82	-	1879,82	202,75	-	
		VIIа	1876,86	-	1876,86	202,75	-	
		VIIб	1880,81	-	1880,81	202,75	-	
Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов								
01-01-032-05	1	**III**	**633,77**	**-**	**633,77**	**39,94**	**-**	**-**
		Iа	686,56	-	686,56	55,92	-	
		Iб	656,93	-	656,93	45,92	-	
		Iв	661,98	-	661,98	47,92	-	
		Iг	712,90	-	712,90	47,92	-	
		Iд	670,58	-	670,58	39,94	-	
		IIа	633,77	-	633,77	39,94	-	
		IIб	633,18	-	633,18	39,94	-	
		IIIа	633,77	-	633,77	39,94	-	
		IVа	639,70	-	639,70	39,94	-	
		IVб	645,69	-	645,69	45,92	-	
		V	644,08	-	644,08	39,94	-	
		VIа	668,38	-	668,38	39,94	-	
		VIб	634,06	-	634,06	39,94	-	
		VIв	636,26	-	636,26	39,94	-	
		VIг	633,77	-	633,77	39,94	-	
		VIд	636,26	-	636,26	39,94	-	
		VIе	633,77	-	633,77	39,94	-	
		VIIа	633,18	-	633,18	39,94	-	
		VIIб	634,06	-	634,06	39,94	-	
01-01-032-06	2	**III**	**699,84**	**-**	**699,84**	**44,10**	**-**	**-**
		Iа	758,13	-	758,13	61,75	-	
		Iб	725,41	-	725,41	50,71	-	
		Iв	730,99	-	730,99	52,91	-	
		Iг	787,22	-	787,22	52,91	-	
		Iд	740,48	-	740,48	44,10	-	
		IIа	699,84	-	699,84	44,10	-	
		IIб	699,18	-	699,18	44,10	-	
		IIIа	699,84	-	699,84	44,10	-	
		IVа	706,39	-	706,39	44,10	-	
		IVб	713,00	-	713,00	50,71	-	
		V	711,22	-	711,22	44,10	-	
		VIа	738,05	-	738,05	44,10	-	
		VIб	700,16	-	700,16	44,10	-	
		VIв	702,59	-	702,59	44,10	-	
		VIг	699,84	-	699,84	44,10	-	
		VIд	702,59	-	702,59	44,10	-	
		VIе	699,84	-	699,84	44,10	-	
		VIIа	699,18	-	699,18	44,10	-	
		VIIб	700,16	-	700,16	44,10	-	
01-01-032-07	3	**III**	**795,28**	**-**	**795,28**	**50,12**	**-**	**-**
		Iа	861,51	-	861,51	70,17	-	
		Iб	824,33	-	824,33	57,62	-	
		Iв	830,67	-	830,67	60,13	-	
		Iг	894,56	-	894,56	60,13	-	
		Iд	841,46	-	841,46	50,12	-	
		IIа	795,28	-	795,28	50,12	-	
		IIб	794,53	-	794,53	50,12	-	
		IIIа	795,28	-	795,28	50,12	-	
		IVа	802,72	-	802,72	50,12	-	
		IVб	810,23	-	810,23	57,62	-	
		V	808,21	-	808,21	50,12	-	
		VIа	838,70	-	838,70	50,12	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	795,63	-	795,63	50,12	-	
		VIв	798,40	-	798,40	50,12	-	
		VIг	795,28	-	795,28	50,12	-	
		VIд	798,40	-	798,40	50,12	-	
		VIе	795,28	-	795,28	50,12	-	
		VIIа	794,53	-	794,53	50,12	-	
		VIIб	795,63	-	795,63	50,12	-	
01-01-032-08	4	**III**	**2072,61**	**-**	**2072,61**	**130,61**	**-**	**-**
		Iа	2245,23	-	2245,23	182,87	-	
		Iб	2148,33	-	2148,33	150,17	-	
		Iв	2164,85	-	2164,85	156,70	-	
		Iг	2331,37	-	2331,37	156,70	-	
		Iд	2192,97	-	2192,97	130,61	-	
		IIа	2072,61	-	2072,61	130,61	-	
		IIб	2070,66	-	2070,66	130,61	-	
		IIIа	2072,61	-	2072,61	130,61	-	
		IVа	2092,01	-	2092,01	130,61	-	
		IVб	2111,57	-	2111,57	150,17	-	
		V	2106,32	-	2106,32	130,61	-	
		VIа	2185,77	-	2185,77	130,61	-	
		VIб	2073,54	-	2073,54	130,61	-	
		VIв	2080,74	-	2080,74	130,61	-	
		VIг	2072,61	-	2072,61	130,61	-	
		VIд	2080,74	-	2080,74	130,61	-	
		VIе	2072,61	-	2072,61	130,61	-	
		VIIа	2070,66	-	2070,66	130,61	-	
		VIIб	2073,54	-	2073,54	130,61	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-032-09	01-01-032-01	**III**	**389,85**	**-**	**389,85**	**42,05**	**-**	**-**
		Iа	432,77	-	432,77	58,87	-	
		Iб	408,07	-	408,07	48,36	-	
		Iв	413,06	-	413,06	50,46	-	
		Iг	448,10	-	448,10	50,46	-	
		Iд	415,95	-	415,95	42,05	-	
		IIа	389,85	-	389,85	42,05	-	
		IIб	389,24	-	389,24	42,05	-	
		IIIа	389,85	-	389,85	42,05	-	
		IVа	394,58	-	394,58	42,05	-	
		IVб	400,89	-	400,89	48,36	-	
		V	396,97	-	396,97	42,05	-	
		VIа	413,82	-	413,82	42,05	-	
		VIб	390,05	-	390,05	42,05	-	
		VIв	392,19	-	392,19	42,05	-	
		VIг	389,85	-	389,85	42,05	-	
		VIд	392,19	-	392,19	42,05	-	
		VIе	389,85	-	389,85	42,05	-	
		VIIа	389,24	-	389,24	42,05	-	
		VIIб	390,05	-	390,05	42,05	-	
01-01-032-10	01-01-032-02	**III**	**417,89**	**-**	**417,89**	**45,07**	**-**	**-**
		Iа	463,90	-	463,90	63,10	-	
		Iб	437,42	-	437,42	51,83	-	
		Iв	442,77	-	442,77	54,09	-	
		Iг	480,33	-	480,33	54,09	-	
		Iд	445,87	-	445,87	45,07	-	
		IIа	417,89	-	417,89	45,07	-	
		IIб	417,23	-	417,23	45,07	-	
		IIIа	417,89	-	417,89	45,07	-	
		IVа	422,96	-	422,96	45,07	-	
		IVб	429,72	-	429,72	51,83	-	
		V	425,52	-	425,52	45,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	443,58	-	443,58	45,07	-	
		VIб	418,11	-	418,11	45,07	-	
		VIв	420,39	-	420,39	45,07	-	
		VIг	417,89	-	417,89	45,07	-	
		VIд	420,39	-	420,39	45,07	-	
		VIе	417,89	-	417,89	45,07	-	
		VIIа	417,23	-	417,23	45,07	-	
		VIIб	418,11	-	418,11	45,07	-	
01-01-032-11	01-01-032-03	**III**	**440,58**	**-**	**440,58**	**47,52**	**-**	**-**
		Iа	489,09	-	489,09	66,53	-	
		Iб	461,18	-	461,18	54,65	-	
		Iв	466,82	-	466,82	57,02	-	
		Iг	506,42	-	506,42	57,02	-	
		Iд	470,09	-	470,09	47,52	-	
		IIа	440,58	-	440,58	47,52	-	
		IIб	439,89	-	439,89	47,52	-	
		IIIа	440,58	-	440,58	47,52	-	
		IVа	445,93	-	445,93	47,52	-	
		IVб	453,06	-	453,06	54,65	-	
		V	448,64	-	448,64	47,52	-	
		VIа	467,68	-	467,68	47,52	-	
		VIб	440,81	-	440,81	47,52	-	
		VIв	443,22	-	443,22	47,52	-	
		VIг	440,58	-	440,58	47,52	-	
		VIд	443,22	-	443,22	47,52	-	
		VIе	440,58	-	440,58	47,52	-	
		VIIа	439,89	-	439,89	47,52	-	
		VIIб	440,81	-	440,81	47,52	-	
01-01-032-12	01-01-032-04	**III**	**942,58**	**-**	**942,58**	**101,66**	**-**	**-**
		Iа	1046,36	-	1046,36	142,33	-	
		Iб	986,64	-	986,64	116,91	-	
		Iв	998,71	-	998,71	122,00	-	
		Iг	1083,43	-	1083,43	122,00	-	
		Iд	1005,70	-	1005,70	101,66	-	
		IIа	942,58	-	942,58	101,66	-	
		IIб	941,10	-	941,10	101,66	-	
		IIIа	942,58	-	942,58	101,66	-	
		IVа	954,02	-	954,02	101,66	-	
		IVб	969,27	-	969,27	116,91	-	
		V	959,81	-	959,81	101,66	-	
		VIа	1000,54	-	1000,54	101,66	-	
		VIб	943,07	-	943,07	101,66	-	
		VIв	948,23	-	948,23	101,66	-	
		VIг	942,58	-	942,58	101,66	-	
		VIд	948,23	-	948,23	101,66	-	
		VIе	942,58	-	942,58	101,66	-	
		VIIа	941,10	-	941,10	101,66	-	
		VIIб	943,07	-	943,07	101,66	-	
01-01-032-13	01-01-032-05	**III**	**565,26**	**-**	**565,26**	**35,62**	**-**	**-**
		Iа	612,33	-	612,33	49,87	-	
		Iб	585,91	-	585,91	40,96	-	
		Iв	590,41	-	590,41	42,74	-	
		Iг	635,83	-	635,83	42,74	-	
		Iд	598,08	-	598,08	35,62	-	
		IIа	565,26	-	565,26	35,62	-	
		IIб	564,73	-	564,73	35,62	-	
		IIIа	565,26	-	565,26	35,62	-	
		IVа	570,55	-	570,55	35,62	-	
		IVб	575,88	-	575,88	40,96	-	
		V	574,45	-	574,45	35,62	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	596,12	-	596,12	35,62	-	
		VIб	565,51	-	565,51	35,62	-	
		VIв	567,47	-	567,47	35,62	-	
		VIг	565,26	-	565,26	35,62	-	
		VIд	567,47	-	567,47	35,62	-	
		VIе	565,26	-	565,26	35,62	-	
		VIIа	564,73	-	564,73	35,62	-	
		VIIб	565,51	-	565,51	35,62	-	
01-01-032-14	01-01-032-06	**III**	**592,17**	**-**	**592,17**	**37,32**	**-**	**-**
		Iа	641,49	-	641,49	52,25	-	
		Iб	613,81	-	613,81	42,91	-	
		Iв	618,53	-	618,53	44,77	-	
		Iг	666,11	-	666,11	44,77	-	
		Iд	626,56	-	626,56	37,32	-	
		IIа	592,17	-	592,17	37,32	-	
		IIб	591,62	-	591,62	37,32	-	
		IIIа	592,17	-	592,17	37,32	-	
		IVа	597,72	-	597,72	37,32	-	
		IVб	603,31	-	603,31	42,91	-	
		V	601,81	-	601,81	37,32	-	
		VIа	624,51	-	624,51	37,32	-	
		VIб	592,44	-	592,44	37,32	-	
		VIв	594,50	-	594,50	37,32	-	
		VIг	592,17	-	592,17	37,32	-	
		VIд	594,50	-	594,50	37,32	-	
		VIе	592,17	-	592,17	37,32	-	
		VIIа	591,62	-	591,62	37,32	-	
		VIIб	592,44	-	592,44	37,32	-	
01-01-032-15	01-01-032-07	**III**	**619,09**	**-**	**619,09**	**39,01**	**-**	**-**
		Iа	670,65	-	670,65	54,62	-	
		Iб	641,71	-	641,71	44,86	-	
		Iв	646,64	-	646,64	46,81	-	
		Iг	696,38	-	696,38	46,81	-	
		Iд	655,04	-	655,04	39,01	-	
		IIа	619,09	-	619,09	39,01	-	
		IIб	618,51	-	618,51	39,01	-	
		IIIа	619,09	-	619,09	39,01	-	
		IVа	624,88	-	624,88	39,01	-	
		IVб	630,73	-	630,73	44,86	-	
		V	629,16	-	629,16	39,01	-	
		VIа	652,89	-	652,89	39,01	-	
		VIб	619,37	-	619,37	39,01	-	
		VIв	621,52	-	621,52	39,01	-	
		VIг	619,09	-	619,09	39,01	-	
		VIд	621,52	-	621,52	39,01	-	
		VIе	619,09	-	619,09	39,01	-	
		VIIа	618,51	-	618,51	39,01	-	
		VIIб	619,37	-	619,37	39,01	-	
01-01-032-16	01-01-032-08	**III**	**1441,28**	**-**	**1441,28**	**90,82**	**-**	**-**
		Iа	1561,32	-	1561,32	127,17	-	
		Iб	1493,94	-	1493,94	104,43	-	
		Iв	1505,43	-	1505,43	108,97	-	
		Iг	1621,22	-	1621,22	108,97	-	
		Iд	1524,98	-	1524,98	90,82	-	
		IIа	1441,28	-	1441,28	90,82	-	
		IIб	1439,93	-	1439,93	90,82	-	
		IIIа	1441,28	-	1441,28	90,82	-	
		IVа	1454,77	-	1454,77	90,82	-	
		IVб	1468,38	-	1468,38	104,43	-	
		V	1464,73	-	1464,73	90,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	1519,97	-	1519,97	90,82	-	
		VIб	1441,93	-	1441,93	90,82	-	
		VIв	1446,94	-	1446,94	90,82	-	
		VIг	1441,28	-	1441,28	90,82	-	
		VIд	1446,94	-	1446,94	90,82	-	
		VIе	1441,28	-	1441,28	90,82	-	
		VIIа	1439,93	-	1439,93	90,82	-	
		VIIб	1441,93	-	1441,93	90,82	-	
Таблица 01-01-033. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов							
01-01-033-01	1	**III**	**466,56**	**-**	**466,56**	**102,60**	**-**	**-**
		Iа	536,79	-	536,79	143,64	-	
		Iб	495,82	-	495,82	118,03	-	
		Iв	502,66	-	502,66	123,12	-	
		Iг	543,86	-	543,86	123,12	-	
		Iд	495,75	-	495,75	102,60	-	
		IIа	466,56	-	466,56	102,60	-	
		IIб	466,34	-	466,34	102,60	-	
		IIIа	466,56	-	466,56	102,60	-	
		IVа	470,82	-	470,82	102,60	-	
		IVб	486,25	-	486,25	118,03	-	
		V	474,85	-	474,85	102,60	-	
		VIа	494,68	-	494,68	102,60	-	
		VIб	466,94	-	466,94	102,60	-	
		VIв	468,01	-	468,01	102,60	-	
		VIг	466,56	-	466,56	102,60	-	
		VIд	468,01	-	468,01	102,60	-	
		VIе	466,56	-	466,56	102,60	-	
		VIIа	466,34	-	466,34	102,60	-	
		VIIб	466,94	-	466,94	102,60	-	
01-01-033-02	2	**III**	**544,53**	**-**	**544,53**	**119,75**	**-**	**-**
		Iа	626,49	-	626,49	167,64	-	
		Iб	578,68	-	578,68	137,75	-	
		Iв	586,66	-	586,66	143,69	-	
		Iг	634,74	-	634,74	143,69	-	
		Iд	578,59	-	578,59	119,75	-	
		IIа	544,53	-	544,53	119,75	-	
		IIб	544,26	-	544,26	119,75	-	
		IIIа	544,53	-	544,53	119,75	-	
		IVа	549,50	-	549,50	119,75	-	
		IVб	567,50	-	567,50	137,75	-	
		V	554,20	-	554,20	119,75	-	
		VIа	577,35	-	577,35	119,75	-	
		VIб	544,97	-	544,97	119,75	-	
		VIв	546,21	-	546,21	119,75	-	
		VIг	544,53	-	544,53	119,75	-	
		VIд	546,21	-	546,21	119,75	-	
		VIе	544,53	-	544,53	119,75	-	
		VIIа	544,26	-	544,26	119,75	-	
		VIIб	544,97	-	544,97	119,75	-	
01-01-033-03	3	**III**	**636,00**	**-**	**636,00**	**139,86**	**-**	**-**
		Iа	731,73	-	731,73	195,80	-	
		Iб	675,89	-	675,89	160,89	-	
		Iв	685,21	-	685,21	167,83	-	
		Iг	741,36	-	741,36	167,83	-	
		Iд	675,78	-	675,78	139,86	-	
		IIа	636,00	-	636,00	139,86	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	635,69	-	635,69	139,86	-	
		IIIа	636,00	-	636,00	139,86	-	
		IVа	641,80	-	641,80	139,86	-	
		IVб	662,83	-	662,83	160,89	-	
		V	647,29	-	647,29	139,86	-	
		VIа	674,33	-	674,33	139,86	-	
		VIб	636,52	-	636,52	139,86	-	
		VIв	637,97	-	637,97	139,86	-	
		VIг	636,00	-	636,00	139,86	-	
		VIд	637,97	-	637,97	139,86	-	
		VIе	636,00	-	636,00	139,86	-	
		VIIа	635,69	-	635,69	139,86	-	
		VIIб	636,52	-	636,52	139,86	-	
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-01-033-04	1	**III**	**280,04**	**-**	**280,04**	**50,40**	**-**	**-**
		Iа	317,87	-	317,87	70,56	-	
		Iб	295,65	-	295,65	57,96	-	
		Iв	300,02	-	300,02	60,48	-	
		Iг	323,93	-	323,93	60,48	-	
		Iд	297,71	-	297,71	50,40	-	
		IIа	280,04	-	280,04	50,40	-	
		IIб	279,65	-	279,65	50,40	-	
		IIIа	280,04	-	280,04	50,40	-	
		IVа	283,12	-	283,12	50,40	-	
		IVб	290,68	-	290,68	57,96	-	
		V	284,87	-	284,87	50,40	-	
		VIа	296,35	-	296,35	50,40	-	
		VIб	280,18	-	280,18	50,40	-	
		VIв	281,54	-	281,54	50,40	-	
		VIг	280,04	-	280,04	50,40	-	
		VIд	281,54	-	281,54	50,40	-	
		VIе	280,04	-	280,04	50,40	-	
		VIIа	279,65	-	279,65	50,40	-	
		VIIб	280,18	-	280,18	50,40	-	
01-01-033-05	2	**III**	**334,44**	**-**	**334,44**	**60,19**	**-**	**-**
		Iа	379,63	-	379,63	84,27	-	
		Iб	353,08	-	353,08	69,22	-	
		Iв	358,31	-	358,31	72,23	-	
		Iг	386,86	-	386,86	72,23	-	
		Iд	355,55	-	355,55	60,19	-	
		IIа	334,44	-	334,44	60,19	-	
		IIб	333,98	-	333,98	60,19	-	
		IIIа	334,44	-	334,44	60,19	-	
		IVа	338,12	-	338,12	60,19	-	
		IVб	347,15	-	347,15	69,22	-	
		V	340,21	-	340,21	60,19	-	
		VIа	353,92	-	353,92	60,19	-	
		VIб	334,61	-	334,61	60,19	-	
		VIв	336,24	-	336,24	60,19	-	
		VIг	334,44	-	334,44	60,19	-	
		VIд	336,24	-	336,24	60,19	-	
		VIе	334,44	-	334,44	60,19	-	
		VIIа	333,98	-	333,98	60,19	-	
		VIIб	334,61	-	334,61	60,19	-	
01-01-033-06	3	**III**	**380,85**	**-**	**380,85**	**68,54**	**-**	**-**
		Iа	432,30	-	432,30	95,96	-	
		Iб	402,08	-	402,08	78,83	-	
		Iв	408,03	-	408,03	82,25	-	
		Iг	440,54	-	440,54	82,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	404,89	-	404,89	68,54	-	
		IIа	380,85	-	380,85	68,54	-	
		IIб	380,32	-	380,32	68,54	-	
		IIIа	380,85	-	380,85	68,54	-	
		IVа	385,04	-	385,04	68,54	-	
		IVб	395,32	-	395,32	78,83	-	
		V	387,42	-	387,42	68,54	-	
		VIа	403,03	-	403,03	68,54	-	
		VIб	381,04	-	381,04	68,54	-	
		VIв	382,89	-	382,89	68,54	-	
		VIг	380,85	-	380,85	68,54	-	
		VIд	382,89	-	382,89	68,54	-	
		VIе	380,85	-	380,85	68,54	-	
		VIIа	380,32	-	380,32	68,54	-	
		VIIб	381,04	-	381,04	68,54	-	
	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять к расценке							
01-01-033-07	01-01-033-01	**III**	**261,52**	**-**	**261,52**	**57,51**	**-**	**-**
		Iа	300,88	-	300,88	80,51	-	
		Iб	277,92	-	277,92	66,16	-	
		Iв	281,76	-	281,76	69,01	-	
		Iг	304,85	-	304,85	69,01	-	
		Iд	277,88	-	277,88	57,51	-	
		IIа	261,52	-	261,52	57,51	-	
		IIб	261,39	-	261,39	57,51	-	
		IIIа	261,52	-	261,52	57,51	-	
		IVа	263,91	-	263,91	57,51	-	
		IVб	272,55	-	272,55	66,16	-	
		V	266,16	-	266,16	57,51	-	
		VIа	277,28	-	277,28	57,51	-	
		VIб	261,73	-	261,73	57,51	-	
		VIв	262,33	-	262,33	57,51	-	
		VIг	261,52	-	261,52	57,51	-	
		VIд	262,33	-	262,33	57,51	-	
		VIе	261,52	-	261,52	57,51	-	
		VIIа	261,39	-	261,39	57,51	-	
		VIIб	261,73	-	261,73	57,51	-	
01-01-033-08	01-01-033-02	**III**	**268,89**	**-**	**268,89**	**59,13**	**-**	**-**
		Iа	309,36	-	309,36	82,78	-	
		Iб	285,75	-	285,75	68,02	-	
		Iв	289,69	-	289,69	70,96	-	
		Iг	313,43	-	313,43	70,96	-	
		Iд	285,71	-	285,71	59,13	-	
		IIа	268,89	-	268,89	59,13	-	
		IIб	268,76	-	268,76	59,13	-	
		IIIа	268,89	-	268,89	59,13	-	
		IVа	271,34	-	271,34	59,13	-	
		IVб	280,23	-	280,23	68,02	-	
		V	273,66	-	273,66	59,13	-	
		VIа	285,09	-	285,09	59,13	-	
		VIб	269,11	-	269,11	59,13	-	
		VIв	269,72	-	269,72	59,13	-	
		VIг	268,89	-	268,89	59,13	-	
		VIд	269,72	-	269,72	59,13	-	
		VIе	268,89	-	268,89	59,13	-	
		VIIа	268,76	-	268,76	59,13	-	
		VIIб	269,11	-	269,11	59,13	-	
01-01-033-09	01-01-033-03	**III**	**275,64**	**-**	**275,64**	**60,62**	**-**	**-**
		Iа	317,13	-	317,13	84,86	-	
		Iб	292,93	-	292,93	69,73	-	
		Iв	296,97	-	296,97	72,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	321,30	-	321,30	72,74	-	
		Iд	292,88	-	292,88	60,62	-	
		IIа	275,64	-	275,64	60,62	-	
		IIб	275,51	-	275,51	60,62	-	
		IIIа	275,64	-	275,64	60,62	-	
		IVа	278,16	-	278,16	60,62	-	
		IVб	287,27	-	287,27	69,73	-	
		V	280,54	-	280,54	60,62	-	
		VIа	292,25	-	292,25	60,62	-	
		VIб	275,87	-	275,87	60,62	-	
		VIв	276,49	-	276,49	60,62	-	
		VIг	275,64	-	275,64	60,62	-	
		VIд	276,49	-	276,49	60,62	-	
		VIе	275,64	-	275,64	60,62	-	
		VIIа	275,51	-	275,51	60,62	-	
		VIIб	275,87	-	275,87	60,62	-	
01-01-033-10	01-01-033-04	**III**	**138,42**	**-**	**138,42**	**24,91**	**-**	**-**
		Iа	157,12	-	157,12	34,88	-	
		Iб	146,13	-	146,13	28,65	-	
		Iв	148,30	-	148,30	29,89	-	
		Iг	160,11	-	160,11	29,89	-	
		Iд	147,15	-	147,15	24,91	-	
		IIа	138,42	-	138,42	24,91	-	
		IIб	138,23	-	138,23	24,91	-	
		IIIа	138,42	-	138,42	24,91	-	
		IVа	139,94	-	139,94	24,91	-	
		IVб	143,68	-	143,68	28,65	-	
		V	140,80	-	140,80	24,91	-	
		VIа	146,48	-	146,48	24,91	-	
		VIб	138,49	-	138,49	24,91	-	
		VIв	139,16	-	139,16	24,91	-	
		VIг	138,42	-	138,42	24,91	-	
		VIд	139,16	-	139,16	24,91	-	
		VIе	138,42	-	138,42	24,91	-	
		VIIа	138,23	-	138,23	24,91	-	
		VIIб	138,49	-	138,49	24,91	-	
01-01-033-11	01-01-033-05	**III**	**148,02**	**-**	**148,02**	**26,64**	**-**	**-**
		Iа	168,02	-	168,02	37,30	-	
		Iб	156,27	-	156,27	30,64	-	
		Iв	158,58	-	158,58	31,97	-	
		Iг	171,22	-	171,22	31,97	-	
		Iд	157,36	-	157,36	26,64	-	
		IIа	148,02	-	148,02	26,64	-	
		IIб	147,82	-	147,82	26,64	-	
		IIIа	148,02	-	148,02	26,64	-	
		IVа	149,65	-	149,65	26,64	-	
		IVб	153,64	-	153,64	30,64	-	
		V	150,57	-	150,57	26,64	-	
		VIа	156,64	-	156,64	26,64	-	
		VIб	148,09	-	148,09	26,64	-	
		VIв	148,81	-	148,81	26,64	-	
		VIг	148,02	-	148,02	26,64	-	
		VIд	148,81	-	148,81	26,64	-	
		VIе	148,02	-	148,02	26,64	-	
		VIIа	147,82	-	147,82	26,64	-	
		VIIб	148,09	-	148,09	26,64	-	
01-01-033-12	01-01-033-06	**III**	**156,82**	**-**	**156,82**	**28,22**	**-**	**-**
		Iа	178,01	-	178,01	39,51	-	
		Iб	165,56	-	165,56	32,46	-	
		Iв	168,01	-	168,01	33,87	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	181,40	-	181,40	33,87	-	
		Iд	166,72	-	166,72	28,22	-	
		IIа	156,82	-	156,82	28,22	-	
		IIб	156,60	-	156,60	28,22	-	
		IIIа	156,82	-	156,82	28,22	-	
		IVа	158,54	-	158,54	28,22	-	
		IVб	162,78	-	162,78	32,46	-	
		V	159,52	-	159,52	28,22	-	
		VIа	165,95	-	165,95	28,22	-	
		VIб	156,90	-	156,90	28,22	-	
		VIв	157,66	-	157,66	28,22	-	
		VIг	156,82	-	156,82	28,22	-	
		VIд	157,66	-	157,66	28,22	-	
		VIе	156,82	-	156,82	28,22	-	
		VIIа	156,60	-	156,60	28,22	-	
		VIIб	156,90	-	156,90	28,22	-	
Таблица 01-01-034. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-01-034-01	1	**III**	**556,78**	**-**	**556,78**	**85,10**	**-**	**-**
		Iа	631,60	-	631,60	119,15	-	
		Iб	588,93	-	588,93	97,87	-	
		Iв	595,49	-	595,49	102,12	-	
		Iг	653,29	-	653,29	102,12	-	
		Iд	597,56	-	597,56	85,10	-	
		IIа	556,78	-	556,78	85,10	-	
		IIб	556,49	-	556,49	85,10	-	
		IIIа	556,78	-	556,78	85,10	-	
		IVа	562,63	-	562,63	85,10	-	
		IVб	575,40	-	575,40	97,87	-	
		V	568,48	-	568,48	85,10	-	
		VIа	596,08	-	596,08	85,10	-	
		VIб	557,25	-	557,25	85,10	-	
		VIв	558,73	-	558,73	85,10	-	
		VIг	556,78	-	556,78	85,10	-	
		VIд	558,73	-	558,73	85,10	-	
		VIе	556,78	-	556,78	85,10	-	
		VIIа	556,49	-	556,49	85,10	-	
		VIIб	557,25	-	557,25	85,10	-	
01-01-034-02	2	**III**	**632,15**	**-**	**632,15**	**96,62**	**-**	**-**
		Iа	717,10	-	717,10	135,27	-	
		Iб	668,65	-	668,65	111,12	-	
		Iв	676,10	-	676,10	115,95	-	
		Iг	741,72	-	741,72	115,95	-	
		Iд	678,45	-	678,45	96,62	-	
		IIа	632,15	-	632,15	96,62	-	
		IIб	631,81	-	631,81	96,62	-	
		IIIа	632,15	-	632,15	96,62	-	
		IVа	638,79	-	638,79	96,62	-	
		IVб	653,29	-	653,29	111,12	-	
		V	645,43	-	645,43	96,62	-	
		VIа	676,77	-	676,77	96,62	-	
		VIб	632,69	-	632,69	96,62	-	
		VIв	634,36	-	634,36	96,62	-	
		VIг	632,15	-	632,15	96,62	-	
		VIд	634,36	-	634,36	96,62	-	
		VIе	632,15	-	632,15	96,62	-	
		VIIа	631,81	-	631,81	96,62	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	632,69	-	632,69	96,62	-	
01-01-034-03	3	**III**	**695,27**	**-**	**695,27**	**106,27**	**-**	**-**
		Iа	788,70	-	788,70	148,78	-	
		Iб	735,42	-	735,42	122,21	-	
		Iв	743,61	-	743,61	127,53	-	
		Iг	815,79	-	815,79	127,53	-	
		Iд	746,19	-	746,19	106,27	-	
		IIа	695,27	-	695,27	106,27	-	
		IIб	694,90	-	694,90	106,27	-	
		IIIа	695,27	-	695,27	106,27	-	
		IVа	702,58	-	702,58	106,27	-	
		IVб	718,52	-	718,52	122,21	-	
		V	709,88	-	709,88	106,27	-	
		VIа	744,35	-	744,35	106,27	-	
		VIб	695,86	-	695,86	106,27	-	
		VIв	697,71	-	697,71	106,27	-	
		VIг	695,27	-	695,27	106,27	-	
		VIд	697,71	-	697,71	106,27	-	
		VIe	695,27	-	695,27	106,27	-	
		VIIа	694,90	-	694,90	106,27	-	
		VIIб	695,86	-	695,86	106,27	-	
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов							
01-01-034-04	1	**III**	**287,64**	**-**	**287,64**	**31,73**	**-**	**-**
		Iа	318,75	-	318,75	44,42	-	
		Iб	300,82	-	300,82	36,50	-	
		Iв	304,40	-	304,40	38,07	-	
		Iг	329,19	-	329,19	38,07	-	
		Iд	306,06	-	306,06	31,73	-	
		IIа	287,64	-	287,64	31,73	-	
		IIб	287,22	-	287,22	31,73	-	
		IIIа	287,64	-	287,64	31,73	-	
		IVа	290,95	-	290,95	31,73	-	
		IVб	295,72	-	295,72	36,50	-	
		V	292,69	-	292,69	31,73	-	
		VIа	304,58	-	304,58	31,73	-	
		VIб	287,78	-	287,78	31,73	-	
		VIв	289,26	-	289,26	31,73	-	
		VIг	287,64	-	287,64	31,73	-	
		VIд	289,26	-	289,26	31,73	-	
		VIe	287,64	-	287,64	31,73	-	
		VIIа	287,22	-	287,22	31,73	-	
		VIIб	287,78	-	287,78	31,73	-	
01-01-034-05	2	**III**	**336,60**	**-**	**336,60**	**37,13**	**-**	**-**
		Iа	373,01	-	373,01	51,98	-	
		Iб	352,03	-	352,03	42,71	-	
		Iв	356,21	-	356,21	44,55	-	
		Iг	385,22	-	385,22	44,55	-	
		Iд	358,16	-	358,16	37,13	-	
		IIа	336,60	-	336,60	37,13	-	
		IIб	336,11	-	336,11	37,13	-	
		IIIа	336,60	-	336,60	37,13	-	
		IVа	340,48	-	340,48	37,13	-	
		IVб	346,06	-	346,06	42,71	-	
		V	342,51	-	342,51	37,13	-	
		VIа	356,43	-	356,43	37,13	-	
		VIб	336,77	-	336,77	37,13	-	
		VIв	338,50	-	338,50	37,13	-	
		VIг	336,60	-	336,60	37,13	-	
		VIд	338,50	-	338,50	37,13	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	336,60	-	336,60	37,13	-	
		VIIа	336,11	-	336,11	37,13	-	
		VIIб	336,77	-	336,77	37,13	-	
01-01-034-06	3	**III**	**386,78**	**-**	**386,78**	**42,66**	**-**	**-**
		Iа	428,62	-	428,62	59,72	-	
		Iб	404,51	-	404,51	49,07	-	
		Iв	409,31	-	409,31	51,19	-	
		Iг	442,65	-	442,65	51,19	-	
		Iд	411,56	-	411,56	42,66	-	
		IIа	386,78	-	386,78	42,66	-	
		IIб	386,22	-	386,22	42,66	-	
		IIIа	386,78	-	386,78	42,66	-	
		IVа	391,24	-	391,24	42,66	-	
		IVб	397,65	-	397,65	49,07	-	
		V	393,58	-	393,58	42,66	-	
		VIа	409,57	-	409,57	42,66	-	
		VIб	386,97	-	386,97	42,66	-	
		VIв	388,96	-	388,96	42,66	-	
		VIг	386,78	-	386,78	42,66	-	
		VIд	388,96	-	388,96	42,66	-	
		VIе	386,78	-	386,78	42,66	-	
		VIIа	386,22	-	386,22	42,66	-	
		VIIб	386,97	-	386,97	42,66	-	
	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять к расценке							
01-01-034-07	01-01-034-01	**III**	**268,50**	**-**	**268,50**	**41,04**	**-**	**-**
		Iа	304,58	-	304,58	57,46	-	
		Iб	284,00	-	284,00	47,20	-	
		Iв	287,17	-	287,17	49,25	-	
		Iг	315,04	-	315,04	49,25	-	
		Iд	288,16	-	288,16	41,04	-	
		IIа	268,50	-	268,50	41,04	-	
		IIб	268,36	-	268,36	41,04	-	
		IIIа	268,50	-	268,50	41,04	-	
		IVа	271,32	-	271,32	41,04	-	
		IVб	277,48	-	277,48	47,20	-	
		V	274,14	-	274,14	41,04	-	
		VIа	287,45	-	287,45	41,04	-	
		VIб	268,73	-	268,73	41,04	-	
		VIв	269,44	-	269,44	41,04	-	
		VIг	268,50	-	268,50	41,04	-	
		VIд	269,44	-	269,44	41,04	-	
		VIе	268,50	-	268,50	41,04	-	
		VIIа	268,36	-	268,36	41,04	-	
		VIIб	268,73	-	268,73	41,04	-	
01-01-034-08	01-01-034-02	**III**	**304,30**	**-**	**304,30**	**46,51**	**-**	**-**
		Iа	345,19	-	345,19	65,12	-	
		Iб	321,87	-	321,87	53,49	-	
		Iв	325,45	-	325,45	55,81	-	
		Iг	357,04	-	357,04	55,81	-	
		Iд	326,59	-	326,59	46,51	-	
		IIа	304,30	-	304,30	46,51	-	
		IIб	304,14	-	304,14	46,51	-	
		IIIа	304,30	-	304,30	46,51	-	
		IVа	307,50	-	307,50	46,51	-	
		IVб	314,47	-	314,47	53,49	-	
		V	310,69	-	310,69	46,51	-	
		VIа	325,78	-	325,78	46,51	-	
		VIб	304,56	-	304,56	46,51	-	
		VIв	305,36	-	305,36	46,51	-	
		VIг	304,30	-	304,30	46,51	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	305,36	-	305,36	46,51	-	
		VIе	304,30	-	304,30	46,51	-	
		VIIа	304,14	-	304,14	46,51	-	
		VIIб	304,56	-	304,56	46,51	-	
01-01-034-09	01-01-034-03	**III**	**316,55**	**-**	**316,55**	**48,38**	**-**	**-**
		Iа	359,08	-	359,08	67,74	-	
		Iб	334,82	-	334,82	55,64	-	
		Iв	338,55	-	338,55	58,06	-	
		Iг	371,41	-	371,41	58,06	-	
		Iд	339,73	-	339,73	48,38	-	
		IIа	316,55	-	316,55	48,38	-	
		IIб	316,38	-	316,38	48,38	-	
		IIIа	316,55	-	316,55	48,38	-	
		IVа	319,87	-	319,87	48,38	-	
		IVб	327,13	-	327,13	55,64	-	
		V	323,20	-	323,20	48,38	-	
		VIа	338,89	-	338,89	48,38	-	
		VIб	316,81	-	316,81	48,38	-	
		VIв	317,65	-	317,65	48,38	-	
		VIг	316,55	-	316,55	48,38	-	
		VIд	317,65	-	317,65	48,38	-	
		VIе	316,55	-	316,55	48,38	-	
		VIIа	316,38	-	316,38	48,38	-	
		VIIб	316,81	-	316,81	48,38	-	
01-01-034-10	01-01-034-04	**III**	**140,76**	**-**	**140,76**	**15,53**	**-**	**-**
		Iа	155,99	-	155,99	21,74	-	
		Iб	147,21	-	147,21	17,86	-	
		Iв	148,96	-	148,96	18,63	-	
		Iг	161,09	-	161,09	18,63	-	
		Iд	149,78	-	149,78	15,53	-	
		IIа	140,76	-	140,76	15,53	-	
		IIб	140,55	-	140,55	15,53	-	
		IIIа	140,76	-	140,76	15,53	-	
		IVа	142,38	-	142,38	15,53	-	
		IVб	144,72	-	144,72	17,86	-	
		V	143,23	-	143,23	15,53	-	
		VIа	149,05	-	149,05	15,53	-	
		VIб	140,83	-	140,83	15,53	-	
		VIв	141,55	-	141,55	15,53	-	
		VIг	140,76	-	140,76	15,53	-	
		VIд	141,55	-	141,55	15,53	-	
		VIе	140,76	-	140,76	15,53	-	
		VIIа	140,55	-	140,55	15,53	-	
		VIIб	140,83	-	140,83	15,53	-	
01-01-034-11	01-01-034-05	**III**	**156,67**	**-**	**156,67**	**17,28**	**-**	**-**
		Iа	173,62	-	173,62	24,19	-	
		Iб	163,85	-	163,85	19,88	-	
		Iв	165,80	-	165,80	20,74	-	
		Iг	179,30	-	179,30	20,74	-	
		Iд	166,71	-	166,71	17,28	-	
		IIа	156,67	-	156,67	17,28	-	
		IIб	156,44	-	156,44	17,28	-	
		IIIа	156,67	-	156,67	17,28	-	
		IVа	158,48	-	158,48	17,28	-	
		IVб	161,08	-	161,08	19,88	-	
		V	159,42	-	159,42	17,28	-	
		VIа	165,90	-	165,90	17,28	-	
		VIб	156,75	-	156,75	17,28	-	
		VIв	157,56	-	157,56	17,28	-	
		VIг	156,67	-	156,67	17,28	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	157,56	-	157,56	17,28	-	
		VIе	156,67	-	156,67	17,28	-	
		VIIа	156,44	-	156,44	17,28	-	
		VIIб	156,75	-	156,75	17,28	-	
01-01-034-12	01-01-034-06	**III**	**165,24**	**-**	**165,24**	**18,23**	**-**	**-**
		Iа	183,11	-	183,11	25,52	-	
		Iб	172,81	-	172,81	20,97	-	
		Iв	174,87	-	174,87	21,87	-	
		Iг	189,11	-	189,11	21,87	-	
		Iд	175,82	-	175,82	18,23	-	
		IIа	165,24	-	165,24	18,23	-	
		IIб	165,00	-	165,00	18,23	-	
		IIIа	165,24	-	165,24	18,23	-	
		IVа	167,14	-	167,14	18,23	-	
		IVб	169,88	-	169,88	20,97	-	
		V	168,14	-	168,14	18,23	-	
		VIа	174,97	-	174,97	18,23	-	
		VIб	165,32	-	165,32	18,23	-	
		VIв	166,17	-	166,17	18,23	-	
		VIг	165,24	-	165,24	18,23	-	
		VIд	166,17	-	166,17	18,23	-	
		VIе	165,24	-	165,24	18,23	-	
		VIIа	165,00	-	165,00	18,23	-	
		VIIб	165,32	-	165,32	18,23	-	

Таблица 01-01-035. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов

01-01-035-01	1	**III**	**264,35**	**-**	**264,35**	**28,51**	**-**	**-**
		Iа	293,46	-	293,46	39,92	-	
		Iб	276,71	-	276,71	32,79	-	
		Iв	280,09	-	280,09	34,21	-	
		Iг	303,85	-	303,85	34,21	-	
		Iд	282,05	-	282,05	28,51	-	
		IIа	264,35	-	264,35	28,51	-	
		IIб	263,93	-	263,93	28,51	-	
		IIIа	264,35	-	264,35	28,51	-	
		IVа	267,56	-	267,56	28,51	-	
		IVб	271,83	-	271,83	32,79	-	
		V	269,18	-	269,18	28,51	-	
		VIа	280,61	-	280,61	28,51	-	
		VIб	264,49	-	264,49	28,51	-	
		VIв	265,93	-	265,93	28,51	-	
		VIг	264,35	-	264,35	28,51	-	
		VIд	265,93	-	265,93	28,51	-	
		VIе	264,35	-	264,35	28,51	-	
		VIIа	263,93	-	263,93	28,51	-	
		VIIб	264,49	-	264,49	28,51	-	
01-01-035-02	2	**III**	**313,75**	**-**	**313,75**	**33,84**	**-**	**-**
		Iа	348,29	-	348,29	47,38	-	
		Iб	328,41	-	328,41	38,92	-	
		Iв	332,43	-	332,43	40,61	-	
		Iг	360,63	-	360,63	40,61	-	
		Iд	334,76	-	334,76	33,84	-	
		IIа	313,75	-	313,75	33,84	-	
		IIб	313,26	-	313,26	33,84	-	
		IIIа	313,75	-	313,75	33,84	-	
		IVа	317,56	-	317,56	33,84	-	
		IVб	322,63	-	322,63	38,92	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	319,48	-	319,48	33,84	-	
		VIа	333,04	-	333,04	33,84	-	
		VIб	313,91	-	313,91	33,84	-	
		VIв	315,63	-	315,63	33,84	-	
		VIг	313,75	-	313,75	33,84	-	
		VIд	315,63	-	315,63	33,84	-	
		VIе	313,75	-	313,75	33,84	-	
		VIIа	313,26	-	313,26	33,84	-	
		VIIб	313,91	-	313,91	33,84	-	
01-01-035-03	3	**III**	**340,45**	**-**	**340,45**	**36,72**	**-**	**-**
		Iа	377,94	-	377,94	51,41	-	
		Iб	356,36	-	356,36	42,23	-	
		Iв	360,72	-	360,72	44,06	-	
		Iг	391,32	-	391,32	44,06	-	
		Iд	363,25	-	363,25	36,72	-	
		IIа	340,45	-	340,45	36,72	-	
		IIб	339,92	-	339,92	36,72	-	
		IIIа	340,45	-	340,45	36,72	-	
		IVа	344,58	-	344,58	36,72	-	
		IVб	350,09	-	350,09	42,23	-	
		V	346,67	-	346,67	36,72	-	
		VIа	361,39	-	361,39	36,72	-	
		VIб	340,63	-	340,63	36,72	-	
		VIв	342,49	-	342,49	36,72	-	
		VIг	340,45	-	340,45	36,72	-	
		VIд	342,49	-	342,49	36,72	-	
		VIе	340,45	-	340,45	36,72	-	
		VIIа	339,92	-	339,92	36,72	-	
		VIIб	340,63	-	340,63	36,72	-	
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов							
01-01-035-04	1	**III**	**384,18**	**-**	**384,18**	**24,21**	**-**	**-**
		Iа	416,18	-	416,18	33,90	-	
		Iб	398,21	-	398,21	27,84	-	
		Iв	401,28	-	401,28	29,05	-	
		Iг	432,14	-	432,14	29,05	-	
		Iд	406,49	-	406,49	24,21	-	
		IIа	384,18	-	384,18	24,21	-	
		IIб	383,82	-	383,82	24,21	-	
		IIIа	384,18	-	384,18	24,21	-	
		IVа	387,77	-	387,77	24,21	-	
		IVб	391,40	-	391,40	27,84	-	
		V	390,43	-	390,43	24,21	-	
		VIа	405,15	-	405,15	24,21	-	
		VIб	384,35	-	384,35	24,21	-	
		VIв	385,69	-	385,69	24,21	-	
		VIг	384,18	-	384,18	24,21	-	
		VIд	385,69	-	385,69	24,21	-	
		VIе	384,18	-	384,18	24,21	-	
		VIIа	383,82	-	383,82	24,21	-	
		VIIб	384,35	-	384,35	24,21	-	
01-01-035-05	2	**III**	**428,23**	**-**	**428,23**	**26,99**	**-**	**-**
		Iа	463,89	-	463,89	37,78	-	
		Iб	443,87	-	443,87	31,03	-	
		Iв	447,28	-	447,28	32,38	-	
		Iг	481,69	-	481,69	32,38	-	
		Iд	453,09	-	453,09	26,99	-	
		IIа	428,23	-	428,23	26,99	-	
		IIб	427,82	-	427,82	26,99	-	
		IIIа	428,23	-	428,23	26,99	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	432,23	-	432,23	26,99	-	
		IVб	436,28	-	436,28	31,03	-	
		V	435,19	-	435,19	26,99	-	
		VIа	451,61	-	451,61	26,99	-	
		VIб	428,42	-	428,42	26,99	-	
		VIв	429,91	-	429,91	26,99	-	
		VIг	428,23	-	428,23	26,99	-	
		VIд	429,91	-	429,91	26,99	-	
		VIе	428,23	-	428,23	26,99	-	
		VIIа	427,82	-	427,82	26,99	-	
		VIIб	428,42	-	428,42	26,99	-	
01-01-035-06	3	**III**	**484,51**	**-**	**484,51**	**30,53**	**-**	**-**
		Iа	524,86	-	524,86	42,75	-	
		Iб	502,21	-	502,21	35,11	-	
		Iв	506,07	-	506,07	36,63	-	
		Iг	545,00	-	545,00	36,63	-	
		Iд	512,64	-	512,64	30,53	-	
		IIа	484,51	-	484,51	30,53	-	
		IIб	484,05	-	484,05	30,53	-	
		IIIа	484,51	-	484,51	30,53	-	
		IVа	489,04	-	489,04	30,53	-	
		IVб	493,61	-	493,61	35,11	-	
		V	492,39	-	492,39	30,53	-	
		VIа	510,96	-	510,96	30,53	-	
		VIб	484,72	-	484,72	30,53	-	
		VIв	486,41	-	486,41	30,53	-	
		VIг	484,51	-	484,51	30,53	-	
		VIд	486,41	-	486,41	30,53	-	
		VIе	484,51	-	484,51	30,53	-	
		VIIа	484,05	-	484,05	30,53	-	
		VIIб	484,72	-	484,72	30,53	-	
	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять к расценке							
01-01-035-07	01-01-035-01	**III**	**136,18**	**-**	**136,18**	**14,69**	**-**	**-**
		Iа	151,17	-	151,17	20,56	-	
		Iб	142,55	-	142,55	16,89	-	
		Iв	144,29	-	144,29	17,63	-	
		Iг	156,53	-	156,53	17,63	-	
		Iд	145,30	-	145,30	14,69	-	
		IIа	136,18	-	136,18	14,69	-	
		IIб	135,97	-	135,97	14,69	-	
		IIIа	136,18	-	136,18	14,69	-	
		IVа	137,83	-	137,83	14,69	-	
		IVб	140,04	-	140,04	16,89	-	
		V	138,67	-	138,67	14,69	-	
		VIа	144,55	-	144,55	14,69	-	
		VIб	136,25	-	136,25	14,69	-	
		VIв	137,00	-	137,00	14,69	-	
		VIг	136,18	-	136,18	14,69	-	
		VIд	137,00	-	137,00	14,69	-	
		VIе	136,18	-	136,18	14,69	-	
		VIIа	135,97	-	135,97	14,69	-	
		VIIб	136,25	-	136,25	14,69	-	
01-01-035-08	01-01-035-02	**III**	**146,86**	**-**	**146,86**	**15,84**	**-**	**-**
		Iа	163,03	-	163,03	22,18	-	
		Iб	153,73	-	153,73	18,22	-	
		Iв	155,61	-	155,61	19,01	-	
		Iг	168,81	-	168,81	19,01	-	
		Iд	156,70	-	156,70	15,84	-	
		IIа	146,86	-	146,86	15,84	-	
		IIб	146,63	-	146,63	15,84	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	146,86	-	146,86	15,84	-	
		IVа	148,64	-	148,64	15,84	-	
		IVб	151,02	-	151,02	18,22	-	
		V	149,55	-	149,55	15,84	-	
		VIа	155,89	-	155,89	15,84	-	
		VIб	146,94	-	146,94	15,84	-	
		VIв	147,74	-	147,74	15,84	-	
		VIг	146,86	-	146,86	15,84	-	
		VIд	147,74	-	147,74	15,84	-	
		VIе	146,86	-	146,86	15,84	-	
		VIIа	146,63	-	146,63	15,84	-	
		VIIб	146,94	-	146,94	15,84	-	
01-01-035-09	01-01-035-03	**III**	**153,54**	**-**	**153,54**	**16,56**	**-**	**-**
		Iа	170,44	-	170,44	23,18	-	
		Iб	160,71	-	160,71	19,04	-	
		Iв	162,68	-	162,68	19,87	-	
		Iг	176,48	-	176,48	19,87	-	
		Iд	163,82	-	163,82	16,56	-	
		IIа	153,54	-	153,54	16,56	-	
		IIб	153,30	-	153,30	16,56	-	
		IIIа	153,54	-	153,54	16,56	-	
		IVа	155,40	-	155,40	16,56	-	
		IVб	157,88	-	157,88	19,04	-	
		V	156,34	-	156,34	16,56	-	
		VIа	162,98	-	162,98	16,56	-	
		VIб	153,62	-	153,62	16,56	-	
		VIв	154,46	-	154,46	16,56	-	
		VIг	153,54	-	153,54	16,56	-	
		VIд	154,46	-	154,46	16,56	-	
		VIе	153,54	-	153,54	16,56	-	
		VIIа	153,30	-	153,30	16,56	-	
		VIIб	153,62	-	153,62	16,56	-	
01-01-035-10	01-01-035-04	**III**	**198,21**	**-**	**198,21**	**12,49**	**-**	**-**
		Iа	214,71	-	214,71	17,49	-	
		Iб	205,45	-	205,45	14,36	-	
		Iв	207,03	-	207,03	14,99	-	
		Iг	222,95	-	222,95	14,99	-	
		Iд	209,72	-	209,72	12,49	-	
		IIа	198,21	-	198,21	12,49	-	
		IIб	198,02	-	198,02	12,49	-	
		IIIа	198,21	-	198,21	12,49	-	
		IVа	200,06	-	200,06	12,49	-	
		IVб	201,93	-	201,93	14,36	-	
		V	201,43	-	201,43	12,49	-	
		VIа	209,03	-	209,03	12,49	-	
		VIб	198,30	-	198,30	12,49	-	
		VIв	198,98	-	198,98	12,49	-	
		VIг	198,21	-	198,21	12,49	-	
		VIд	198,98	-	198,98	12,49	-	
		VIе	198,21	-	198,21	12,49	-	
		VIIа	198,02	-	198,02	12,49	-	
		VIIб	198,30	-	198,30	12,49	-	
01-01-035-11	01-01-035-05	**III**	**208,00**	**-**	**208,00**	**13,11**	**-**	**-**
		Iа	225,32	-	225,32	18,35	-	
		Iб	215,59	-	215,59	15,07	-	
		Iв	217,25	-	217,25	15,73	-	
		Iг	233,96	-	233,96	15,73	-	
		Iд	220,07	-	220,07	13,11	-	
		IIа	208,00	-	208,00	13,11	-	
		IIб	207,80	-	207,80	13,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	208,00	-	208,00	13,11	-	
		IVа	209,94	-	209,94	13,11	-	
		IVб	211,91	-	211,91	15,07	-	
		V	211,38	-	211,38	13,11	-	
		VIа	219,35	-	219,35	13,11	-	
		VIб	208,09	-	208,09	13,11	-	
		VIв	208,81	-	208,81	13,11	-	
		VIг	208,00	-	208,00	13,11	-	
		VIд	208,81	-	208,81	13,11	-	
		VIе	208,00	-	208,00	13,11	-	
		VIIа	207,80	-	207,80	13,11	-	
		VIIб	208,09	-	208,09	13,11	-	
01-01-035-12	01-01-035-06	**III**	**217,78**	**-**	**217,78**	**13,72**	**-**	**-**
		Iа	235,92	-	235,92	19,22	-	
		Iб	225,74	-	225,74	15,78	-	
		Iв	227,48	-	227,48	16,47	-	
		Iг	244,97	-	244,97	16,47	-	
		Iд	230,43	-	230,43	13,72	-	
		IIа	217,78	-	217,78	13,72	-	
		IIб	217,58	-	217,58	13,72	-	
		IIIа	217,78	-	217,78	13,72	-	
		IVа	219,82	-	219,82	13,72	-	
		IVб	221,88	-	221,88	15,78	-	
		V	221,33	-	221,33	13,72	-	
		VIа	229,67	-	229,67	13,72	-	
		VIб	217,88	-	217,88	13,72	-	
		VIв	218,64	-	218,64	13,72	-	
		VIг	217,78	-	217,78	13,72	-	
		VIд	218,64	-	218,64	13,72	-	
		VIе	217,78	-	217,78	13,72	-	
		VIIа	217,58	-	217,58	13,72	-	
		VIIб	217,88	-	217,88	13,72	-	
Таблица 01-01-036. Планировка площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 132; 243 кВт (80; 108;180; 330 л.с.)								
	Измеритель:	**1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера**						
	Планировка площадей бульдозерами мощностью							
01-01-036-01	59 кВт (80л.с.)	**III**	**23,33**	**-**	**23,33**	**5,13**	**-**	**-**
		Iа	26,84	-	26,84	7,18	-	
		Iб	24,79	-	24,79	5,90	-	
		Iв	25,13	-	25,13	6,16	-	
		Iг	27,19	-	27,19	6,16	-	
		Iд	24,79	-	24,79	5,13	-	
		IIа	23,33	-	23,33	5,13	-	
		IIб	23,32	-	23,32	5,13	-	
		IIIа	23,33	-	23,33	5,13	-	
		IVа	23,54	-	23,54	5,13	-	
		IVб	24,31	-	24,31	5,90	-	
		V	23,74	-	23,74	5,13	-	
		VIа	24,73	-	24,73	5,13	-	
		VIб	23,35	-	23,35	5,13	-	
		VIв	23,40	-	23,40	5,13	-	
		VIг	23,33	-	23,33	5,13	-	
		VIд	23,40	-	23,40	5,13	-	
		VIе	23,33	-	23,33	5,13	-	
		VIIа	23,32	-	23,32	5,13	-	
		VIIб	23,35	-	23,35	5,13	-	
01-01-036-02	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**20,00**	**-**	**20,00**	**3,60**	**-**	**-**
		Iа	22,71	-	22,71	5,04	-	
		Iб	21,12	-	21,12	4,14	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	21,43	-	21,43	4,32	-	
		Iг	23,14	-	23,14	4,32	-	
		Iд	21,27	-	21,27	3,60	-	
		IIа	20,00	-	20,00	3,60	-	
		IIб	19,98	-	19,98	3,60	-	
		IIIа	20,00	-	20,00	3,60	-	
		IVа	20,22	-	20,22	3,60	-	
		IVб	20,76	-	20,76	4,14	-	
		V	20,35	-	20,35	3,60	-	
		VIа	21,17	-	21,17	3,60	-	
		VIб	20,01	-	20,01	3,60	-	
		VIв	20,11	-	20,11	3,60	-	
		VIг	20,00	-	20,00	3,60	-	
		VIд	20,11	-	20,11	3,60	-	
		VIе	20,00	-	20,00	3,60	-	
		VIIа	19,98	-	19,98	3,60	-	
		VIIб	20,01	-	20,01	3,60	-	
01-01-036-03	132 кВт (180 л.с.)	**III**	**25,37**	**-**	**25,37**	**2,74**	**-**	**-**
		Iа	28,16	-	28,16	3,83	-	
		Iб	26,55	-	26,55	3,15	-	
		Iв	26,88	-	26,88	3,28	-	
		Iг	29,16	-	29,16	3,28	-	
		Iд	27,07	-	27,07	2,74	-	
		IIа	25,37	-	25,37	2,74	-	
		IIб	25,33	-	25,33	2,74	-	
		IIIа	25,37	-	25,37	2,74	-	
		IVа	25,67	-	25,67	2,74	-	
		IVб	26,09	-	26,09	3,15	-	
		V	25,83	-	25,83	2,74	-	
		VIа	26,93	-	26,93	2,74	-	
		VIб	25,38	-	25,38	2,74	-	
		VIв	25,52	-	25,52	2,74	-	
		VIг	25,37	-	25,37	2,74	-	
		VIд	25,52	-	25,52	2,74	-	
		VIе	25,37	-	25,37	2,74	-	
		VIIа	25,33	-	25,33	2,74	-	
		VIIб	25,38	-	25,38	2,74	-	
01-01-036-04	243 кВт (330 л.с.)	**III**	**29,36**	**-**	**29,36**	**1,85**	**-**	**-**
		Iа	31,81	-	31,81	2,59	-	
		Iб	30,44	-	30,44	2,13	-	
		Iв	30,67	-	30,67	2,22	-	
		Iг	33,03	-	33,03	2,22	-	
		Iд	31,07	-	31,07	1,85	-	
		IIа	29,36	-	29,36	1,85	-	
		IIб	29,34	-	29,34	1,85	-	
		IIIа	29,36	-	29,36	1,85	-	
		IVа	29,64	-	29,64	1,85	-	
		IVб	29,92	-	29,92	2,13	-	
		V	29,84	-	29,84	1,85	-	
		VIа	30,97	-	30,97	1,85	-	
		VIб	29,38	-	29,38	1,85	-	
		VIв	29,48	-	29,48	1,85	-	
		VIг	29,36	-	29,36	1,85	-	
		VIд	29,48	-	29,48	1,85	-	
		VIе	29,36	-	29,36	1,85	-	
		VIIа	29,34	-	29,34	1,85	-	
		VIIб	29,38	-	29,38	1,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-037. Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом бульдозерами мощностью 79; 132; 243 кВт (108, 180, 330 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью							
01-01-037-01	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**1760,22**	**-**	**1760,22**	**316,80**	**-**	**-**
		Ia	1998,04	-	1998,04	443,52	-	
		Iб	1858,34	-	1858,34	364,32	-	
		Iв	1885,84	-	1885,84	380,16	-	
		Iг	2036,10	-	2036,10	380,16	-	
		Iд	1871,32	-	1871,32	316,80	-	
		IIа	1760,22	-	1760,22	316,80	-	
		IIб	1757,80	-	1757,80	316,80	-	
		IIIа	1760,22	-	1760,22	316,80	-	
		IVа	1779,58	-	1779,58	316,80	-	
		IVб	1827,10	-	1827,10	364,32	-	
		V	1790,58	-	1790,58	316,80	-	
		VIа	1862,74	-	1862,74	316,80	-	
		VIб	1761,10	-	1761,10	316,80	-	
		VIв	1769,68	-	1769,68	316,80	-	
		VIг	1760,22	-	1760,22	316,80	-	
		VIд	1769,68	-	1769,68	316,80	-	
		VIе	1760,22	-	1760,22	316,80	-	
		VIIа	1757,80	-	1757,80	316,80	-	
		VIIб	1761,10	-	1761,10	316,80	-	
01-01-037-02	132 кВт (180 л.с.)	**III**	**1762,33**	**-**	**1762,33**	**190,08**	**-**	**-**
		Ia	1956,37	-	1956,37	266,11	-	
		Iб	1844,70	-	1844,70	218,59	-	
		Iв	1867,27	-	1867,27	228,10	-	
		Iг	2025,67	-	2025,67	228,10	-	
		Iд	1880,34	-	1880,34	190,08	-	
		IIа	1762,33	-	1762,33	190,08	-	
		IIб	1759,56	-	1759,56	190,08	-	
		IIIа	1762,33	-	1762,33	190,08	-	
		IVа	1783,72	-	1783,72	190,08	-	
		IVб	1812,23	-	1812,23	218,59	-	
		V	1794,54	-	1794,54	190,08	-	
		VIа	1870,70	-	1870,70	190,08	-	
		VIб	1763,26	-	1763,26	190,08	-	
		VIв	1772,89	-	1772,89	190,08	-	
		VIг	1762,33	-	1762,33	190,08	-	
		VIд	1772,89	-	1772,89	190,08	-	
		VIе	1762,33	-	1762,33	190,08	-	
		VIIа	1759,56	-	1759,56	190,08	-	
		VIIб	1763,26	-	1763,26	190,08	-	
01-01-037-03	243 кВт (330 л.с.)	**III**	**2153,36**	**-**	**2153,36**	**135,70**	**-**	**-**
		Ia	2332,70	-	2332,70	189,99	-	
		Iб	2232,03	-	2232,03	156,02	-	
		Iв	2249,19	-	2249,19	162,80	-	
		Iг	2422,20	-	2422,20	162,80	-	
		Iд	2278,41	-	2278,41	135,70	-	
		IIа	2153,36	-	2153,36	135,70	-	
		IIб	2151,34	-	2151,34	135,70	-	
		IIIа	2153,36	-	2153,36	135,70	-	
		IVа	2173,51	-	2173,51	135,70	-	
		IVб	2193,84	-	2193,84	156,02	-	
		V	2188,38	-	2188,38	135,70	-	
		VIа	2270,93	-	2270,93	135,70	-	
		VIб	2154,33	-	2154,33	135,70	-	
		VIв	2161,81	-	2161,81	135,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2153,36	-	2153,36	135,70	-	
		VIд	2161,81	-	2161,81	135,70	-	
		VIе	2153,36	-	2153,36	135,70	-	
		VIIа	2151,34	-	2151,34	135,70	-	
		VIIб	2154,33	-	2154,33	135,70	-	
	При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять к расценке							
01-01-037-04	01-01-037-01	**III**	**704,09**	**-**	**704,09**	**126,72**	**-**	**-**
		Iа	799,22	-	799,22	177,41	-	
		Iб	743,34	-	743,34	145,73	-	
		Iв	754,34	-	754,34	152,06	-	
		Iг	814,44	-	814,44	152,06	-	
		Iд	748,53	-	748,53	126,72	-	
		IIа	704,09	-	704,09	126,72	-	
		IIб	703,12	-	703,12	126,72	-	
		IIIа	704,09	-	704,09	126,72	-	
		IVа	711,83	-	711,83	126,72	-	
		IVб	730,84	-	730,84	145,73	-	
		V	716,23	-	716,23	126,72	-	
		VIа	745,10	-	745,10	126,72	-	
		VIб	704,44	-	704,44	126,72	-	
		VIв	707,87	-	707,87	126,72	-	
		VIг	704,09	-	704,09	126,72	-	
		VIд	707,87	-	707,87	126,72	-	
		VIе	704,09	-	704,09	126,72	-	
		VIIа	703,12	-	703,12	126,72	-	
		VIIб	704,44	-	704,44	126,72	-	
01-01-037-05	01-01-037-02	**III**	**881,17**	**-**	**881,17**	**95,04**	**-**	**-**
		Iа	978,19	-	978,19	133,06	-	
		Iб	922,35	-	922,35	109,30	-	
		Iв	933,64	-	933,64	114,05	-	
		Iг	1012,84	-	1012,84	114,05	-	
		Iд	940,17	-	940,17	95,04	-	
		IIа	881,17	-	881,17	95,04	-	
		IIб	879,78	-	879,78	95,04	-	
		IIIа	881,17	-	881,17	95,04	-	
		IVа	891,86	-	891,86	95,04	-	
		IVб	906,11	-	906,11	109,30	-	
		V	897,27	-	897,27	95,04	-	
		VIа	935,35	-	935,35	95,04	-	
		VIб	881,63	-	881,63	95,04	-	
		VIв	886,45	-	886,45	95,04	-	
		VIг	881,17	-	881,17	95,04	-	
		VIд	886,45	-	886,45	95,04	-	
		VIе	881,17	-	881,17	95,04	-	
		VIIа	879,78	-	879,78	95,04	-	
		VIIб	881,63	-	881,63	95,04	-	
01-01-037-06	01-01-037-03	**III**	**1517,14**	**-**	**1517,14**	**95,60**	**-**	**-**
		Iа	1643,50	-	1643,50	133,86	-	
		Iб	1572,57	-	1572,57	109,93	-	
		Iв	1584,66	-	1584,66	114,70	-	
		Iг	1706,55	-	1706,55	114,70	-	
		Iд	1605,24	-	1605,24	95,60	-	
		IIа	1517,14	-	1517,14	95,60	-	
		IIб	1515,71	-	1515,71	95,60	-	
		IIIа	1517,14	-	1517,14	95,60	-	
		IVа	1531,34	-	1531,34	95,60	-	
		IVб	1545,66	-	1545,66	109,93	-	
		V	1541,82	-	1541,82	95,60	-	
		VIа	1599,97	-	1599,97	95,60	-	
		VIб	1517,82	-	1517,82	95,60	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1523,09	-	1523,09	95,60	-	
		VIг	1517,14	-	1517,14	95,60	-	
		VIд	1523,09	-	1523,09	95,60	-	
		VIе	1517,14	-	1517,14	95,60	-	
		VIIа	1515,71	-	1515,71	95,60	-	
		VIIб	1517,82	-	1517,82	95,60	-	

Подраздел 1.5 РАЗРАБОТКА ВЫЕМОК И ОТСЫПКА НАСЫПЕЙ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Таблица 01-01-042. Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-01-042-01	1	**III**	**2971,21**	**27,69**	**2943,52**	**392,39**	**-**	**3,55**
		Ia	3313,16	38,77	3274,39	549,46	-	
		Iб	3113,62	31,84	3081,78	451,44	-	
		Iв	3153,03	33,23	3119,80	470,93	-	
		Iг	3388,03	33,23	3354,80	470,93	-	
		Iд	3145,10	27,69	3117,41	392,39	-	
		IIа	2971,21	27,69	2943,52	392,39	-	
		IIб	2967,47	27,69	2939,78	392,39	-	
		IIIа	2971,21	27,69	2943,52	392,39	-	
		IVа	3001,96	27,69	2974,27	392,39	-	
		IVб	3065,06	31,84	3033,22	451,44	-	
		V	3018,80	27,69	2991,11	392,39	-	
		VIа	3131,37	27,69	3103,68	392,39	-	
		VIб	2972,50	27,69	2944,81	392,39	-	
		VIв	2986,23	27,69	2958,54	392,39	-	
		VIг	2971,21	27,69	2943,52	392,39	-	
		VIд	2986,23	27,69	2958,54	392,39	-	
		VIе	2971,21	27,69	2943,52	392,39	-	
		VIIа	2967,47	27,69	2939,78	392,39	-	
		VIIб	2972,50	27,69	2944,81	392,39	-	
01-01-042-02	2	**III**	**3421,84**	**33,46**	**3388,38**	**444,91**	**-**	**4,29**
		Ia	3812,82	46,85	3765,97	623,06	-	
		Iб	3584,75	38,48	3546,27	512,00	-	
		Iв	3629,79	40,15	3589,64	534,14	-	
		Iг	3899,51	40,15	3859,36	534,14	-	
		Iд	3621,42	33,46	3587,96	444,91	-	
		IIа	3421,84	33,46	3388,38	444,91	-	
		IIб	3417,54	33,46	3384,08	444,91	-	
		IIIа	3421,84	33,46	3388,38	444,91	-	
		IVа	3457,16	33,46	3423,70	444,91	-	
		IVб	3529,03	38,48	3490,55	512,00	-	
		V	3476,46	33,46	3443,00	444,91	-	
		VIа	3605,65	33,46	3572,19	444,91	-	
		VIб	3423,31	33,46	3389,85	444,91	-	
		VIв	3439,08	33,46	3405,62	444,91	-	
		VIг	3421,84	33,46	3388,38	444,91	-	
		VIд	3439,08	33,46	3405,62	444,91	-	
		VIе	3421,84	33,46	3388,38	444,91	-	
		VIIа	3417,54	33,46	3384,08	444,91	-	
		VIIб	3423,31	33,46	3389,85	444,91	-	
01-01-042-03	3	**III**	**4182,29**	**41,89**	**4140,40**	**538,90**	**-**	**5,37**
		Ia	4657,98	58,64	4599,34	754,08	-	
		Iб	4380,55	48,17	4332,38	619,84	-	
		Iв	4435,35	50,26	4385,09	646,68	-	
		Iг	4764,34	50,26	4714,08	646,68	-	
		Iд	4425,73	41,89	4383,84	538,90	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	4182,29	41,89	4140,40	538,90	-	
		IIб	4177,06	41,89	4135,17	538,90	-	
		IIIа	4182,29	41,89	4140,40	538,90	-	
		IVа	4225,40	41,89	4183,51	538,90	-	
		IVб	4312,61	48,17	4264,44	619,84	-	
		V	4248,92	41,89	4207,03	538,90	-	
		VIа	4406,49	41,89	4364,60	538,90	-	
		VIб	4184,09	41,89	4142,20	538,90	-	
		VIв	4203,34	41,89	4161,45	538,90	-	
		VIг	4182,29	41,89	4140,40	538,90	-	
		VIд	4203,34	41,89	4161,45	538,90	-	
		VIе	4182,29	41,89	4140,40	538,90	-	
		VIIа	4177,06	41,89	4135,17	538,90	-	
		VIIб	4184,09	41,89	4142,20	538,90	-	
01-01-042-04	4	**III**	**5389,79**	**56,86**	**5332,93**	**670,95**	**-**	**7,29**
		Iа	5992,50	79,61	5912,89	939,23	-	
		Iб	5641,28	65,39	5575,89	771,74	-	
		Iв	5710,68	68,23	5642,45	805,33	-	
		Iг	6131,70	68,23	6063,47	805,33	-	
		Iд	5701,35	56,86	5644,49	670,95	-	
		IIа	5389,79	56,86	5332,93	670,95	-	
		IIб	5383,09	56,86	5326,23	670,95	-	
		IIIа	5389,79	56,86	5332,93	670,95	-	
		IVа	5445,04	56,86	5388,18	670,95	-	
		IVб	5554,38	65,39	5488,99	771,74	-	
		V	5475,08	56,86	5418,22	670,95	-	
		VIа	5676,67	56,86	5619,81	670,95	-	
		VIб	5392,07	56,86	5335,21	670,95	-	
		VIв	5416,76	56,86	5359,90	670,95	-	
		VIг	5389,79	56,86	5332,93	670,95	-	
		VIд	5416,76	56,86	5359,90	670,95	-	
		VIе	5389,79	56,86	5332,93	670,95	-	
		VIIа	5383,09	56,86	5326,23	670,95	-	
		VIIб	5392,07	56,86	5335,21	670,95	-	
	Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 0,65 м3 группа грунтов							
01-01-042-05	1	**III**	**3422,57**	**33,46**	**3389,11**	**435,44**	**-**	**4,29**
		Iа	3783,66	46,85	3736,81	609,62	-	
		Iб	3568,00	38,48	3529,52	500,84	-	
		Iв	3621,02	40,15	3580,87	522,53	-	
		Iг	3839,96	40,15	3799,81	522,53	-	
		Iд	3596,06	33,46	3562,60	435,44	-	
		IIа	3422,57	33,46	3389,11	435,44	-	
		IIб	3413,56	33,46	3380,10	435,44	-	
		IIIа	3422,57	33,46	3389,11	435,44	-	
		IVа	3460,56	33,46	3427,10	435,44	-	
		IVб	3531,00	38,48	3492,52	500,84	-	
		V	3467,68	33,46	3434,22	435,44	-	
		VIа	3570,61	33,46	3537,15	435,44	-	
		VIб	3420,19	33,46	3386,73	435,44	-	
		VIв	3445,65	33,46	3412,19	435,44	-	
		VIг	3422,57	33,46	3389,11	435,44	-	
		VIд	3445,65	33,46	3412,19	435,44	-	
		VIе	3422,57	33,46	3389,11	435,44	-	
		VIIа	3413,56	33,46	3380,10	435,44	-	
		VIIб	3420,19	33,46	3386,73	435,44	-	
01-01-042-06	2	**III**	**3880,64**	**39,00**	**3841,64**	**487,92**	**-**	**5**
		Iа	4286,76	54,60	4232,16	683,02	-	
		Iб	4044,06	44,85	3999,21	561,30	-	
		Iв	4104,16	46,80	4057,36	585,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	4350,03	46,80	4303,23	585,65	-	
		Iд	4075,97	39,00	4036,97	487,92	-	
		IIа	3880,64	39,00	3841,64	487,92	-	
		IIб	3870,29	39,00	3831,29	487,92	-	
		IIIа	3880,64	39,00	3841,64	487,92	-	
		IVа	3923,73	39,00	3884,73	487,92	-	
		IVб	4002,88	44,85	3958,03	561,30	-	
		V	3931,33	39,00	3892,33	487,92	-	
		VIа	4046,83	39,00	4007,83	487,92	-	
		VIб	3877,81	39,00	3838,81	487,92	-	
		VIв	3906,96	39,00	3867,96	487,92	-	
		VIг	3880,64	39,00	3841,64	487,92	-	
		VIд	3906,96	39,00	3867,96	487,92	-	
		VIе	3880,64	39,00	3841,64	487,92	-	
		VIIа	3870,29	39,00	3831,29	487,92	-	
		VIIб	3877,81	39,00	3838,81	487,92	-	
01-01-042-07	3	**III**	**4655,80**	**47,35**	**4608,45**	**581,82**	**-**	**6,07**
		Iа	5140,96	66,28	5074,68	814,64	-	
		Iб	4850,94	54,45	4796,49	669,39	-	
		Iв	4923,03	56,82	4866,21	698,02	-	
		Iг	5216,54	56,82	5159,72	698,02	-	
		Iд	4889,30	47,35	4841,95	581,82	-	
		IIа	4655,80	47,35	4608,45	581,82	-	
		IIб	4643,30	47,35	4595,95	581,82	-	
		IIIа	4655,80	47,35	4608,45	581,82	-	
		IVа	4707,50	47,35	4660,15	581,82	-	
		IVб	4802,01	54,45	4747,56	669,39	-	
		V	4716,34	47,35	4668,99	581,82	-	
		VIа	4854,15	47,35	4806,80	581,82	-	
		VIб	4652,33	47,35	4604,98	581,82	-	
		VIв	4687,47	47,35	4640,12	581,82	-	
		VIг	4655,80	47,35	4608,45	581,82	-	
		VIд	4687,47	47,35	4640,12	581,82	-	
		VIе	4655,80	47,35	4608,45	581,82	-	
		VIIа	4643,30	47,35	4595,95	581,82	-	
		VIIб	4652,33	47,35	4604,98	581,82	-	
01-01-042-08	4	**III**	**6087,53**	**67,47**	**6020,06**	**734,92**	**-**	**8,65**
		Iа	6707,56	94,46	6613,10	1028,68	-	
		Iб	6336,24	77,59	6258,65	844,95	-	
		Iв	6430,46	80,96	6349,50	881,80	-	
		Iг	6803,66	80,96	6722,70	881,80	-	
		Iд	6386,69	67,47	6319,22	734,92	-	
		IIа	6087,53	67,47	6020,06	734,92	-	
		IIб	6070,57	67,47	6003,10	734,92	-	
		IIIа	6087,53	67,47	6020,06	734,92	-	
		IVа	6155,18	67,47	6087,71	734,92	-	
		IVб	6275,69	77,59	6198,10	844,95	-	
		V	6164,68	67,47	6097,21	734,92	-	
		VIа	6339,48	67,47	6272,01	734,92	-	
		VIб	6082,41	67,47	6014,94	734,92	-	
		VIв	6129,61	67,47	6062,14	734,92	-	
		VIг	6087,53	67,47	6020,06	734,92	-	
		VIд	6129,61	67,47	6062,14	734,92	-	
		VIе	6087,53	67,47	6020,06	734,92	-	
		VIIа	6070,57	67,47	6003,10	734,92	-	
		VIIб	6082,41	67,47	6014,94	734,92	-	
	Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 0,5 м3 группа грунтов							
01-01-042-09	1	**III**	**4228,04**	**56,32**	**4171,72**	**607,48**	**-**	**7,22**
		Iа	4712,86	78,84	4634,02	850,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	4423,97	64,76	4359,21	698,93	-	
		Iв	4491,57	67,58	4423,99	728,97	-	
		Iг	4771,66	67,58	4704,08	728,97	-	
		Iд	4447,33	56,32	4391,01	607,48	-	
		IIа	4228,04	56,32	4171,72	607,48	-	
		IIб	4218,40	56,32	4162,08	607,48	-	
		IIIа	4228,04	56,32	4171,72	607,48	-	
		IVа	4274,25	56,32	4217,93	607,48	-	
		IVб	4373,98	64,76	4309,22	698,93	-	
		V	4285,19	56,32	4228,87	607,48	-	
		VIа	4418,63	56,32	4362,31	607,48	-	
		VIб	4226,62	56,32	4170,30	607,48	-	
		VIв	4255,32	56,32	4199,00	607,48	-	
		VIг	4228,04	56,32	4171,72	607,48	-	
		VIд	4255,32	56,32	4199,00	607,48	-	
		VIе	4228,04	56,32	4171,72	607,48	-	
		VIIа	4218,40	56,32	4162,08	607,48	-	
		VIIб	4226,62	56,32	4170,30	607,48	-	
01-01-042-10	2	**III**	**5253,54**	**73,01**	**5180,53**	**745,82**	**-**	**9,36**
		Iа	5850,92	102,21	5748,71	1044,48	-	
		Iб	5494,69	83,96	5410,73	858,43	-	
		Iв	5578,76	87,61	5491,15	895,42	-	
		Iг	5922,15	87,61	5834,54	895,42	-	
		Iд	5523,29	73,01	5450,28	745,82	-	
		IIа	5253,54	73,01	5180,53	745,82	-	
		IIб	5241,34	73,01	5168,33	745,82	-	
		IIIа	5253,54	73,01	5180,53	745,82	-	
		IVа	5310,94	73,01	5237,93	745,82	-	
		IVб	5434,01	83,96	5350,05	858,43	-	
		V	5323,64	73,01	5250,63	745,82	-	
		VIа	5487,16	73,01	5414,15	745,82	-	
		VIб	5251,57	73,01	5178,56	745,82	-	
		VIв	5287,70	73,01	5214,69	745,82	-	
		VIг	5253,54	73,01	5180,53	745,82	-	
		VIд	5287,70	73,01	5214,69	745,82	-	
		VIе	5253,54	73,01	5180,53	745,82	-	
		VIIа	5241,34	73,01	5168,33	745,82	-	
		VIIб	5251,57	73,01	5178,56	745,82	-	
01-01-042-11	3	**III**	**6384,88**	**89,93**	**6294,95**	**903,38**	**-**	**11,53**
		Iа	7109,20	125,91	6983,29	1265,39	-	
		Iб	6677,17	103,42	6573,75	1039,21	-	
		Iв	6779,39	107,92	6671,47	1084,71	-	
		Iг	7195,09	107,92	7087,17	1084,71	-	
		Iд	6711,76	89,93	6621,83	903,38	-	
		IIа	6384,88	89,93	6294,95	903,38	-	
		IIб	6369,98	89,93	6280,05	903,38	-	
		IIIа	6384,88	89,93	6294,95	903,38	-	
		IVа	6454,63	89,93	6364,70	903,38	-	
		IVб	6603,93	103,42	6500,51	1039,21	-	
		V	6469,76	89,93	6379,83	903,38	-	
		VIа	6667,69	89,93	6577,76	903,38	-	
		VIб	6382,42	89,93	6292,49	903,38	-	
		VIв	6426,49	89,93	6336,56	903,38	-	
		VIг	6384,88	89,93	6294,95	903,38	-	
		VIд	6426,49	89,93	6336,56	903,38	-	
		VIе	6384,88	89,93	6294,95	903,38	-	
		VIIа	6369,98	89,93	6280,05	903,38	-	
		VIIб	6382,42	89,93	6292,49	903,38	-	
01-01-042-12	4	**III**	**8191,76**	**121,21**	**8070,55**	**1143,89**	**-**	**15,54**
		Iа	9112,57	169,70	8942,87	1601,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	8562,85	139,39	8423,46	1316,39	-	
		Iв	8694,16	145,45	8548,71	1373,34	-	
		Iг	9219,48	145,45	9074,03	1373,34	-	
		Iд	8606,42	121,21	8485,21	1143,89	-	
		IIа	8191,76	121,21	8070,55	1143,89	-	
		IIб	8172,27	121,21	8051,06	1143,89	-	
		IIIа	8191,76	121,21	8070,55	1143,89	-	
		IVа	8281,22	121,21	8160,01	1143,89	-	
		IVб	8471,37	139,39	8331,98	1316,39	-	
		V	8299,10	121,21	8177,89	1143,89	-	
		VIа	8549,08	121,21	8427,87	1143,89	-	
		VIб	8188,26	121,21	8067,05	1143,89	-	
		VIв	8245,60	121,21	8124,39	1143,89	-	
		VIг	8191,76	121,21	8070,55	1143,89	-	
		VIд	8245,60	121,21	8124,39	1143,89	-	
		VIе	8191,76	121,21	8070,55	1143,89	-	
		VIIа	8172,27	121,21	8051,06	1143,89	-	
		VIIб	8188,26	121,21	8067,05	1143,89	-	

Таблица 01-01-043. Разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1 м3 с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка выемок и карьеров экскаваторами с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи, вместимость ковша 2,5 м3, группа грунтов							
01-01-043-01	1	**III**	**23601,62**	**4698,12**	**18680,85**	**1162,92**	**222,65**	**585,80**
		Iа	26483,05	6578,53	19639,29	1628,27	265,23	
		Iб	24680,12	5401,08	19014,63	1337,75	264,41	
		Iв	25264,83	5635,40	19396,40	1396,03	233,03	
		Iг	25593,47	5635,40	19725,04	1396,03	233,03	
		Iд	24080,53	4698,12	19173,97	1162,92	208,44	
		IIа	23587,41	4698,12	18680,85	1162,92	208,44	
		IIб	23257,26	4698,12	18286,75	1162,92	272,39	
		IIIа	23594,33	4698,12	18680,85	1162,92	215,36	
		IVа	23812,69	4698,12	18887,03	1162,92	227,54	
		IVб	24690,19	5401,08	19061,57	1337,75	227,54	
		V	23690,03	4698,12	18776,55	1162,92	215,36	
		VIа	23559,86	4698,12	18630,21	1162,92	231,53	
		VIб	23227,01	4698,12	18311,48	1162,92	217,41	
		VIв	23794,21	4698,12	18855,25	1162,92	240,84	
		VIг	23596,38	4698,12	18680,85	1162,92	217,41	
		VIд	23794,21	4698,12	18855,25	1162,92	240,84	
		VIе	23596,38	4698,12	18680,85	1162,92	217,41	
		VIIа	23217,39	4698,12	18286,75	1162,92	232,52	
		VIIб	23242,12	4698,12	18311,48	1162,92	232,52	
01-01-043-02	2	**III**	**27400,08**	**4884,18**	**22256,85**	**1380,65**	**259,05**	**609**
		Iа	30544,99	6839,07	23397,73	1931,87	308,19	
		Iб	28579,71	5614,98	22657,47	1586,97	307,26	
		Iв	29224,62	5858,58	23094,87	1656,78	271,17	
		Iг	29638,43	5858,58	23508,68	1656,78	271,17	
		Iд	27972,43	4884,18	22845,65	1380,65	242,60	
		IIа	27383,63	4884,18	22256,85	1380,65	242,60	
		IIб	27020,09	4884,18	21819,04	1380,65	316,87	
		IIIа	27391,52	4884,18	22256,85	1380,65	250,49	
		IVа	27645,66	4884,18	22496,91	1380,65	264,57	
		IVб	28583,53	5614,98	22703,98	1586,97	264,57	
		V	27507,84	4884,18	22373,17	1380,65	250,49	
		VIа	27390,52	4884,18	22236,95	1380,65	269,39	
		VIб	26986,51	4884,18	21849,57	1380,65	252,76	
		VIв	27622,66	4884,18	22458,27	1380,65	280,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	27393,79	4884,18	22256,85	1380,65	252,76	
		VIд	27622,66	4884,18	22458,27	1380,65	280,21	
		VIе	27393,79	4884,18	22256,85	1380,65	252,76	
		VIIа	26973,93	4884,18	21819,04	1380,65	270,71	
		VIIб	27004,46	4884,18	21849,57	1380,65	270,71	
01-01-043-03	3	**III**	**30286,08**	**5312,13**	**24670,15**	**1526,24**	**303,80**	**662,36**
		Iа	33732,73	7438,30	25934,07	2136,51	360,36	
		Iб	31582,12	6106,96	25115,85	1755,53	359,31	
		Iв	32280,86	6371,90	25590,82	1831,96	318,14	
		Iг	32752,18	6371,90	26062,14	1831,96	318,14	
		Iд	30920,47	5312,13	25323,58	1526,24	284,76	
		IIа	30267,04	5312,13	24670,15	1526,24	284,76	
		IIб	29886,38	5312,13	24202,80	1526,24	371,45	
		IIIа	30275,84	5312,13	24670,15	1526,24	293,56	
		IVа	30555,05	5312,13	24933,09	1526,24	309,83	
		IVб	31578,86	6106,96	25162,07	1755,53	309,83	
		V	30406,08	5312,13	24800,39	1526,24	293,56	
		VIа	30299,04	5312,13	24670,99	1526,24	315,92	
		VIб	29845,30	5312,13	24237,24	1526,24	295,93	
		VIв	30530,52	5312,13	24889,83	1526,24	328,56	
		VIг	30278,21	5312,13	24670,15	1526,24	295,93	
		VIд	30530,52	5312,13	24889,83	1526,24	328,56	
		VIе	30278,21	5312,13	24670,15	1526,24	295,93	
		VIIа	29832,89	5312,13	24202,80	1526,24	317,96	
		VIIб	29867,33	5312,13	24237,24	1526,24	317,96	
01-01-043-04	4	**III**	**37017,27**	**6102,90**	**30549,12**	**1881,17**	**365,25**	**760,96**
		Iа	41089,13	8545,58	32112,60	2632,48	430,95	
		Iб	38550,40	7016,05	31104,57	2163,27	429,78	
		Iв	39374,38	7320,44	31671,19	2256,82	382,75	
		Iг	39986,25	7320,44	32283,06	2256,82	382,75	
		Iд	37806,28	6102,90	31360,44	1881,17	342,94	
		IIа	36994,96	6102,90	30549,12	1881,17	342,94	
		IIб	36558,49	6102,90	30009,38	1881,17	446,21	
		IIIа	37004,51	6102,90	30549,12	1881,17	352,49	
		IVа	37342,34	6102,90	30867,91	1881,17	371,53	
		IVб	38537,60	7016,05	31150,02	2163,27	371,53	
		V	37168,77	6102,90	30713,38	1881,17	352,49	
		VIа	37083,18	6102,90	30600,47	1881,17	379,81	
		VIб	36511,02	6102,90	30053,38	1881,17	354,74	
		VIв	37311,11	6102,90	30813,35	1881,17	394,86	
		VIг	37006,76	6102,90	30549,12	1881,17	354,74	
		VIд	37311,11	6102,90	30813,35	1881,17	394,86	
		VIе	37006,76	6102,90	30549,12	1881,17	354,74	
		VIIа	36495,60	6102,90	30009,38	1881,17	383,32	
		VIIб	36539,60	6102,90	30053,38	1881,17	383,32	
	Разработка выемок и карьеров экскаваторами с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи, вместимость ковша 1 м3, группа грунтов							
01-01-043-05	1	**III**	**32698,54**	**6065,69**	**26002,05**	**1612,91**	**630,80**	**756,32**
		Iа	36713,12	8493,47	27467,74	2258,80	751,91	
		Iб	34247,29	6973,27	26524,44	1854,97	749,58	
		Iв	35023,14	7275,80	27087,19	1936,45	660,15	
		Iг	35641,71	7275,80	27705,76	1936,45	660,15	
		Iд	33478,56	6065,69	26822,51	1612,91	590,36	
		IIа	32658,10	6065,69	26002,05	1612,91	590,36	
		IIб	32248,07	6065,69	25410,51	1612,91	771,87	
		IIIа	32677,98	6065,69	26002,05	1612,91	610,24	
		IVа	33028,02	6065,69	26317,48	1612,91	644,85	
		IVб	34177,71	6973,27	26559,59	1854,97	644,85	
		V	32846,39	6065,69	26170,46	1612,91	610,24	
		VIа	32732,24	6065,69	26010,58	1612,91	655,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	32131,41	6065,69	25449,59	1612,91	616,13	
		VIв	33009,67	6065,69	26261,52	1612,91	682,46	
		VIг	32683,87	6065,69	26002,05	1612,91	616,13	
		VIд	33009,67	6065,69	26261,52	1612,91	682,46	
		VIе	32683,87	6065,69	26002,05	1612,91	616,13	
		VIIа	32134,74	6065,69	25410,51	1612,91	658,54	
		VIIб	32173,82	6065,69	25449,59	1612,91	658,54	
01-01-043-06	2	**III**	**37568,18**	**6326,18**	**30521,13**	**1881,90**	**720,87**	**788,80**
		Iа	41972,43	8858,22	32257,39	2634,10	856,82	
		Iб	39274,07	7272,74	31147,08	2164,68	854,25	
		Iв	40125,24	7588,26	31782,30	2258,00	754,68	
		Iг	40911,01	7588,26	32568,07	2258,00	754,68	
		Iд	38506,15	6326,18	31504,62	1881,90	675,35	
		IIа	37522,66	6326,18	30521,13	1881,90	675,35	
		IIб	37082,27	6326,18	29874,56	1881,90	881,53	
		IIIа	37544,18	6326,18	30521,13	1881,90	696,87	
		IVа	37947,79	6326,18	30885,73	1881,90	735,88	
		IVб	39176,81	7272,74	31168,19	2164,68	735,88	
		V	37750,56	6326,18	30727,51	1881,90	696,87	
		VIа	37686,08	6326,18	30610,27	1881,90	749,63	
		VIб	36952,00	6326,18	29922,81	1881,90	703,01	
		VIв	37922,92	6326,18	30817,16	1881,90	779,58	
		VIг	37550,32	6326,18	30521,13	1881,90	703,01	
		VIд	37922,92	6326,18	30817,16	1881,90	779,58	
		VIе	37550,32	6326,18	30521,13	1881,90	703,01	
		VIIа	36954,44	6326,18	29874,56	1881,90	753,70	
		VIIб	37002,69	6326,18	29922,81	1881,90	753,70	
01-01-043-07	3	**III**	**42882,35**	**7014,61**	**35020,79**	**2146,45**	**846,95**	**874,64**
		Iа	47850,28	9822,21	37023,70	3005,03	1004,37	
		Iб	44814,23	8064,18	35748,60	2468,42	1001,45	
		Iв	45757,10	8414,04	36456,11	2575,74	886,95	
		Iг	46706,98	8414,04	37405,99	2575,74	886,95	
		Iд	43973,85	7014,61	36165,27	2146,45	793,97	
		IIа	42829,37	7014,61	35020,79	2146,45	793,97	
		IIб	42368,86	7014,61	34318,78	2146,45	1035,47	
		IIIа	42853,74	7014,61	35020,79	2146,45	818,34	
		IVа	43312,54	7014,61	35434,29	2146,45	863,64	
		IVб	44684,22	8064,18	35756,40	2468,42	863,64	
		V	43097,49	7014,61	35264,54	2146,45	818,34	
		VIа	43083,45	7014,61	35188,11	2146,45	880,73	
		VIб	42215,65	7014,61	34376,14	2146,45	824,90	
		VIв	43283,82	7014,61	35353,30	2146,45	915,91	
		VIг	42860,30	7014,61	35020,79	2146,45	824,90	
		VIд	43283,82	7014,61	35353,30	2146,45	915,91	
		VIе	42860,30	7014,61	35020,79	2146,45	824,90	
		VIIа	42219,94	7014,61	34318,78	2146,45	886,55	
		VIIб	42277,30	7014,61	34376,14	2146,45	886,55	
01-01-043-08	4	**III**	**51567,91**	**7861,20**	**42683,51**	**2599,46**	**1023,20**	**980,20**
		Iа	57358,61	11007,65	45143,76	3640,44	1207,20	
		Iб	53827,61	9037,44	43586,23	2989,58	1203,94	
		Iв	54918,50	9429,52	44416,75	3120,95	1072,23	
		Iг	56150,65	9429,52	45648,90	3120,95	1072,23	
		Iд	52925,74	7861,20	44103,80	2599,46	960,74	
		IIа	51505,45	7861,20	42683,51	2599,46	960,74	
		IIб	50998,97	7861,20	41887,85	2599,46	1249,92	
		IIIа	51532,17	7861,20	42683,51	2599,46	987,46	
		IVа	52082,40	7861,20	43180,42	2599,46	1040,78	
		IVб	53648,85	9037,44	43570,63	2989,58	1040,78	
		V	51840,06	7861,20	42991,40	2599,46	987,46	
		VIа	51911,67	7861,20	42986,48	2599,46	1063,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	50815,76	7861,20	41960,79	2599,46	993,77	
		VIв	52045,36	7861,20	43078,10	2599,46	1106,06	
		VIг	51538,48	7861,20	42683,51	2599,46	993,77	
		VIд	52045,36	7861,20	43078,10	2599,46	1106,06	
		VIе	51538,48	7861,20	42683,51	2599,46	993,77	
		VIIа	50822,90	7861,20	41887,85	2599,46	1073,85	
		VIIб	50895,84	7861,20	41960,79	2599,46	1073,85	
Таблица 01-01-044. Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов								
01-01-044-01	1	**III**	**2894,00**	**24,34**	**2869,66**	**395,34**	**-**	**3,12**
		Iа	3232,55	34,07	3198,48	553,76	-	
		Iб	3034,86	27,99	3006,87	454,86	-	
		Iв	3073,88	29,20	3044,68	474,41	-	
		Iг	3304,51	29,20	3275,31	474,41	-	
		Iд	3064,63	24,34	3040,29	395,34	-	
		IIа	2894,00	24,34	2869,66	395,34	-	
		IIб	2890,32	24,34	2865,98	395,34	-	
		IIIа	2894,00	24,34	2869,66	395,34	-	
		IVа	2924,13	24,34	2899,79	395,34	-	
		IVб	2987,17	27,99	2959,18	454,86	-	
		V	2940,69	24,34	2916,35	395,34	-	
		VIа	3051,20	24,34	3026,86	395,34	-	
		VIб	2895,27	24,34	2870,93	395,34	-	
		VIв	2908,71	24,34	2884,37	395,34	-	
		VIг	2894,00	24,34	2869,66	395,34	-	
		VIд	2908,71	24,34	2884,37	395,34	-	
		VIе	2894,00	24,34	2869,66	395,34	-	
		VIIа	2890,32	24,34	2865,98	395,34	-	
		VIIб	2895,27	24,34	2870,93	395,34	-	
01-01-044-02	2	**III**	**3299,60**	**29,33**	**3270,27**	**443,07**	**-**	**3,76**
		Iа	3682,41	41,06	3641,35	620,37	-	
		Iб	3458,95	33,73	3425,22	509,60	-	
		Iв	3503,07	35,19	3467,88	531,88	-	
		Iг	3765,01	35,19	3729,82	531,88	-	
		Iд	3493,41	29,33	3464,08	443,07	-	
		IIа	3299,60	29,33	3270,27	443,07	-	
		IIб	3295,43	29,33	3266,10	443,07	-	
		IIIа	3299,60	29,33	3270,27	443,07	-	
		IVа	3333,85	29,33	3304,52	443,07	-	
		IVб	3404,81	33,73	3371,08	509,60	-	
		V	3352,64	29,33	3323,31	443,07	-	
		VIа	3478,13	29,33	3448,80	443,07	-	
		VIб	3301,04	29,33	3271,71	443,07	-	
		VIв	3316,33	29,33	3287,00	443,07	-	
		VIг	3299,60	29,33	3270,27	443,07	-	
		VIд	3316,33	29,33	3287,00	443,07	-	
		VIе	3299,60	29,33	3270,27	443,07	-	
		VIIа	3295,43	29,33	3266,10	443,07	-	
		VIIб	3301,04	29,33	3271,71	443,07	-	
01-01-044-03	3	**III**	**4058,09**	**36,66**	**4021,43**	**541,66**	**-**	**4,70**
		Iа	4527,48	51,32	4476,16	758,55	-	
		Iб	4253,52	42,16	4211,36	623,04	-	
		Iв	4307,62	43,99	4263,63	649,91	-	
		Iг	4629,33	43,99	4585,34	649,91	-	
		Iд	4296,13	36,66	4259,47	541,66	-	
		IIа	4058,09	36,66	4021,43	541,66	-	
		IIб	4052,96	36,66	4016,30	541,66	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	4058,09	36,66	4021,43	541,66	-	
		IVа	4100,17	36,66	4063,51	541,66	-	
		IVб	4187,03	42,16	4144,87	623,04	-	
		V	4123,23	36,66	4086,57	541,66	-	
		VIа	4277,35	36,66	4240,69	541,66	-	
		VIб	4059,86	36,66	4023,20	541,66	-	
		VIв	4078,63	36,66	4041,97	541,66	-	
		VIг	4058,09	36,66	4021,43	541,66	-	
		VIд	4078,63	36,66	4041,97	541,66	-	
		VIе	4058,09	36,66	4021,43	541,66	-	
		VIIа	4052,96	36,66	4016,30	541,66	-	
		VIIб	4059,86	36,66	4023,20	541,66	-	
01-01-044-04	4	**III**	**5120,49**	**51,56**	**5068,93**	**657,95**	**-**	**6,61**
		Iа	5702,22	72,18	5630,04	921,33	-	
		Iб	5362,96	59,29	5303,67	756,84	-	
		Iв	5429,98	61,87	5368,11	789,64	-	
		Iг	5832,56	61,87	5770,69	789,64	-	
		Iд	5418,39	51,56	5366,83	657,95	-	
		IIа	5120,49	51,56	5068,93	657,95	-	
		IIб	5114,08	51,56	5062,52	657,95	-	
		IIIа	5120,49	51,56	5068,93	657,95	-	
		IVа	5173,24	51,56	5121,68	657,95	-	
		IVб	5279,82	59,29	5220,53	756,84	-	
		V	5202,03	51,56	5150,47	657,95	-	
		VIа	5394,83	51,56	5343,27	657,95	-	
		VIб	5122,69	51,56	5071,13	657,95	-	
		VIв	5146,24	51,56	5094,68	657,95	-	
		VIг	5120,49	51,56	5068,93	657,95	-	
		VIд	5146,24	51,56	5094,68	657,95	-	
		VIе	5120,49	51,56	5068,93	657,95	-	
		VIIа	5114,08	51,56	5062,52	657,95	-	
		VIIб	5122,69	51,56	5071,13	657,95	-	
	Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-01-044-05	1	**III**	**3293,95**	**29,25**	**3264,70**	**433,57**	**-**	**3,75**
		Iа	3649,52	40,95	3608,57	607,19	-	
		Iб	3437,53	33,64	3403,89	498,72	-	
		Iв	3488,58	35,10	3453,48	520,54	-	
		Iг	3705,18	35,10	3670,08	520,54	-	
		Iд	3464,35	29,25	3435,10	433,57	-	
		IIа	3293,95	29,25	3264,70	433,57	-	
		IIб	3285,63	29,25	3256,38	433,57	-	
		IIIа	3293,95	29,25	3264,70	433,57	-	
		IVа	3330,49	29,25	3301,24	433,57	-	
		IVб	3400,02	33,64	3366,38	498,72	-	
		V	3338,48	29,25	3309,23	433,57	-	
		VIа	3440,55	29,25	3411,30	433,57	-	
		VIб	3291,99	29,25	3262,74	433,57	-	
		VIв	3315,79	29,25	3286,54	433,57	-	
		VIг	3293,95	29,25	3264,70	433,57	-	
		VIд	3315,79	29,25	3286,54	433,57	-	
		VIе	3293,95	29,25	3264,70	433,57	-	
		VIIа	3285,63	29,25	3256,38	433,57	-	
		VIIб	3291,99	29,25	3262,74	433,57	-	
01-01-044-06	2	**III**	**3708,59**	**34,09**	**3674,50**	**481,57**	**-**	**4,37**
		Iа	4105,08	47,72	4057,36	673,98	-	
		Iб	3868,52	39,20	3829,32	553,68	-	
		Iв	3925,98	40,90	3885,08	577,95	-	
		Iг	4167,11	40,90	4126,21	577,95	-	
		Iд	3898,85	34,09	3864,76	481,57	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	3708,59	34,09	3674,50	481,57	-	
		IIб	3699,06	34,09	3664,97	481,57	-	
		IIIа	3708,59	34,09	3674,50	481,57	-	
		IVа	3749,74	34,09	3715,65	481,57	-	
		IVб	3827,17	39,20	3787,97	553,68	-	
		V	3758,21	34,09	3724,12	481,57	-	
		VIа	3871,73	34,09	3837,64	481,57	-	
		VIб	3706,23	34,09	3672,14	481,57	-	
		VIв	3733,35	34,09	3699,26	481,57	-	
		VIг	3708,59	34,09	3674,50	481,57	-	
		VIд	3733,35	34,09	3699,26	481,57	-	
		VIе	3708,59	34,09	3674,50	481,57	-	
		VIIа	3699,06	34,09	3664,97	481,57	-	
		VIIб	3706,23	34,09	3672,14	481,57	-	
01-01-044-07	3	**III**	**4477,71**	**41,42**	**4436,29**	**579,77**	**-**	**5,31**
		Iа	4955,64	57,99	4897,65	812,01	-	
		Iб	4670,46	47,63	4622,83	667,07	-	
		Iв	4739,83	49,70	4690,13	695,89	-	
		Iг	5030,39	49,70	4980,69	695,89	-	
		Iд	4707,09	41,42	4665,67	579,77	-	
		IIа	4477,71	41,42	4436,29	579,77	-	
		IIб	4466,17	41,42	4424,75	579,77	-	
		IIIа	4477,71	41,42	4436,29	579,77	-	
		IVа	4527,40	41,42	4485,98	579,77	-	
		IVб	4620,72	47,63	4573,09	667,07	-	
		V	4537,51	41,42	4496,09	579,77	-	
		VIа	4674,28	41,42	4632,86	579,77	-	
		VIб	4474,83	41,42	4433,41	579,77	-	
		VIв	4507,65	41,42	4466,23	579,77	-	
		VIг	4477,71	41,42	4436,29	579,77	-	
		VIд	4507,65	41,42	4466,23	579,77	-	
		VIе	4477,71	41,42	4436,29	579,77	-	
		VIIа	4466,17	41,42	4424,75	579,77	-	
		VIIб	4474,83	41,42	4433,41	579,77	-	
01-01-044-08	4	**III**	**5744,81**	**59,05**	**5685,76**	**715,22**	**-**	**7,57**
		Iа	6342,10	82,66	6259,44	1001,62	-	
		Iб	5984,98	67,90	5917,08	822,94	-	
		Iв	6073,94	70,86	6003,08	858,68	-	
		Iг	6435,09	70,86	6364,23	858,68	-	
		Iд	6032,33	59,05	5973,28	715,22	-	
		IIа	5744,81	59,05	5685,76	715,22	-	
		IIб	5729,32	59,05	5670,27	715,22	-	
		IIIа	5744,81	59,05	5685,76	715,22	-	
		IVа	5808,61	59,05	5749,56	715,22	-	
		IVб	5924,93	67,90	5857,03	822,94	-	
		V	5819,31	59,05	5760,26	715,22	-	
		VIа	5988,85	59,05	5929,80	715,22	-	
		VIб	5740,46	59,05	5681,41	715,22	-	
		VIв	5783,95	59,05	5724,90	715,22	-	
		VIг	5744,81	59,05	5685,76	715,22	-	
		VIд	5783,95	59,05	5724,90	715,22	-	
		VIе	5744,81	59,05	5685,76	715,22	-	
		VIIа	5729,32	59,05	5670,27	715,22	-	
		VIIб	5740,46	59,05	5681,41	715,22	-	
	Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-01-044-09	1	**III**	**4001,28**	**49,14**	**3952,14**	**584,84**	**-**	**6,30**
		Iа	4465,59	68,80	4396,79	819,21	-	
		Iб	4189,24	56,51	4132,73	672,99	-	
		Iв	4253,10	58,97	4194,13	701,81	-	
		Iг	4523,46	58,97	4464,49	701,81	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	4211,93	49,14	4162,79	584,84	-	
		IIа	4001,28	49,14	3952,14	584,84	-	
		IIб	3992,41	49,14	3943,27	584,84	-	
		IIIа	4001,28	49,14	3952,14	584,84	-	
		IVа	4045,04	49,14	3995,90	584,84	-	
		IVб	4140,30	56,51	4083,79	672,99	-	
		V	4056,40	49,14	4007,26	584,84	-	
		VIа	4185,30	49,14	4136,16	584,84	-	
		VIб	4000,17	49,14	3951,03	584,84	-	
		VIв	4026,81	49,14	3977,67	584,84	-	
		VIг	4001,28	49,14	3952,14	584,84	-	
		VIд	4026,81	49,14	3977,67	584,84	-	
		VIе	4001,28	49,14	3952,14	584,84	-	
		VIIа	3992,41	49,14	3943,27	584,84	-	
		VIIб	4000,17	49,14	3951,03	584,84	-	
01-01-044-10	2	**III**	**4919,46**	**64,51**	**4854,95**	**709,19**	**-**	**8,27**
		Iа	5484,85	90,31	5394,54	993,18	-	
		Iб	5148,02	74,18	5073,84	815,88	-	
		Iв	5226,65	77,41	5149,24	850,93	-	
		Iг	5553,80	77,41	5476,39	850,93	-	
		Iд	5175,35	64,51	5110,84	709,19	-	
		IIа	4919,46	64,51	4854,95	709,19	-	
		IIб	4908,30	64,51	4843,79	709,19	-	
		IIIа	4919,46	64,51	4854,95	709,19	-	
		IVа	4973,23	64,51	4908,72	709,19	-	
		IVб	5089,47	74,18	5015,29	815,88	-	
		V	4986,20	64,51	4921,69	709,19	-	
		VIа	5142,08	64,51	5077,57	709,19	-	
		VIб	4917,86	64,51	4853,35	709,19	-	
		VIв	4951,13	64,51	4886,62	709,19	-	
		VIг	4919,46	64,51	4854,95	709,19	-	
		VIд	4951,13	64,51	4886,62	709,19	-	
		VIе	4919,46	64,51	4854,95	709,19	-	
		VIIа	4908,30	64,51	4843,79	709,19	-	
		VIIб	4917,86	64,51	4853,35	709,19	-	
01-01-044-11	3	**III**	**6013,18**	**79,40**	**5933,78**	**864,88**	**-**	**10,18**
		Iа	6703,26	111,17	6592,09	1211,45	-	
		Iб	6292,10	91,31	6200,79	995,08	-	
		Iв	6388,22	95,28	6292,94	1038,48	-	
		Iг	6787,17	95,28	6691,89	1038,48	-	
		Iд	6325,41	79,40	6246,01	864,88	-	
		IIа	6013,18	79,40	5933,78	864,88	-	
		IIб	5999,50	79,40	5920,10	864,88	-	
		IIIа	6013,18	79,40	5933,78	864,88	-	
		IVа	6078,90	79,40	5999,50	864,88	-	
		IVб	6220,81	91,31	6129,50	995,08	-	
		V	6094,57	79,40	6015,17	864,88	-	
		VIа	6284,65	79,40	6205,25	864,88	-	
		VIб	6011,19	79,40	5931,79	864,88	-	
		VIв	6051,95	79,40	5972,55	864,88	-	
		VIг	6013,18	79,40	5933,78	864,88	-	
		VIд	6051,95	79,40	5972,55	864,88	-	
		VIе	6013,18	79,40	5933,78	864,88	-	
		VIIа	5999,50	79,40	5920,10	864,88	-	
		VIIб	6011,19	79,40	5931,79	864,88	-	
01-01-044-12	4	**III**	**7603,16**	**106,78**	**7496,38**	**1077,19**	**-**	**13,69**
		Iа	8466,16	149,49	8316,67	1507,76	-	
		Iб	7951,44	122,80	7828,64	1239,05	-	
		Iв	8073,16	128,14	7945,02	1292,48	-	
		Iг	8568,63	128,14	8440,49	1292,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	7992,68	106,78	7885,90	1077,19	-	
		IIа	7603,16	106,78	7496,38	1077,19	-	
		IIб	7585,44	106,78	7478,66	1077,19	-	
		IIIа	7603,16	106,78	7496,38	1077,19	-	
		IVа	7686,22	106,78	7579,44	1077,19	-	
		IVб	7864,09	122,80	7741,29	1239,05	-	
		V	7704,32	106,78	7597,54	1077,19	-	
		VIа	7940,24	106,78	7833,46	1077,19	-	
		VIб	7600,25	106,78	7493,47	1077,19	-	
		VIв	7652,68	106,78	7545,90	1077,19	-	
		VIг	7603,16	106,78	7496,38	1077,19	-	
		VIд	7652,68	106,78	7545,90	1077,19	-	
		VIе	7603,16	106,78	7496,38	1077,19	-	
		VIIа	7585,44	106,78	7478,66	1077,19	-	
		VIIб	7600,25	106,78	7493,47	1077,19	-	
Таблица 01-01-045. Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами при двухсторонних резервах, группа грунтов								
01-01-045-01	1	**III**	**1254,81**	**-**	**1254,81**	**198,00**	**-**	**-**
		Iа	1413,71	-	1413,71	277,20	-	
		Iб	1320,15	-	1320,15	227,70	-	
		Iв	1340,31	-	1340,31	237,60	-	
		Iг	1445,41	-	1445,41	237,60	-	
		Iд	1334,51	-	1334,51	198,00	-	
		IIа	1254,81	-	1254,81	198,00	-	
		IIб	1252,22	-	1252,22	198,00	-	
		IIIа	1254,81	-	1254,81	198,00	-	
		IVа	1270,08	-	1270,08	198,00	-	
		IVб	1299,78	-	1299,78	227,70	-	
		V	1276,18	-	1276,18	198,00	-	
		VIа	1326,46	-	1326,46	198,00	-	
		VIб	1254,99	-	1254,99	198,00	-	
		VIв	1263,03	-	1263,03	198,00	-	
		VIг	1254,81	-	1254,81	198,00	-	
		VIд	1263,03	-	1263,03	198,00	-	
		VIе	1254,81	-	1254,81	198,00	-	
		VIIа	1252,22	-	1252,22	198,00	-	
		VIIб	1254,99	-	1254,99	198,00	-	
01-01-045-02	2	**III**	**1787,35**	**-**	**1787,35**	**274,90**	**-**	**-**
		Iа	2010,95	-	2010,95	384,85	-	
		Iб	1879,24	-	1879,24	316,13	-	
		Iв	1908,09	-	1908,09	329,88	-	
		Iг	2057,29	-	2057,29	329,88	-	
		Iд	1900,99	-	1900,99	274,90	-	
		IIа	1787,35	-	1787,35	274,90	-	
		IIб	1783,43	-	1783,43	274,90	-	
		IIIа	1787,35	-	1787,35	274,90	-	
		IVа	1809,46	-	1809,46	274,90	-	
		IVб	1850,70	-	1850,70	316,13	-	
		V	1817,71	-	1817,71	274,90	-	
		VIа	1889,04	-	1889,04	274,90	-	
		VIб	1787,49	-	1787,49	274,90	-	
		VIв	1799,44	-	1799,44	274,90	-	
		VIг	1787,35	-	1787,35	274,90	-	
		VIд	1799,44	-	1799,44	274,90	-	
		VIе	1787,35	-	1787,35	274,90	-	
		VIIа	1783,43	-	1783,43	274,90	-	
		VIIб	1787,49	-	1787,49	274,90	-	
01-01-045-03	3	**III**	**2829,81**	**-**	**2829,81**	**422,49**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	3178,66	-	3178,66	591,60	-	
		Iб	2973,08	-	2973,08	485,91	-	
		Iв	3018,90	-	3018,90	507,05	-	
		Iг	3253,80	-	3253,80	507,05	-	
		Iд	3009,60	-	3009,60	422,49	-	
		IIа	2829,81	-	2829,81	422,49	-	
		IIб	2823,19	-	2823,19	422,49	-	
		IIIа	2829,81	-	2829,81	422,49	-	
		IVа	2865,39	-	2865,39	422,49	-	
		IVб	2928,78	-	2928,78	485,91	-	
		V	2877,68	-	2877,68	422,49	-	
		VIа	2989,87	-	2989,87	422,49	-	
		VIб	2829,81	-	2829,81	422,49	-	
		VIв	2849,54	-	2849,54	422,49	-	
		VIг	2829,81	-	2829,81	422,49	-	
		VIд	2849,54	-	2849,54	422,49	-	
		VIе	2829,81	-	2829,81	422,49	-	
		VIIа	2823,19	-	2823,19	422,49	-	
		VIIб	2829,81	-	2829,81	422,49	-	
Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами при односторонних резервах, группа грунтов								
01-01-045-04	1	**III**	**2499,07**	**-**	**2499,07**	**398,59**	**-**	**-**
		Iа	2817,15	-	2817,15	558,03	-	
		Iб	2629,91	-	2629,91	458,38	-	
		Iв	2669,96	-	2669,96	478,31	-	
		Iг	2879,60	-	2879,60	478,31	-	
		Iд	2657,72	-	2657,72	398,59	-	
		IIа	2499,07	-	2499,07	398,59	-	
		IIб	2494,04	-	2494,04	398,59	-	
		IIIа	2499,07	-	2499,07	398,59	-	
		IVа	2529,25	-	2529,25	398,59	-	
		IVб	2589,04	-	2589,04	458,38	-	
		V	2541,67	-	2541,67	398,59	-	
		VIа	2641,99	-	2641,99	398,59	-	
		VIб	2499,50	-	2499,50	398,59	-	
		VIв	2515,22	-	2515,22	398,59	-	
		VIг	2499,07	-	2499,07	398,59	-	
		VIд	2515,22	-	2515,22	398,59	-	
		VIе	2499,07	-	2499,07	398,59	-	
		VIIа	2494,04	-	2494,04	398,59	-	
		VIIб	2499,50	-	2499,50	398,59	-	
01-01-045-05	2	**III**	**3307,05**	**-**	**3307,05**	**517,25**	**-**	**-**
		Iа	3724,06	-	3724,06	724,15	-	
		Iб	3478,50	-	3478,50	594,84	-	
		Iв	3531,70	-	3531,70	620,70	-	
		Iг	3808,38	-	3808,38	620,70	-	
		Iд	3517,16	-	3517,16	517,25	-	
		IIа	3307,05	-	3307,05	517,25	-	
		IIб	3300,07	-	3300,07	517,25	-	
		IIIа	3307,05	-	3307,05	517,25	-	
		IVа	3347,52	-	3347,52	517,25	-	
		IVб	3425,10	-	3425,10	594,84	-	
		V	3363,32	-	3363,32	517,25	-	
		VIа	3495,65	-	3495,65	517,25	-	
		VIб	3307,45	-	3307,45	517,25	-	
		VIв	3328,96	-	3328,96	517,25	-	
		VIг	3307,05	-	3307,05	517,25	-	
		VIд	3328,96	-	3328,96	517,25	-	
		VIе	3307,05	-	3307,05	517,25	-	
		VIIа	3300,07	-	3300,07	517,25	-	
		VIIб	3307,45	-	3307,45	517,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-045-06	3	**III**	**4417,73**	**-**	**4417,73**	**677,63**	**-**	**-**
		Ia	4968,93	-	4968,93	948,39	-	
		Iб	4644,23	-	4644,23	779,34	-	
		Iв	4715,45	-	4715,45	813,24	-	
		Iг	5083,11	-	5083,11	813,24	-	
		Iд	4697,90	-	4697,90	677,63	-	
		IIa	4417,73	-	4417,73	677,63	-	
		IIб	4407,89	-	4407,89	677,63	-	
		IIIa	4417,73	-	4417,73	677,63	-	
		IVa	4472,33	-	4472,33	677,63	-	
		IVб	4573,97	-	4573,97	779,34	-	
		V	4492,57	-	4492,57	677,63	-	
		VIa	4668,26	-	4668,26	677,63	-	
		VIб	4417,96	-	4417,96	677,63	-	
		VIв	4447,61	-	4447,61	677,63	-	
		VIг	4417,73	-	4417,73	677,63	-	
		VIд	4447,61	-	4447,61	677,63	-	
		VIe	4417,73	-	4417,73	677,63	-	
		VIIa	4407,89	-	4407,89	677,63	-	
		VIIб	4417,96	-	4417,96	677,63	-	
Таблица 01-01-046. Устройство дорожных насыпей бульдозерами								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов								
01-01-046-01	1	**III**	**1082,54**	**-**	**1082,54**	**194,83**	**-**	**-**
		Ia	1228,79	-	1228,79	272,76	-	
		Iб	1142,88	-	1142,88	224,06	-	
		Iв	1159,79	-	1159,79	233,80	-	
		Iг	1252,20	-	1252,20	233,80	-	
		Iд	1150,86	-	1150,86	194,83	-	
		IIa	1082,54	-	1082,54	194,83	-	
		IIб	1081,05	-	1081,05	194,83	-	
		IIIa	1082,54	-	1082,54	194,83	-	
		IVa	1094,44	-	1094,44	194,83	-	
		IVб	1123,67	-	1123,67	224,06	-	
		V	1101,21	-	1101,21	194,83	-	
		VIa	1145,59	-	1145,59	194,83	-	
		VIб	1083,08	-	1083,08	194,83	-	
		VIв	1088,35	-	1088,35	194,83	-	
		VIг	1082,54	-	1082,54	194,83	-	
		VIд	1088,35	-	1088,35	194,83	-	
		VIe	1082,54	-	1082,54	194,83	-	
		VIIa	1081,05	-	1081,05	194,83	-	
		VIIб	1083,08	-	1083,08	194,83	-	
01-01-046-02	2	**III**	**1258,56**	**-**	**1258,56**	**226,51**	**-**	**-**
		Ia	1428,60	-	1428,60	317,12	-	
		Iб	1328,71	-	1328,71	260,49	-	
		Iв	1348,38	-	1348,38	271,81	-	
		Iг	1455,81	-	1455,81	271,81	-	
		Iд	1337,99	-	1337,99	226,51	-	
		IIa	1258,56	-	1258,56	226,51	-	
		IIб	1256,83	-	1256,83	226,51	-	
		IIIa	1258,56	-	1258,56	226,51	-	
		IVa	1272,40	-	1272,40	226,51	-	
		IVб	1306,38	-	1306,38	260,49	-	
		V	1280,26	-	1280,26	226,51	-	
		VIa	1331,86	-	1331,86	226,51	-	
		VIб	1259,19	-	1259,19	226,51	-	
		VIв	1265,32	-	1265,32	226,51	-	
		VIг	1258,56	-	1258,56	226,51	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	1265,32	-	1265,32	226,51	-	
		VIе	1258,56	-	1258,56	226,51	-	
		VIIа	1256,83	-	1256,83	226,51	-	
		VIIб	1259,19	-	1259,19	226,51	-	
01-01-046-03	3	**III**	**1471,36**	**-**	**1471,36**	**262,66**	**-**	**-**
		Iа	1668,59	-	1668,59	367,72	-	
		Iб	1552,73	-	1552,73	302,05	-	
		Iв	1575,57	-	1575,57	315,19	-	
		Iг	1700,18	-	1700,18	315,19	-	
		Iд	1563,53	-	1563,53	262,66	-	
		IIа	1471,36	-	1471,36	262,66	-	
		IIб	1469,20	-	1469,20	262,66	-	
		IIIа	1471,36	-	1471,36	262,66	-	
		IVа	1487,43	-	1487,43	262,66	-	
		IVб	1526,83	-	1526,83	302,05	-	
		V	1496,54	-	1496,54	262,66	-	
		VIа	1556,27	-	1556,27	262,66	-	
		VIб	1471,96	-	1471,96	262,66	-	
		VIв	1479,21	-	1479,21	262,66	-	
		VIг	1471,36	-	1471,36	262,66	-	
		VIд	1479,21	-	1479,21	262,66	-	
		VIе	1471,36	-	1471,36	262,66	-	
		VIIа	1469,20	-	1469,20	262,66	-	
		VIIб	1471,96	-	1471,96	262,66	-	
	При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к							
01-01-046-04	расценке 01-01-046-01	**III**	**440,06**	**-**	**440,06**	**79,20**	**-**	**-**
		Iа	499,51	-	499,51	110,88	-	
		Iб	464,59	-	464,59	91,08	-	
		Iв	471,46	-	471,46	95,04	-	
		Iг	509,03	-	509,03	95,04	-	
		Iд	467,83	-	467,83	79,20	-	
		IIа	440,06	-	440,06	79,20	-	
		IIб	439,45	-	439,45	79,20	-	
		IIIа	440,06	-	440,06	79,20	-	
		IVа	444,90	-	444,90	79,20	-	
		IVб	456,78	-	456,78	91,08	-	
		V	447,65	-	447,65	79,20	-	
		VIа	465,69	-	465,69	79,20	-	
		VIб	440,28	-	440,28	79,20	-	
		VIв	442,42	-	442,42	79,20	-	
		VIг	440,06	-	440,06	79,20	-	
		VIд	442,42	-	442,42	79,20	-	
		VIе	440,06	-	440,06	79,20	-	
		VIIа	439,45	-	439,45	79,20	-	
		VIIб	440,28	-	440,28	79,20	-	
01-01-046-05	расценкам 01-01-046-02, 01-01-046-03	**III**	**506,46**	**-**	**506,46**	**91,15**	**-**	**-**
		Iа	574,89	-	574,89	127,61	-	
		Iб	534,70	-	534,70	104,82	-	
		Iв	542,61	-	542,61	109,38	-	
		Iг	585,84	-	585,84	109,38	-	
		Iд	538,43	-	538,43	91,15	-	
		IIа	506,46	-	506,46	91,15	-	
		IIб	505,77	-	505,77	91,15	-	
		IIIа	506,46	-	506,46	91,15	-	
		IVа	512,03	-	512,03	91,15	-	
		IVб	525,71	-	525,71	104,82	-	
		V	515,20	-	515,20	91,15	-	
		VIа	535,96	-	535,96	91,15	-	
		VIб	506,72	-	506,72	91,15	-	
		VIв	509,19	-	509,19	91,15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	506,46	-	506,46	91,15	-	
		VIд	509,19	-	509,19	91,15	-	
		VIе	506,46	-	506,46	91,15	-	
		VIIа	505,77	-	505,77	91,15	-	
		VIIб	506,72	-	506,72	91,15	-	
Таблица 01-01-047. Устройство сливной призмы и кюветов в выемках								
Измеритель: **100 м3 грунта**								
Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов								
01-01-047-01	1	**III**	**1324,91**	**270,23**	**1054,68**	**111,92**	**-**	**31,68**
		Iа	1533,35	378,26	1155,09	156,70	-	
		Iб	1405,93	310,78	1095,15	128,68	-	
		Iв	1436,13	324,40	1111,73	134,35	-	
		Iг	1504,42	324,40	1180,02	134,35	-	
		Iд	1380,55	270,23	1110,32	111,92	-	
		IIа	1324,91	270,23	1054,68	111,92	-	
		IIб	1320,35	270,23	1050,12	111,92	-	
		IIIа	1324,91	270,23	1054,68	111,92	-	
		IVа	1337,91	270,23	1067,68	111,92	-	
		IVб	1395,25	310,78	1084,47	128,68	-	
		V	1339,08	270,23	1068,85	111,92	-	
		VIа	1370,40	270,23	1100,17	111,92	-	
		VIб	1323,06	270,23	1052,83	111,92	-	
		VIв	1333,20	270,23	1062,97	111,92	-	
		VIг	1324,91	270,23	1054,68	111,92	-	
		VIд	1333,20	270,23	1062,97	111,92	-	
		VIе	1324,91	270,23	1054,68	111,92	-	
		VIIа	1320,35	270,23	1050,12	111,92	-	
		VIIб	1323,06	270,23	1052,83	111,92	-	
01-01-047-02	2	**III**	**1604,50**	**391,78**	**1212,72**	**134,05**	**-**	**45,93**
		Iа	1878,21	548,40	1329,81	187,64	-	
		Iб	1710,35	450,57	1259,78	154,05	-	
		Iв	1749,50	470,32	1279,18	160,79	-	
		Iг	1827,21	470,32	1356,89	160,79	-	
		Iд	1667,99	391,78	1276,21	134,05	-	
		IIа	1604,50	391,78	1212,72	134,05	-	
		IIб	1599,26	391,78	1207,48	134,05	-	
		IIIа	1604,50	391,78	1212,72	134,05	-	
		IVа	1619,44	391,78	1227,66	134,05	-	
		IVб	1698,33	450,57	1247,76	154,05	-	
		V	1620,64	391,78	1228,86	134,05	-	
		VIа	1656,24	391,78	1264,46	134,05	-	
		VIб	1602,33	391,78	1210,55	134,05	-	
		VIв	1614,08	391,78	1222,30	134,05	-	
		VIг	1604,50	391,78	1212,72	134,05	-	
		VIд	1614,08	391,78	1222,30	134,05	-	
		VIе	1604,50	391,78	1212,72	134,05	-	
		VIIа	1599,26	391,78	1207,48	134,05	-	
		VIIб	1602,33	391,78	1210,55	134,05	-	
Таблица 01-01-048. Разработка продольных водоотводных и нагорных канав								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов								
01-01-048-01	1	**III**	**8490,89**	**6876,29**	**1614,60**	**187,28**	**-**	**806,13**
		Iа	11392,65	9625,19	1767,46	262,14	-	
		Iб	9584,00	7908,14	1675,86	215,38	-	
		Iв	9954,91	8254,77	1700,14	224,71	-	
		Iг	10051,04	8254,77	1796,27	224,71	-	
		Iд	8568,85	6876,29	1692,56	187,28	-	
		IIа	8490,89	6876,29	1614,60	187,28	-	
		IIб	8486,10	6876,29	1609,81	187,28	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	8490,89	6876,29	1614,60	187,28	-	
		IVа	8509,08	6876,29	1632,79	187,28	-	
		IVб	9569,07	7908,14	1660,93	215,38	-	
		V	8510,83	6876,29	1634,54	187,28	-	
		VIа	8555,69	6876,29	1679,40	187,28	-	
		VIб	8489,29	6876,29	1613,00	187,28	-	
		VIв	8502,46	6876,29	1626,17	187,28	-	
		VIг	8490,89	6876,29	1614,60	187,28	-	
		VIд	8502,46	6876,29	1626,17	187,28	-	
		VIе	8490,89	6876,29	1614,60	187,28	-	
		VIIа	8486,10	6876,29	1609,81	187,28	-	
		VIIб	8489,29	6876,29	1613,00	187,28	-	
01-01-048-02	2	**III**	**12116,59**	**10279,50**	**1837,09**	**211,15**	**-**	**1205,10**
		Iа	16398,69	14388,89	2009,80	295,51	-	
		Iб	13728,30	11822,03	1906,27	242,88	-	
		Iв	14274,09	12340,22	1933,87	253,41	-	
		Iг	14382,70	12340,22	2042,48	253,41	-	
		Iд	12204,85	10279,50	1925,35	211,15	-	
		IIа	12116,59	10279,50	1837,09	211,15	-	
		IIб	12111,09	10279,50	1831,59	211,15	-	
		IIIа	12116,59	10279,50	1837,09	211,15	-	
		IVа	12137,29	10279,50	1857,79	211,15	-	
		IVб	13711,55	11822,03	1889,52	242,88	-	
		V	12139,14	10279,50	1859,64	211,15	-	
		VIа	12189,78	10279,50	1910,28	211,15	-	
		VIб	12114,72	10279,50	1835,22	211,15	-	
		VIв	12129,80	10279,50	1850,30	211,15	-	
		VIг	12116,59	10279,50	1837,09	211,15	-	
		VIд	12129,80	10279,50	1850,30	211,15	-	
		VIе	12116,59	10279,50	1837,09	211,15	-	
		VIIа	12111,09	10279,50	1831,59	211,15	-	
		VIIб	12114,72	10279,50	1835,22	211,15	-	
01-01-048-03	3	**III**	**18883,28**	**16527,05**	**2356,23**	**266,89**	**-**	**1937,52**
		Iа	25709,27	23133,99	2575,28	373,57	-	
		Iб	21450,94	19007,07	2443,87	307,09	-	
		Iв	22319,44	19840,20	2479,24	320,23	-	
		Iг	22457,16	19840,20	2616,96	320,23	-	
		Iд	18995,58	16527,05	2468,53	266,89	-	
		IIа	18883,28	16527,05	2356,23	266,89	-	
		IIб	18876,13	16527,05	2349,08	266,89	-	
		IIIа	18883,28	16527,05	2356,23	266,89	-	
		IVа	18909,85	16527,05	2382,80	266,89	-	
		IVб	21429,98	19007,07	2422,91	307,09	-	
		V	18911,90	16527,05	2384,85	266,89	-	
		VIа	18976,05	16527,05	2449,00	266,89	-	
		VIб	18880,80	16527,05	2353,75	266,89	-	
		VIв	18900,33	16527,05	2373,28	266,89	-	
		VIг	18883,28	16527,05	2356,23	266,89	-	
		VIд	18900,33	16527,05	2373,28	266,89	-	
		VIе	18883,28	16527,05	2356,23	266,89	-	
		VIIа	18876,13	16527,05	2349,08	266,89	-	
		VIIб	18880,80	16527,05	2353,75	266,89	-	
Таблица 01-01-049. Срезка недобора грунта в выемках								
	Измеритель: **1000 м3 грунта недобора**							
	Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов							
01-01-049-01	1	**III**	**9861,89**	**3516,04**	**6327,25**	**739,27**	**18,60**	**430,36**
		Iа	11878,75	4923,32	6929,80	1035,09	25,63	
		Iб	10637,51	4045,38	6568,88	850,68	23,25	
		Iв	10903,87	4217,53	6664,07	887,45	22,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	11282,86	4217,53	7043,06	887,45	22,27	
		Iд	10167,95	3516,04	6634,06	739,27	17,85	
		IIа	9861,14	3516,04	6327,25	739,27	17,85	
		IIб	9850,17	3516,04	6308,60	739,27	25,53	
		IIIа	9860,70	3516,04	6327,25	739,27	17,41	
		IVа	9929,59	3516,04	6398,48	739,27	15,07	
		IVб	10570,05	4045,38	6509,60	850,68	15,07	
		V	9939,27	3516,04	6405,82	739,27	17,41	
		VIа	10120,19	3516,04	6582,76	739,27	21,39	
		VIб	9855,73	3516,04	6321,09	739,27	18,60	
		VIв	9907,15	3516,04	6372,39	739,27	18,72	
		VIг	9861,89	3516,04	6327,25	739,27	18,60	
		VIд	9907,15	3516,04	6372,39	739,27	18,72	
		VIе	9861,89	3516,04	6327,25	739,27	18,60	
		VIIа	9845,10	3516,04	6308,60	739,27	20,46	
		VIIб	9857,59	3516,04	6321,09	739,27	20,46	
01-01-049-02	2	**III**	**10961,89**	**4558,53**	**6381,66**	**749,12**	**21,70**	**557,96**
		Iа	13404,52	6383,06	6991,56	1048,65	29,90	
		Iб	11898,26	5244,82	6626,32	861,92	27,12	
		Iв	12216,34	5468,01	6722,35	899,16	25,98	
		Iг	12599,99	5468,01	7106,00	899,16	25,98	
		Iд	11271,25	4558,53	6691,90	749,12	20,82	
		IIа	10961,01	4558,53	6381,66	749,12	20,82	
		IIб	10951,26	4558,53	6362,94	749,12	29,79	
		IIIа	10960,51	4558,53	6381,66	749,12	20,32	
		IVа	11029,60	4558,53	6453,49	749,12	17,58	
		IVб	11828,48	5244,82	6566,08	861,92	17,58	
		V	11040,01	4558,53	6461,16	749,12	20,32	
		VIа	11223,82	4558,53	6640,34	749,12	24,95	
		VIб	10955,77	4558,53	6375,53	749,12	21,71	
		VIв	11007,46	4558,53	6427,09	749,12	21,84	
		VIг	10961,90	4558,53	6381,66	749,12	21,71	
		VIд	11007,46	4558,53	6427,09	749,12	21,84	
		VIе	10961,90	4558,53	6381,66	749,12	21,71	
		VIIа	10945,34	4558,53	6362,94	749,12	23,87	
		VIIб	10957,93	4558,53	6375,53	749,12	23,87	
01-01-049-03	3	**III**	**15753,35**	**6366,23**	**9356,12**	**1085,56**	**31,00**	**779,22**
		Iа	19199,09	8914,28	10242,09	1519,47	42,72	
		Iб	17074,63	7324,67	9711,21	1248,47	38,75	
		Iв	17525,36	7636,36	9851,88	1302,51	37,12	
		Iг	18082,57	7636,36	10409,09	1302,51	37,12	
		Iд	16203,94	6366,23	9807,96	1085,56	29,75	
		IIа	15752,10	6366,23	9356,12	1085,56	29,75	
		IIб	15737,13	6366,23	9328,35	1085,56	42,55	
		IIIа	15751,37	6366,23	9356,12	1085,56	29,02	
		IVа	15852,82	6366,23	9461,48	1085,56	25,11	
		IVб	16974,38	7324,67	9624,60	1248,47	25,11	
		V	15866,94	6366,23	9471,69	1085,56	29,02	
		VIа	16133,57	6366,23	9731,69	1085,56	35,65	
		VIб	15744,07	6366,23	9346,83	1085,56	31,01	
		VIв	15820,53	6366,23	9423,09	1085,56	31,21	
		VIг	15753,36	6366,23	9356,12	1085,56	31,01	
		VIд	15820,53	6366,23	9423,09	1085,56	31,21	
		VIе	15753,36	6366,23	9356,12	1085,56	31,01	
		VIIа	15728,68	6366,23	9328,35	1085,56	34,10	
		VIIб	15747,16	6366,23	9346,83	1085,56	34,10	
01-01-049-04	4	**III**	**16944,62**	**7524,90**	**9382,52**	**1090,07**	**37,20**	**921,04**
		Iа	20860,02	10536,70	10272,06	1525,78	51,26	
		Iб	18443,36	8657,78	9739,08	1253,66	46,50	
		Iв	18950,90	9026,19	9880,17	1307,92	44,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	19510,37	9026,19	10439,64	1307,92	44,54	
		Iд	17396,63	7524,90	9836,03	1090,07	35,70	
		IIа	16943,12	7524,90	9382,52	1090,07	35,70	
		IIб	16930,67	7524,90	9354,71	1090,07	51,06	
		IIIа	16942,25	7524,90	9382,52	1090,07	34,83	
		IVа	17043,20	7524,90	9488,17	1090,07	30,13	
		IVб	18339,92	8657,78	9652,01	1253,66	30,13	
		V	17058,28	7524,90	9498,55	1090,07	34,83	
		VIа	17327,32	7524,90	9759,64	1090,07	42,78	
		VIб	16935,36	7524,90	9373,25	1090,07	37,21	
		VIв	17011,99	7524,90	9449,64	1090,07	37,45	
		VIг	16944,63	7524,90	9382,52	1090,07	37,21	
		VIд	17011,99	7524,90	9449,64	1090,07	37,45	
		VIе	16944,63	7524,90	9382,52	1090,07	37,21	
		VIIа	16920,53	7524,90	9354,71	1090,07	40,92	
		VIIб	16939,07	7524,90	9373,25	1090,07	40,92	

Подраздел 1.6 РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОНЕФТЕПРОДУКТОВ

Таблица 01-01-055. Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм

Измеритель: **1 км траншей**

	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм, группа грунтов							
01-01-055-01	1	**III**	**14087,78**	**1442,66**	**12645,12**	**929,22**	**-**	**186,39**
		Iа	15499,75	2020,47	13479,28	1300,63	-	
		Iб	14597,89	1658,87	12939,02	1068,15	-	
		Iв	14942,09	1731,56	13210,53	1114,92	-	
		Iг	15333,33	1731,56	13601,77	1114,92	-	
		Iд	14550,38	1442,66	13107,72	929,22	-	
		IIа	14087,78	1442,66	12645,12	929,22	-	
		IIб	13946,02	1442,66	12503,36	929,22	-	
		IIIа	14087,78	1442,66	12645,12	929,22	-	
		IVа	14272,47	1442,66	12829,81	929,22	-	
		IVб	14628,22	1658,87	12969,35	1068,15	-	
		V	14180,58	1442,66	12737,92	929,22	-	
		VIа	14275,11	1442,66	12832,45	929,22	-	
		VIб	13966,28	1442,66	12523,62	929,22	-	
		VIв	14241,55	1442,66	12798,89	929,22	-	
		VIг	14087,78	1442,66	12645,12	929,22	-	
		VIд	14241,55	1442,66	12798,89	929,22	-	
		VIе	14087,78	1442,66	12645,12	929,22	-	
		VIIа	13946,02	1442,66	12503,36	929,22	-	
		VIIб	13966,28	1442,66	12523,62	929,22	-	
01-01-055-02	2	**III**	**17708,31**	**2016,35**	**15691,96**	**1131,84**	**-**	**260,51**
		Iа	19528,49	2823,93	16704,56	1585,41	-	
		Iб	18363,18	2318,54	16044,64	1302,04	-	
		Iв	18806,68	2420,14	16386,54	1359,05	-	
		Iг	19262,99	2420,14	16842,85	1359,05	-	
		Iд	18268,03	2016,35	16251,68	1131,84	-	
		IIа	17708,31	2016,35	15691,96	1131,84	-	
		IIб	17526,79	2016,35	15510,44	1131,84	-	
		IIIа	17708,31	2016,35	15691,96	1131,84	-	
		IVа	17939,19	2016,35	15922,84	1131,84	-	
		IVб	18411,46	2318,54	16092,92	1302,04	-	
		V	17818,11	2016,35	15801,76	1131,84	-	
		VIа	17917,04	2016,35	15900,69	1131,84	-	
		VIб	17551,63	2016,35	15535,28	1131,84	-	
		VIв	17902,62	2016,35	15886,27	1131,84	-	
		VIг	17708,31	2016,35	15691,96	1131,84	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	17902,62	2016,35	15886,27	1131,84	-	
		VIе	17708,31	2016,35	15691,96	1131,84	-	
		VIIа	17526,79	2016,35	15510,44	1131,84	-	
		VIIб	17551,63	2016,35	15535,28	1131,84	-	
01-01-055-03	3	**III**	**22275,26**	**2556,29**	**19718,97**	**1367,42**	**-**	**330,27**
		Iа	24520,48	3580,13	20940,35	1915,39	-	
		Iб	23074,37	2939,40	20134,97	1573,03	-	
		Iв	23643,13	3068,21	20574,92	1640,90	-	
		Iг	24155,63	3068,21	21087,42	1640,90	-	
		Iд	22949,52	2556,29	20393,23	1367,42	-	
		IIа	22275,26	2556,29	19718,97	1367,42	-	
		IIб	22039,76	2556,29	19483,47	1367,42	-	
		IIIа	22275,26	2556,29	19718,97	1367,42	-	
		IVа	22570,26	2556,29	20013,97	1367,42	-	
		IVб	23158,81	2939,40	20219,41	1573,03	-	
		V	22401,88	2556,29	19845,59	1367,42	-	
		VIа	22491,18	2556,29	19934,89	1367,42	-	
		VIб	22069,76	2556,29	19513,47	1367,42	-	
		VIв	22528,11	2556,29	19971,82	1367,42	-	
		VIг	22275,26	2556,29	19718,97	1367,42	-	
		VIд	22528,11	2556,29	19971,82	1367,42	-	
		VIе	22275,26	2556,29	19718,97	1367,42	-	
		VIIа	22039,76	2556,29	19483,47	1367,42	-	
		VIIб	22069,76	2556,29	19513,47	1367,42	-	
01-01-055-04	4	**III**	**29119,40**	**3432,94**	**25686,46**	**1672,79**	**-**	**413,11**
		Iа	31989,50	4804,47	27185,03	2341,90	-	
		Iб	30128,60	3949,33	26179,27	1924,32	-	
		Iв	30888,79	4118,71	26770,08	2007,34	-	
		Iг	31451,78	4118,71	27333,07	2007,34	-	
		Iд	29948,71	3432,94	26515,77	1672,79	-	
		IIа	29119,40	3432,94	25686,46	1672,79	-	
		IIб	28804,14	3432,94	25371,20	1672,79	-	
		IIIа	29119,40	3432,94	25686,46	1672,79	-	
		IVа	29513,48	3432,94	26080,54	1672,79	-	
		IVб	30281,11	3949,33	26331,78	1924,32	-	
		V	29264,67	3432,94	25831,73	1672,79	-	
		VIа	29324,09	3432,94	25891,15	1672,79	-	
		VIб	28840,54	3432,94	25407,60	1672,79	-	
		VIв	29465,15	3432,94	26032,21	1672,79	-	
		VIг	29119,40	3432,94	25686,46	1672,79	-	
		VIд	29465,15	3432,94	26032,21	1672,79	-	
		VIе	29119,40	3432,94	25686,46	1672,79	-	
		VIIа	28804,14	3432,94	25371,20	1672,79	-	
		VIIб	28840,54	3432,94	25407,60	1672,79	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-055-05	01-01-055-01	**III**	**1567,96**	**400,16**	**1167,80**	**90,45**	**-**	**51,70**
		Iа	1810,12	560,43	1249,69	126,63	-	
		Iб	1657,67	460,13	1197,54	104,05	-	
		Iв	1701,65	480,29	1221,36	108,54	-	
		Iг	1744,14	480,29	1263,85	108,54	-	
		Iд	1613,67	400,16	1213,51	90,45	-	
		IIа	1567,96	400,16	1167,80	90,45	-	
		IIб	1556,55	400,16	1156,39	90,45	-	
		IIIа	1567,96	400,16	1167,80	90,45	-	
		IVа	1584,60	400,16	1184,44	90,45	-	
		IVб	1658,16	460,13	1198,03	104,05	-	
		V	1577,67	400,16	1177,51	90,45	-	
		VIа	1590,77	400,16	1190,61	90,45	-	
		VIб	1558,47	400,16	1158,31	90,45	-	
		VIв	1581,36	400,16	1181,20	90,45	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	1567,96	400,16	1167,80	90,45	-	
		VIд	1581,36	400,16	1181,20	90,45	-	
		VIе	1567,96	400,16	1167,80	90,45	-	
		VIIа	1556,55	400,16	1156,39	90,45	-	
		VIIб	1558,47	400,16	1158,31	90,45	-	
01-01-055-06	01-01-055-02	**III**	**1855,82**	**510,84**	**1344,98**	**102,33**	**-**	**66**
		Iа	2152,46	715,44	1437,02	143,26	-	
		Iб	1965,41	587,40	1378,01	117,72	-	
		Iв	2019,11	613,14	1405,97	122,80	-	
		Iг	2064,96	613,14	1451,82	122,80	-	
		Iд	1906,93	510,84	1396,09	102,33	-	
		IIа	1855,82	510,84	1344,98	102,33	-	
		IIб	1842,08	510,84	1331,24	102,33	-	
		IIIа	1855,82	510,84	1344,98	102,33	-	
		IVа	1875,14	510,84	1364,30	102,33	-	
		IVб	1967,08	587,40	1379,68	117,72	-	
		V	1866,44	510,84	1355,60	102,33	-	
		VIа	1879,59	510,84	1368,75	102,33	-	
		VIб	1844,26	510,84	1333,42	102,33	-	
		VIв	1871,60	510,84	1360,76	102,33	-	
		VIг	1855,82	510,84	1344,98	102,33	-	
		VIд	1871,60	510,84	1360,76	102,33	-	
		VIе	1855,82	510,84	1344,98	102,33	-	
		VIIа	1842,08	510,84	1331,24	102,33	-	
		VIIб	1844,26	510,84	1333,42	102,33	-	
01-01-055-07	01-01-055-03	**III**	**2266,33**	**647,06**	**1619,27**	**118,13**	**-**	**83,60**
		Iа	2631,29	906,22	1725,07	165,38	-	
		Iб	2400,41	744,04	1656,37	135,89	-	
		Iв	2467,80	776,64	1691,16	141,75	-	
		Iг	2516,73	776,64	1740,09	141,75	-	
		Iд	2324,88	647,06	1677,82	118,13	-	
		IIа	2266,33	647,06	1619,27	118,13	-	
		IIб	2248,55	647,06	1601,49	118,13	-	
		IIIа	2266,33	647,06	1619,27	118,13	-	
		IVа	2290,04	647,06	1642,98	118,13	-	
		IVб	2404,76	744,04	1660,72	135,89	-	
		V	2277,97	647,06	1630,91	118,13	-	
		VIа	2289,81	647,06	1642,75	118,13	-	
		VIб	2251,09	647,06	1604,03	118,13	-	
		VIв	2286,16	647,06	1639,10	118,13	-	
		VIг	2266,33	647,06	1619,27	118,13	-	
		VIд	2286,16	647,06	1639,10	118,13	-	
		VIе	2266,33	647,06	1619,27	118,13	-	
		VIIа	2248,55	647,06	1601,49	118,13	-	
		VIIб	2251,09	647,06	1604,03	118,13	-	
01-01-055-08	01-01-055-04	**III**	**2749,07**	**652,17**	**2096,90**	**145,26**	**-**	**78,48**
		Iа	3138,99	912,72	2226,27	203,36	-	
		Iб	2891,14	750,27	2140,87	167,10	-	
		Iв	2970,14	782,45	2187,69	174,31	-	
		Iг	3023,92	782,45	2241,47	174,31	-	
		Iд	2820,33	652,17	2168,16	145,26	-	
		IIа	2749,07	652,17	2096,90	145,26	-	
		IIб	2724,00	652,17	2071,83	145,26	-	
		IIIа	2749,07	652,17	2096,90	145,26	-	
		IVа	2780,42	652,17	2128,25	145,26	-	
		IVб	2900,34	750,27	2150,07	167,10	-	
		V	2762,39	652,17	2110,22	145,26	-	
		VIа	2771,53	652,17	2119,36	145,26	-	
		VIб	2727,18	652,17	2075,01	145,26	-	
		VIв	2775,99	652,17	2123,82	145,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2749,07	652,17	2096,90	145,26	-	
		VIд	2775,99	652,17	2123,82	145,26	-	
		VIе	2749,07	652,17	2096,90	145,26	-	
		VIIа	2724,00	652,17	2071,83	145,26	-	
		VIIб	2727,18	652,17	2075,01	145,26	-	

Таблица 01-01-056. Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм

Измеритель: **1 км траншей**

Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм, группа грунтов

01-01-056-01	1	**III**	**20351,48**	**1982,60**	**18368,88**	**1445,77**	**-**	**256,15**
		Iа	22441,62	2776,67	19664,95	2024,70	-	
		Iб	21110,56	2279,74	18830,82	1663,52	-	
		Iв	21615,04	2379,63	19235,41	1735,76	-	
		Iг	22243,87	2379,63	19864,24	1735,76	-	
		Iд	21069,02	1982,60	19086,42	1445,77	-	
		IIа	20351,48	1982,60	18368,88	1445,77	-	
		IIб	20145,92	1982,60	18163,32	1445,77	-	
		IIIа	20351,48	1982,60	18368,88	1445,77	-	
		IVа	20628,62	1982,60	18646,02	1445,77	-	
		IVб	21143,05	2279,74	18863,31	1663,52	-	
		V	20498,56	1982,60	18515,96	1445,77	-	
		VIа	20666,29	1982,60	18683,69	1445,77	-	
		VIб	20176,86	1982,60	18194,26	1445,77	-	
		VIв	20579,59	1982,60	18596,99	1445,77	-	
		VIг	20351,48	1982,60	18368,88	1445,77	-	
		VIд	20579,59	1982,60	18596,99	1445,77	-	
		VIе	20351,48	1982,60	18368,88	1445,77	-	
		VIIа	20145,92	1982,60	18163,32	1445,77	-	
		VIIб	20176,86	1982,60	18194,26	1445,77	-	
01-01-056-02	2	**III**	**24791,38**	**2758,77**	**22032,61**	**1726,81**	**-**	**356,43**
		Iа	27441,58	3863,70	23577,88	2417,78	-	
		Iб	25753,80	3172,23	22581,57	1985,46	-	
		Iв	26380,53	3311,23	23069,30	2071,67	-	
		Iг	27121,96	3311,23	23810,73	2071,67	-	
		Iд	25645,92	2758,77	22887,15	1726,81	-	
		IIа	24791,38	2758,77	22032,61	1726,81	-	
		IIб	24542,28	2758,77	21783,51	1726,81	-	
		IIIа	24791,38	2758,77	22032,61	1726,81	-	
		IVа	25124,69	2758,77	22365,92	1726,81	-	
		IVб	25797,58	3172,23	22625,35	1985,46	-	
		V	24965,45	2758,77	22206,68	1726,81	-	
		VIа	25158,53	2758,77	22399,76	1726,81	-	
		VIб	24579,28	2758,77	21820,51	1726,81	-	
		VIв	25066,66	2758,77	22307,89	1726,81	-	
		VIг	24791,38	2758,77	22032,61	1726,81	-	
		VIд	25066,66	2758,77	22307,89	1726,81	-	
		VIе	24791,38	2758,77	22032,61	1726,81	-	
		VIIа	24542,28	2758,77	21783,51	1726,81	-	
		VIIб	24579,28	2758,77	21820,51	1726,81	-	
01-01-056-03	3	**III**	**31940,23**	**3442,13**	**28498,10**	**2160,64**	**-**	**444,72**
		Iа	35235,78	4820,76	30415,02	3024,27	-	
		Iб	33120,99	3958,01	29162,98	2484,89	-	
		Iв	33947,98	4131,45	29816,53	2592,45	-	
		Iг	34793,96	4131,45	30662,51	2592,45	-	
		Iд	32992,81	3442,13	29550,68	2160,64	-	
		IIа	31940,23	3442,13	28498,10	2160,64	-	
		IIб	31594,16	3442,13	28152,03	2160,64	-	
		IIIа	31940,23	3442,13	28498,10	2160,64	-	
		IVа	32380,04	3442,13	28937,91	2160,64	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	33220,51	3958,01	29262,50	2484,89	-	
		V	32144,84	3442,13	28702,71	2160,64	-	
		VIа	32321,86	3442,13	28879,73	2160,64	-	
		VIб	31640,95	3442,13	28198,82	2160,64	-	
		VIв	32311,89	3442,13	28869,76	2160,64	-	
		VIг	31940,23	3442,13	28498,10	2160,64	-	
		VIд	32311,89	3442,13	28869,76	2160,64	-	
		VIе	31940,23	3442,13	28498,10	2160,64	-	
		VIIа	31594,16	3442,13	28152,03	2160,64	-	
		VIIб	31640,95	3442,13	28198,82	2160,64	-	
01-01-056-04	4	**III**	**41924,12**	**4474,60**	**37449,52**	**2691,65**	**-**	**538,46**
		Iа	46093,15	6262,29	39830,86	3768,31	-	
		Iб	43393,77	5147,68	38246,09	3094,92	-	
		Iв	44512,17	5368,45	39143,72	3229,98	-	
		Iг	45444,96	5368,45	40076,51	3229,98	-	
		Iд	43228,93	4474,60	38754,33	2691,65	-	
		IIа	41924,12	4474,60	37449,52	2691,65	-	
		IIб	41444,04	4474,60	36969,44	2691,65	-	
		IIIа	41924,12	4474,60	37449,52	2691,65	-	
		IVа	42522,10	4474,60	38047,50	2691,65	-	
		IVб	43599,36	5147,68	38451,68	3094,92	-	
		V	42160,09	4474,60	37685,49	2691,65	-	
		VIа	42287,41	4474,60	37812,81	2691,65	-	
		VIб	41502,04	4474,60	37027,44	2691,65	-	
		VIв	42443,56	4474,60	37968,96	2691,65	-	
		VIг	41924,12	4474,60	37449,52	2691,65	-	
		VIд	42443,56	4474,60	37968,96	2691,65	-	
		VIе	41924,12	4474,60	37449,52	2691,65	-	
		VIIа	41444,04	4474,60	36969,44	2691,65	-	
		VIIб	41502,04	4474,60	37027,44	2691,65	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-056-05	01-01-056-01	**III**	**1612,83**	**549,85**	**1062,98**	**89,45**	**-**	**71,04**
		Iа	1913,40	770,07	1143,33	125,19	-	
		Iб	1724,91	632,26	1092,65	102,86	-	
		Iв	1774,39	659,96	1114,43	107,28	-	
		Iг	1817,81	659,96	1157,85	107,28	-	
		Iд	1657,40	549,85	1107,55	89,45	-	
		IIа	1612,83	549,85	1062,98	89,45	-	
		IIб	1602,87	549,85	1053,02	89,45	-	
		IIIа	1612,83	549,85	1062,98	89,45	-	
		IVа	1628,19	549,85	1078,34	89,45	-	
		IVб	1724,04	632,26	1091,78	102,86	-	
		V	1622,59	549,85	1072,74	89,45	-	
		VIа	1637,19	549,85	1087,34	89,45	-	
		VIб	1604,72	549,85	1054,87	89,45	-	
		VIв	1624,94	549,85	1075,09	89,45	-	
		VIг	1612,83	549,85	1062,98	89,45	-	
		VIд	1624,94	549,85	1075,09	89,45	-	
		VIе	1612,83	549,85	1062,98	89,45	-	
		VIIа	1602,87	549,85	1053,02	89,45	-	
		VIIб	1604,72	549,85	1054,87	89,45	-	
01-01-056-06	01-01-056-02	**III**	**1877,57**	**670,13**	**1207,44**	**101,88**	**-**	**86,58**
		Iа	2236,80	938,53	1298,27	142,69	-	
		Iб	2011,45	770,56	1240,89	117,24	-	
		Iв	2070,02	804,33	1265,69	122,28	-	
		Iг	2118,44	804,33	1314,11	122,28	-	
		Iд	1927,63	670,13	1257,50	101,88	-	
		IIа	1877,57	670,13	1207,44	101,88	-	
		IIб	1866,23	670,13	1196,10	101,88	-	
		IIIа	1877,57	670,13	1207,44	101,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	1894,99	670,13	1224,86	101,88	-	
		IVб	2010,73	770,56	1240,17	117,24	-	
		V	1888,48	670,13	1218,35	101,88	-	
		VIа	1904,62	670,13	1234,49	101,88	-	
		VIб	1868,34	670,13	1198,21	101,88	-	
		VIв	1891,35	670,13	1221,22	101,88	-	
		VIг	1877,57	670,13	1207,44	101,88	-	
		VIд	1891,35	670,13	1221,22	101,88	-	
		VIе	1877,57	670,13	1207,44	101,88	-	
		VIIа	1866,23	670,13	1196,10	101,88	-	
		VIIб	1868,34	670,13	1198,21	101,88	-	
01-01-056-07	01-01-056-03	**III**	**2665,22**	**842,89**	**1822,33**	**143,04**	**-**	**108,90**
		Iа	3128,57	1180,48	1948,09	200,27	-	
		Iб	2835,78	969,21	1866,57	164,46	-	
		Iв	2918,91	1011,68	1907,23	171,60	-	
		Iг	2976,61	1011,68	1964,93	171,60	-	
		Iд	2733,76	842,89	1890,87	143,04	-	
		IIа	2665,22	842,89	1822,33	143,04	-	
		IIб	2644,56	842,89	1801,67	143,04	-	
		IIIа	2665,22	842,89	1822,33	143,04	-	
		IVа	2692,78	842,89	1849,89	143,04	-	
		IVб	2840,59	969,21	1871,38	164,46	-	
		V	2678,90	842,89	1836,01	143,04	-	
		VIа	2693,14	842,89	1850,25	143,04	-	
		VIб	2647,60	842,89	1804,71	143,04	-	
		VIв	2688,22	842,89	1845,33	143,04	-	
		VIг	2665,22	842,89	1822,33	143,04	-	
		VIд	2688,22	842,89	1845,33	143,04	-	
		VIе	2665,22	842,89	1822,33	143,04	-	
		VIIа	2644,56	842,89	1801,67	143,04	-	
		VIIб	2647,60	842,89	1804,71	143,04	-	
01-01-056-08	01-01-056-04	**III**	**3027,13**	**813,55**	**2213,58**	**166,58**	**-**	**97,90**
		Iа	3498,04	1138,58	2359,46	233,23	-	
		Iб	3199,46	935,92	2263,54	191,56	-	
		Iв	3291,01	976,06	2314,95	199,85	-	
		Iг	3352,02	976,06	2375,96	199,85	-	
		Iд	3106,37	813,55	2292,82	166,58	-	
		IIа	3027,13	813,55	2213,58	166,58	-	
		IIб	2999,80	813,55	2186,25	166,58	-	
		IIIа	3027,13	813,55	2213,58	166,58	-	
		IVа	3061,45	813,55	2247,90	166,58	-	
		IVб	3208,85	935,92	2272,93	191,56	-	
		V	3042,13	813,55	2228,58	166,58	-	
		VIа	3053,30	813,55	2239,75	166,58	-	
		VIб	3003,39	813,55	2189,84	166,58	-	
		VIв	3056,46	813,55	2242,91	166,58	-	
		VIг	3027,13	813,55	2213,58	166,58	-	
		VIд	3056,46	813,55	2242,91	166,58	-	
		VIе	3027,13	813,55	2213,58	166,58	-	
		VIIа	2999,80	813,55	2186,25	166,58	-	
		VIIб	3003,39	813,55	2189,84	166,58	-	
Таблица 01-01-057. Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм, группа грунтов							
01-01-057-01	1	**III**	**26334,46**	**3960,64**	**22373,82**	**1218,37**	**-**	**511,71**
		Iа	29231,06	5546,94	23684,12	1705,39	-	
		Iб	27425,52	4554,22	22871,30	1401,21	-	
		Iв	27961,58	4753,79	23207,79	1461,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	28823,18	4753,79	24069,39	1461,88	-	
		Iд	27157,40	3960,64	23196,76	1218,37	-	
		IIа	26334,46	3960,64	22373,82	1218,37	-	
		IIб	26177,43	3960,64	22216,79	1218,37	-	
		IIIа	26334,46	3960,64	22373,82	1218,37	-	
		IVа	26591,03	3960,64	22630,39	1218,37	-	
		IVб	27367,53	4554,22	22813,31	1401,21	-	
		V	26523,38	3960,64	22562,74	1218,37	-	
		VIа	26841,27	3960,64	22880,63	1218,37	-	
		VIб	26211,89	3960,64	22251,25	1218,37	-	
		VIв	26528,02	3960,64	22567,38	1218,37	-	
		VIг	26334,46	3960,64	22373,82	1218,37	-	
		VIд	26528,02	3960,64	22567,38	1218,37	-	
		VIе	26334,46	3960,64	22373,82	1218,37	-	
		VIIа	26177,43	3960,64	22216,79	1218,37	-	
		VIIб	26211,89	3960,64	22251,25	1218,37	-	
01-01-057-02	2	**III**	**31139,30**	**5197,80**	**25941,50**	**1417,32**	**-**	**671,55**
		Iа	34734,00	7279,60	27454,40	1984,82	-	
		Iб	32491,18	5976,80	26514,38	1630,73	-	
		Iв	33145,05	6238,70	26906,35	1701,55	-	
		Iг	34129,46	6238,70	27890,76	1701,55	-	
		Iд	32085,12	5197,80	26887,32	1417,32	-	
		IIа	31139,30	5197,80	25941,50	1417,32	-	
		IIб	30955,98	5197,80	25758,18	1417,32	-	
		IIIа	31139,30	5197,80	25941,50	1417,32	-	
		IVа	31436,84	5197,80	26239,04	1417,32	-	
		IVб	32428,69	5976,80	26451,89	1630,73	-	
		V	31355,54	5197,80	26157,74	1417,32	-	
		VIа	31716,35	5197,80	26518,55	1417,32	-	
		VIб	30995,93	5197,80	25798,13	1417,32	-	
		VIв	31364,71	5197,80	26166,91	1417,32	-	
		VIг	31139,30	5197,80	25941,50	1417,32	-	
		VIд	31364,71	5197,80	26166,91	1417,32	-	
		VIе	31139,30	5197,80	25941,50	1417,32	-	
		VIIа	30955,98	5197,80	25758,18	1417,32	-	
		VIIб	30995,93	5197,80	25798,13	1417,32	-	
01-01-057-03	3	**III**	**41336,34**	**6692,00**	**34644,34**	**1836,88**	**-**	**864,60**
		Iа	45952,98	9372,26	36580,72	2571,14	-	
		Iб	43061,61	7694,94	35366,67	2111,92	-	
		Iв	43931,91	8032,13	35899,78	2204,01	-	
		Iг	45138,65	8032,13	37106,52	2204,01	-	
		Iд	42538,11	6692,00	35846,11	1836,88	-	
		IIа	41336,34	6692,00	34644,34	1836,88	-	
		IIб	41078,82	6692,00	34386,82	1836,88	-	
		IIIа	41336,34	6692,00	34644,34	1836,88	-	
		IVа	41733,86	6692,00	35041,86	1836,88	-	
		IVб	43012,51	7694,94	35317,57	2111,92	-	
		V	41604,62	6692,00	34912,62	1836,88	-	
		VIа	42025,13	6692,00	35333,13	1836,88	-	
		VIб	41131,41	6692,00	34439,41	1836,88	-	
		VIв	41644,39	6692,00	34952,39	1836,88	-	
		VIг	41336,34	6692,00	34644,34	1836,88	-	
		VIд	41644,39	6692,00	34952,39	1836,88	-	
		VIе	41336,34	6692,00	34644,34	1836,88	-	
		VIIа	41078,82	6692,00	34386,82	1836,88	-	
		VIIб	41131,41	6692,00	34439,41	1836,88	-	
01-01-057-04	4	**III**	**56375,64**	**8387,62**	**47988,02**	**2423,70**	**-**	**1009,34**
		Iа	62268,47	11738,62	50529,85	3393,84	-	
		Iб	58568,38	9649,29	48919,09	2788,73	-	
		Iв	59733,77	10063,12	49670,65	2910,41	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	61242,32	10063,12	51179,20	2910,41	-	
		Iд	57947,69	8387,62	49560,07	2423,70	-	
		IIа	56375,64	8387,62	47988,02	2423,70	-	
		IIб	55998,47	8387,62	47610,85	2423,70	-	
		IIIа	56375,64	8387,62	47988,02	2423,70	-	
		IVа	56926,39	8387,62	48538,77	2423,70	-	
		IVб	58551,98	9649,29	48902,69	2788,73	-	
		V	56716,32	8387,62	48328,70	2423,70	-	
		VIа	57204,83	8387,62	48817,21	2423,70	-	
		VIб	56069,92	8387,62	47682,30	2423,70	-	
		VIв	56812,78	8387,62	48425,16	2423,70	-	
		VIг	56375,64	8387,62	47988,02	2423,70	-	
		VIд	56812,78	8387,62	48425,16	2423,70	-	
		VIе	56375,64	8387,62	47988,02	2423,70	-	
		VIIа	55998,47	8387,62	47610,85	2423,70	-	
		VIIб	56069,92	8387,62	47682,30	2423,70	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-057-05	01-01-057-01	**III**	**2404,46**	**584,29**	**1820,17**	**111,04**	**-**	**75,49**
		Iа	2753,64	818,31	1935,33	155,42	-	
		Iб	2536,39	671,86	1864,53	127,68	-	
		Iв	2592,95	701,30	1891,65	133,23	-	
		Iг	2669,78	701,30	1968,48	133,23	-	
		Iд	2475,21	584,29	1890,92	111,04	-	
		IIа	2404,46	584,29	1820,17	111,04	-	
		IIб	2392,80	584,29	1808,51	111,04	-	
		IIIа	2404,46	584,29	1820,17	111,04	-	
		IVа	2425,35	584,29	1841,06	111,04	-	
		IVб	2529,59	671,86	1857,73	127,68	-	
		V	2421,09	584,29	1836,80	111,04	-	
		VIа	2451,12	584,29	1866,83	111,04	-	
		VIб	2395,72	584,29	1811,43	111,04	-	
		VIв	2419,80	584,29	1835,51	111,04	-	
		VIг	2404,46	584,29	1820,17	111,04	-	
		VIд	2419,80	584,29	1835,51	111,04	-	
		VIе	2404,46	584,29	1820,17	111,04	-	
		VIIа	2392,80	584,29	1808,51	111,04	-	
		VIIб	2395,72	584,29	1811,43	111,04	-	
01-01-057-06	01-01-057-02	**III**	**2486,46**	**759,68**	**1726,78**	**115,74**	**-**	**98,15**
		Iа	2907,77	1063,95	1843,82	162,04	-	
		Iб	2645,97	873,54	1772,43	133,13	-	
		Iв	2709,70	911,81	1797,89	138,89	-	
		Iг	2789,00	911,81	1877,19	138,89	-	
		Iд	2557,21	759,68	1797,53	115,74	-	
		IIа	2486,46	759,68	1726,78	115,74	-	
		IIб	2476,41	759,68	1716,73	115,74	-	
		IIIа	2486,46	759,68	1726,78	115,74	-	
		IVа	2506,30	759,68	1746,62	115,74	-	
		IVб	2637,54	873,54	1764,00	133,13	-	
		V	2503,45	759,68	1743,77	115,74	-	
		VIа	2535,86	759,68	1776,18	115,74	-	
		VIб	2479,28	759,68	1719,60	115,74	-	
		VIв	2500,63	759,68	1740,95	115,74	-	
		VIг	2486,46	759,68	1726,78	115,74	-	
		VIд	2500,63	759,68	1740,95	115,74	-	
		VIе	2486,46	759,68	1726,78	115,74	-	
		VIIа	2476,41	759,68	1716,73	115,74	-	
		VIIб	2479,28	759,68	1719,60	115,74	-	
01-01-057-07	01-01-057-03	**III**	**3108,07**	**956,82**	**2151,25**	**139,63**	**-**	**123,62**
		Iа	3631,32	1340,04	2291,28	195,54	-	
		Iб	3305,45	1100,22	2205,23	160,66	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	3385,97	1148,43	2237,54	167,64	-	
		Iг	3477,76	1148,43	2329,33	167,64	-	
		Iд	3192,23	956,82	2235,41	139,63	-	
		IIа	3108,07	956,82	2151,25	139,63	-	
		IIб	3094,70	956,82	2137,88	139,63	-	
		IIIа	3108,07	956,82	2151,25	139,63	-	
		IVа	3132,79	956,82	2175,97	139,63	-	
		IVб	3297,17	1100,22	2196,95	160,66	-	
		V	3127,91	956,82	2171,09	139,63	-	
		VIа	3164,27	956,82	2207,45	139,63	-	
		VIб	3098,22	956,82	2141,40	139,63	-	
		VIв	3126,17	956,82	2169,35	139,63	-	
		VIг	3108,07	956,82	2151,25	139,63	-	
		VIд	3126,17	956,82	2169,35	139,63	-	
		VIе	3108,07	956,82	2151,25	139,63	-	
		VIIа	3094,70	956,82	2137,88	139,63	-	
		VIIб	3098,22	956,82	2141,40	139,63	-	
01-01-057-08	01-01-057-04	**III**	**4053,46**	**1061,93**	**2991,53**	**180,50**	**-**	**127,79**
		Iа	4658,66	1486,20	3172,46	252,63	-	
		Iб	4281,59	1221,67	3059,92	207,63	-	
		Iв	4379,96	1274,07	3105,89	216,63	-	
		Iг	4492,99	1274,07	3218,92	216,63	-	
		Iд	4162,19	1061,93	3100,26	180,50	-	
		IIа	4053,46	1061,93	2991,53	180,50	-	
		IIб	4032,90	1061,93	2970,97	180,50	-	
		IIIа	4053,46	1061,93	2991,53	180,50	-	
		IVа	4087,83	1061,93	3025,90	180,50	-	
		IVб	4274,68	1221,67	3053,01	207,63	-	
		V	4078,27	1061,93	3016,34	180,50	-	
		VIа	4120,28	1061,93	3058,35	180,50	-	
		VIб	4037,64	1061,93	2975,71	180,50	-	
		VIв	4079,56	1061,93	3017,63	180,50	-	
		VIг	4053,46	1061,93	2991,53	180,50	-	
		VIд	4079,56	1061,93	3017,63	180,50	-	
		VIе	4053,46	1061,93	2991,53	180,50	-	
		VIIа	4032,90	1061,93	2970,97	180,50	-	
		VIIб	4037,64	1061,93	2975,71	180,50	-	
Таблица 01-01-058. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,4 м для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-01-058-01	1	**III**	**16257,46**	**1224,47**	**15032,99**	**1526,45**	**-**	**158,20**
		Iа	18046,82	1714,89	16331,93	2137,02	-	
		Iб	16951,31	1407,98	15543,33	1755,98	-	
		Iв	17269,82	1469,68	15800,14	1831,73	-	
		Iг	18057,29	1469,68	16587,61	1831,73	-	
		Iд	16945,68	1224,47	15721,21	1526,45	-	
		IIа	16257,46	1224,47	15032,99	1526,45	-	
		IIб	16143,48	1224,47	14919,01	1526,45	-	
		IIIа	16257,46	1224,47	15032,99	1526,45	-	
		IVа	16439,83	1224,47	15215,36	1526,45	-	
		IVб	16852,92	1407,98	15444,94	1755,98	-	
		V	16426,44	1224,47	15201,97	1526,45	-	
		VIа	16737,79	1224,47	15513,32	1526,45	-	
		VIб	16175,62	1224,47	14951,15	1526,45	-	
		VIв	16383,51	1224,47	15159,04	1526,45	-	
		VIг	16257,46	1224,47	15032,99	1526,45	-	
		VIд	16383,51	1224,47	15159,04	1526,45	-	
		VIе	16257,46	1224,47	15032,99	1526,45	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	16143,48	1224,47	14919,01	1526,45	-	
		VIIб	16175,62	1224,47	14951,15	1526,45	-	
01-01-058-02	2	**III**	**15868,37**	**1416,88**	**14451,49**	**1481,90**	**-**	**183,06**
		Iа	17699,62	1984,37	15715,25	2074,65	-	
		Iб	16579,20	1629,23	14949,97	1704,73	-	
		Iв	16892,72	1700,63	15192,09	1778,27	-	
		Iг	17670,17	1700,63	15969,54	1778,27	-	
		Iд	16539,23	1416,88	15122,35	1481,90	-	
		IIа	15868,37	1416,88	14451,49	1481,90	-	
		IIб	15768,68	1416,88	14351,80	1481,90	-	
		IIIа	15868,37	1416,88	14451,49	1481,90	-	
		IVа	16042,68	1416,88	14625,80	1481,90	-	
		IVб	16477,92	1629,23	14848,69	1704,73	-	
		V	16034,25	1416,88	14617,37	1481,90	-	
		VIа	16351,20	1416,88	14934,32	1481,90	-	
		VIб	15799,36	1416,88	14382,48	1481,90	-	
		VIв	15987,38	1416,88	14570,50	1481,90	-	
		VIг	15868,37	1416,88	14451,49	1481,90	-	
		VIд	15987,38	1416,88	14570,50	1481,90	-	
		VIe	15868,37	1416,88	14451,49	1481,90	-	
		VIIа	15768,68	1416,88	14351,80	1481,90	-	
		VIIб	15799,36	1416,88	14382,48	1481,90	-	
01-01-058-03	3	**III**	**15157,71**	**1729,43**	**13428,28**	**1389,83**	**-**	**223,44**
		Iа	17034,88	2422,09	14612,79	1946,78	-	
		Iб	15885,32	1988,62	13896,70	1598,81	-	
		Iв	16193,91	2075,76	14118,15	1667,79	-	
		Iг	16928,87	2075,76	14853,11	1667,79	-	
		Iд	15786,15	1729,43	14056,72	1389,83	-	
		IIа	15157,71	1729,43	13428,28	1389,83	-	
		IIб	15073,07	1729,43	13343,64	1389,83	-	
		IIIа	15157,71	1729,43	13428,28	1389,83	-	
		IVа	15318,82	1729,43	13589,39	1389,83	-	
		IVб	15787,05	1988,62	13798,43	1598,81	-	
		V	15313,84	1729,43	13584,41	1389,83	-	
		VIа	15620,76	1729,43	13891,33	1389,83	-	
		VIб	15101,37	1729,43	13371,94	1389,83	-	
		VIв	15266,76	1729,43	13537,33	1389,83	-	
		VIг	15157,71	1729,43	13428,28	1389,83	-	
		VIд	15266,76	1729,43	13537,33	1389,83	-	
		VIe	15157,71	1729,43	13428,28	1389,83	-	
		VIIа	15073,07	1729,43	13343,64	1389,83	-	
		VIIб	15101,37	1729,43	13371,94	1389,83	-	
01-01-058-04	4	**III**	**17931,56**	**2586,24**	**15345,32**	**1598,54**	**-**	**311,22**
		Iа	20323,10	3619,49	16703,61	2237,95	-	
		Iб	18858,10	2975,26	15882,84	1838,91	-	
		Iв	19236,53	3102,86	16133,67	1918,24	-	
		Iг	20080,48	3102,86	16977,62	1918,24	-	
		Iд	18650,28	2586,24	16064,04	1598,54	-	
		IIа	17931,56	2586,24	15345,32	1598,54	-	
		IIб	17840,73	2586,24	15254,49	1598,54	-	
		IIIа	17931,56	2586,24	15345,32	1598,54	-	
		IVа	18114,93	2586,24	15528,69	1598,54	-	
		IVб	18744,37	2975,26	15769,11	1838,91	-	
		V	18110,42	2586,24	15524,18	1598,54	-	
		VIа	18467,89	2586,24	15881,65	1598,54	-	
		VIб	17872,91	2586,24	15286,67	1598,54	-	
		VIв	18055,30	2586,24	15469,06	1598,54	-	
		VIг	17931,56	2586,24	15345,32	1598,54	-	
		VIд	18055,30	2586,24	15469,06	1598,54	-	
		VIe	17931,56	2586,24	15345,32	1598,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	17840,73	2586,24	15254,49	1598,54	-	
		VIIб	17872,91	2586,24	15286,67	1598,54	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-058-05	01-01-058-01	**III**	**4730,43**	**462,93**	**4267,50**	**429,98**	**-**	**59,81**
		Iа	5284,47	648,34	4636,13	601,97	-	
		Iб	4944,80	532,31	4412,49	494,63	-	
		Iв	5041,18	555,63	4485,55	515,97	-	
		Iг	5266,28	555,63	4710,65	515,97	-	
		Iд	4927,07	462,93	4464,14	429,98	-	
		IIа	4730,43	462,93	4267,50	429,98	-	
		IIб	4697,01	462,93	4234,08	429,98	-	
		IIIа	4730,43	462,93	4267,50	429,98	-	
		IVа	4782,35	462,93	4319,42	429,98	-	
		IVб	4916,38	532,31	4384,07	494,63	-	
		V	4778,77	462,93	4315,84	429,98	-	
		VIа	4867,00	462,93	4404,07	429,98	-	
		VIб	4706,17	462,93	4243,24	429,98	-	
		VIв	4766,23	462,93	4303,30	429,98	-	
		VIг	4730,43	462,93	4267,50	429,98	-	
		VIд	4766,23	462,93	4303,30	429,98	-	
		VIе	4730,43	462,93	4267,50	429,98	-	
		VIIа	4697,01	462,93	4234,08	429,98	-	
		VIIб	4706,17	462,93	4243,24	429,98	-	
01-01-058-06	01-01-058-02	**III**	**6013,78**	**624,46**	**5389,32**	**547,02**	**-**	**80,68**
		Iа	6728,92	874,57	5854,35	765,83	-	
		Iб	6290,03	718,05	5571,98	629,28	-	
		Iв	6413,43	749,52	5663,91	656,42	-	
		Iг	6695,13	749,52	5945,61	656,42	-	
		Iд	6260,00	624,46	5635,54	547,02	-	
		IIа	6013,78	624,46	5389,32	547,02	-	
		IIб	5973,25	624,46	5348,79	547,02	-	
		IIIа	6013,78	624,46	5389,32	547,02	-	
		IVа	6079,08	624,46	5454,62	547,02	-	
		IVб	6254,93	718,05	5536,88	629,28	-	
		V	6074,22	624,46	5449,76	547,02	-	
		VIа	6185,82	624,46	5561,36	547,02	-	
		VIб	5984,75	624,46	5360,29	547,02	-	
		VIв	6058,94	624,46	5434,48	547,02	-	
		VIг	6013,78	624,46	5389,32	547,02	-	
		VIд	6058,94	624,46	5434,48	547,02	-	
		VIе	6013,78	624,46	5389,32	547,02	-	
		VIIа	5973,25	624,46	5348,79	547,02	-	
		VIIб	5984,75	624,46	5360,29	547,02	-	
01-01-058-07	01-01-058-03	**III**	**6631,70**	**794,12**	**5837,58**	**599,67**	**-**	**102,60**
		Iа	7459,42	1112,18	6347,24	839,54	-	
		Iб	6951,63	913,14	6038,49	689,84	-	
		Iв	7089,17	953,15	6136,02	719,60	-	
		Iг	7401,78	953,15	6448,63	719,60	-	
		Iд	6901,49	794,12	6107,37	599,67	-	
		IIа	6631,70	794,12	5837,58	599,67	-	
		IIб	6592,36	794,12	5798,24	599,67	-	
		IIIа	6631,70	794,12	5837,58	599,67	-	
		IVа	6701,94	794,12	5907,82	599,67	-	
		IVб	6911,13	913,14	5997,99	689,84	-	
		V	6698,36	794,12	5904,24	599,67	-	
		VIа	6826,48	794,12	6032,36	599,67	-	
		VIб	6604,71	794,12	5810,59	599,67	-	
		VIв	6679,71	794,12	5885,59	599,67	-	
		VIг	6631,70	794,12	5837,58	599,67	-	
		VIд	6679,71	794,12	5885,59	599,67	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	6631,70	794,12	5837,58	599,67	-	
		VIIа	6592,36	794,12	5798,24	599,67	-	
		VIIб	6604,71	794,12	5810,59	599,67	-	
01-01-058-08	01-01-058-04	**III**	**5503,03**	**814,71**	**4688,32**	**485,60**	**-**	**98,04**
		Iа	6245,48	1140,21	5105,27	679,83	-	
		Iб	5791,07	937,26	4853,81	558,61	-	
		Iв	5907,53	977,46	4930,07	582,71	-	
		Iг	6170,40	977,46	5192,94	582,71	-	
		Iд	5725,74	814,71	4911,03	485,60	-	
		IIа	5503,03	814,71	4688,32	485,60	-	
		IIб	5474,97	814,71	4660,26	485,60	-	
		IIIа	5503,03	814,71	4688,32	485,60	-	
		IVа	5559,15	814,71	4744,44	485,60	-	
		IVб	5754,72	937,26	4817,46	558,61	-	
		V	5558,68	814,71	4743,97	485,60	-	
		VIа	5669,99	814,71	4855,28	485,60	-	
		VIб	5484,83	814,71	4670,12	485,60	-	
		VIв	5540,59	814,71	4725,88	485,60	-	
		VIг	5503,03	814,71	4688,32	485,60	-	
		VIд	5540,59	814,71	4725,88	485,60	-	
		VIе	5503,03	814,71	4688,32	485,60	-	
		VIIа	5474,97	814,71	4660,26	485,60	-	
		VIIб	5484,83	814,71	4670,12	485,60	-	
Таблица 01-01-059. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-01-059-01	1	**III**	**22357,51**	**1766,73**	**20590,78**	**2089,80**	**-**	**228,26**
		Iа	24843,50	2474,34	22369,16	2925,72	-	
		Iб	23320,96	2031,51	21289,45	2404,04	-	
		Iв	23761,72	2120,54	21641,18	2507,76	-	
		Iг	24839,78	2120,54	22719,24	2507,76	-	
		Iд	23299,83	1766,73	21533,10	2089,80	-	
		IIа	22357,51	1766,73	20590,78	2089,80	-	
		IIб	22201,37	1766,73	20434,64	2089,80	-	
		IIIа	22357,51	1766,73	20590,78	2089,80	-	
		IVа	22607,28	1766,73	20840,55	2089,80	-	
		IVб	23186,36	2031,51	21154,85	2404,04	-	
		V	22588,86	1766,73	20822,13	2089,80	-	
		VIа	23015,04	1766,73	21248,31	2089,80	-	
		VIб	22245,38	1766,73	20478,65	2089,80	-	
		VIв	22530,17	1766,73	20763,44	2089,80	-	
		VIг	22357,51	1766,73	20590,78	2089,80	-	
		VIд	22530,17	1766,73	20763,44	2089,80	-	
		VIе	22357,51	1766,73	20590,78	2089,80	-	
		VIIа	22201,37	1766,73	20434,64	2089,80	-	
		VIIб	22245,38	1766,73	20478,65	2089,80	-	
01-01-059-02	2	**III**	**26519,79**	**2440,19**	**24079,60**	**2467,26**	**-**	**315,27**
		Iа	29600,00	3417,53	26182,47	3454,16	-	
		Iб	27714,67	2805,90	24908,77	2838,26	-	
		Iв	28241,32	2928,86	25312,46	2960,71	-	
		Iг	29533,29	2928,86	26604,43	2960,71	-	
		Iд	27635,61	2440,19	25195,42	2467,26	-	
		IIа	26519,79	2440,19	24079,60	2467,26	-	
		IIб	26353,24	2440,19	23913,05	2467,26	-	
		IIIа	26519,79	2440,19	24079,60	2467,26	-	
		IVа	26810,21	2440,19	24370,02	2467,26	-	
		IVб	27546,97	2805,90	24741,07	2838,26	-	
		V	26795,53	2440,19	24355,34	2467,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	27321,66	2440,19	24881,47	2467,26	-	
		VIб	26404,33	2440,19	23964,14	2467,26	-	
		VIв	26718,28	2440,19	24278,09	2467,26	-	
		VIг	26519,79	2440,19	24079,60	2467,26	-	
		VIд	26718,28	2440,19	24278,09	2467,26	-	
		VIе	26519,79	2440,19	24079,60	2467,26	-	
		VIIа	26353,24	2440,19	23913,05	2467,26	-	
		VIIб	26404,33	2440,19	23964,14	2467,26	-	
01-01-059-03	3	**III**	**28334,01**	**3070,61**	**25263,40**	**2612,79**	**-**	**396,72**
		Iа	31789,35	4300,44	27488,91	3657,91	-	
		Iб	29674,01	3530,81	26143,20	3005,68	-	
		Iв	30245,47	3685,53	26559,94	3135,35	-	
		Iг	31624,81	3685,53	27939,28	3135,35	-	
		Iд	29514,26	3070,61	26443,65	2612,79	-	
		IIа	28334,01	3070,61	25263,40	2612,79	-	
		IIб	28174,61	3070,61	25104,00	2612,79	-	
		IIIа	28334,01	3070,61	25263,40	2612,79	-	
		IVа	28637,02	3070,61	25566,41	2612,79	-	
		IVб	29490,16	3530,81	25959,35	3005,68	-	
		V	28627,08	3070,61	25556,47	2612,79	-	
		VIа	29202,78	3070,61	26132,17	2612,79	-	
		VIб	28227,83	3070,61	25157,22	2612,79	-	
		VIв	28539,31	3070,61	25468,70	2612,79	-	
		VIг	28334,01	3070,61	25263,40	2612,79	-	
		VIд	28539,31	3070,61	25468,70	2612,79	-	
		VIе	28334,01	3070,61	25263,40	2612,79	-	
		VIIа	28174,61	3070,61	25104,00	2612,79	-	
		VIIб	28227,83	3070,61	25157,22	2612,79	-	
01-01-059-04	4	**III**	**27334,76**	**4016,72**	**23318,04**	**2428,52**	**-**	**483,36**
		Iа	31002,67	5621,48	25381,19	3399,92	-	
		Iб	28755,39	4620,92	24134,47	2793,69	-	
		Iв	29334,51	4819,10	24515,41	2914,22	-	
		Iг	30616,32	4819,10	25797,22	2914,22	-	
		Iд	28426,35	4016,72	24409,63	2428,52	-	
		IIа	27334,76	4016,72	23318,04	2428,52	-	
		IIб	27197,14	4016,72	23180,42	2428,52	-	
		IIIа	27334,76	4016,72	23318,04	2428,52	-	
		IVа	27613,30	4016,72	23596,58	2428,52	-	
		IVб	28582,73	4620,92	23961,81	2793,69	-	
		V	27606,39	4016,72	23589,67	2428,52	-	
		VIа	28149,61	4016,72	24132,89	2428,52	-	
		VIб	27246,00	4016,72	23229,28	2428,52	-	
		VIв	27522,74	4016,72	23506,02	2428,52	-	
		VIг	27334,76	4016,72	23318,04	2428,52	-	
		VIд	27522,74	4016,72	23506,02	2428,52	-	
		VIе	27334,76	4016,72	23318,04	2428,52	-	
		VIIа	27197,14	4016,72	23180,42	2428,52	-	
		VIIб	27246,00	4016,72	23229,28	2428,52	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-059-05	01-01-059-01	**III**	**4657,36**	**437,31**	**4220,05**	**427,14**	**-**	**56,50**
		Iа	5196,58	612,46	4584,12	598,00	-	
		Iб	4865,95	502,85	4363,10	491,37	-	
		Iв	4960,11	524,89	4435,22	512,57	-	
		Iг	5181,08	524,89	4656,19	512,57	-	
		Iд	4850,58	437,31	4413,27	427,14	-	
		IIа	4657,36	437,31	4220,05	427,14	-	
		IIб	4625,08	437,31	4187,77	427,14	-	
		IIIа	4657,36	437,31	4220,05	427,14	-	
		IVа	4708,58	437,31	4271,27	427,14	-	
		IVб	4838,35	502,85	4335,50	491,37	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	4704,80	437,31	4267,49	427,14	-	
		VIа	4791,91	437,31	4354,60	427,14	-	
		VIб	4634,10	437,31	4196,79	427,14	-	
		VIв	4692,77	437,31	4255,46	427,14	-	
		VIг	4657,36	437,31	4220,05	427,14	-	
		VIд	4692,77	437,31	4255,46	427,14	-	
		VIе	4657,36	437,31	4220,05	427,14	-	
		VIIа	4625,08	437,31	4187,77	427,14	-	
		VIIб	4634,10	437,31	4196,79	427,14	-	
01-01-059-06	01-01-059-02	**III**	**5311,70**	**551,01**	**4760,69**	**486,00**	**-**	**71,19**
		Iа	5945,47	771,70	5173,77	680,40	-	
		Iб	5556,81	633,59	4923,22	559,08	-	
		Iв	5665,00	661,36	5003,64	583,20	-	
		Iг	5916,70	661,36	5255,34	583,20	-	
		Iд	5530,38	551,01	4979,37	486,00	-	
		IIа	5311,70	551,01	4760,69	486,00	-	
		IIб	5277,67	551,01	4726,66	486,00	-	
		IIIа	5311,70	551,01	4760,69	486,00	-	
		IVа	5369,20	551,01	4818,19	486,00	-	
		IVб	5524,86	633,59	4891,27	559,08	-	
		V	5365,55	551,01	4814,54	486,00	-	
		VIа	5466,92	551,01	4915,91	486,00	-	
		VIб	5287,79	551,01	4736,78	486,00	-	
		VIв	5351,25	551,01	4800,24	486,00	-	
		VIг	5311,70	551,01	4760,69	486,00	-	
		VIд	5351,25	551,01	4800,24	486,00	-	
		VIе	5311,70	551,01	4760,69	486,00	-	
		VIIа	5277,67	551,01	4726,66	486,00	-	
		VIIб	5287,79	551,01	4736,78	486,00	-	
01-01-059-07	01-01-059-03	**III**	**5079,82**	**664,71**	**4415,11**	**453,47**	**-**	**85,88**
		Iа	5733,09	930,94	4802,15	634,85	-	
		Iб	5332,28	764,33	4567,95	521,65	-	
		Iв	5439,22	797,83	4641,39	544,16	-	
		Iг	5678,46	797,83	4880,63	544,16	-	
		Iд	5285,47	664,71	4620,76	453,47	-	
		IIа	5079,82	664,71	4415,11	453,47	-	
		IIб	5050,40	664,71	4385,69	453,47	-	
		IIIа	5079,82	664,71	4415,11	453,47	-	
		IVа	5132,95	664,71	4468,24	453,47	-	
		IVб	5300,76	764,33	4536,43	521,65	-	
		V	5130,78	664,71	4466,07	453,47	-	
		VIа	5229,25	664,71	4564,54	453,47	-	
		VIб	5059,74	664,71	4395,03	453,47	-	
		VIв	5115,96	664,71	4451,25	453,47	-	
		VIг	5079,82	664,71	4415,11	453,47	-	
		VIд	5115,96	664,71	4451,25	453,47	-	
		VIе	5079,82	664,71	4415,11	453,47	-	
		VIIа	5050,40	664,71	4385,69	453,47	-	
		VIIб	5059,74	664,71	4395,03	453,47	-	
01-01-059-08	01-01-059-04	**III**	**4447,89**	**682,08**	**3765,81**	**390,02**	**-**	**82,08**
		Iа	5056,10	954,59	4101,51	546,02	-	
		Iб	4683,87	784,68	3899,19	448,66	-	
		Iв	4778,62	818,34	3960,28	468,02	-	
		Iг	4991,17	818,34	4172,83	468,02	-	
		Iд	4627,58	682,08	3945,50	390,02	-	
		IIа	4447,89	682,08	3765,81	390,02	-	
		IIб	4425,53	682,08	3743,45	390,02	-	
		IIIа	4447,89	682,08	3765,81	390,02	-	
		IVа	4492,97	682,08	3810,89	390,02	-	
		IVб	4654,22	784,68	3869,54	448,66	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	4492,87	682,08	3810,79	390,02	-	
		VIа	4583,06	682,08	3900,98	390,02	-	
		VIб	4433,45	682,08	3751,37	390,02	-	
		VIв	4477,97	682,08	3795,89	390,02	-	
		VIг	4447,89	682,08	3765,81	390,02	-	
		VIд	4477,97	682,08	3795,89	390,02	-	
		VIе	4447,89	682,08	3765,81	390,02	-	
		VIIа	4425,53	682,08	3743,45	390,02	-	
		VIIб	4433,45	682,08	3751,37	390,02	-	
Таблица 01-01-060. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
Измеритель: **1 км траншей**								
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-01-060-01	1	**III**	**34672,20**	**2711,32**	**31960,88**	**3245,13**	**-**	**350,30**
		Iа	38519,41	3797,25	34722,16	4543,18	-	
		Iб	36163,55	3117,67	33045,88	3733,10	-	
		Iв	36845,33	3254,29	33591,04	3894,16	-	
		Iг	38520,33	3254,29	35266,04	3894,16	-	
		Iд	36135,28	2711,32	33423,96	3245,13	-	
		IIа	34672,20	2711,32	31960,88	3245,13	-	
		IIб	34431,53	2711,32	31720,21	3245,13	-	
		IIIа	34672,20	2711,32	31960,88	3245,13	-	
		IVа	35059,66	2711,32	32348,34	3245,13	-	
		IVб	35954,03	3117,67	32836,36	3733,10	-	
		V	35031,53	2711,32	32320,21	3245,13	-	
		VIа	35695,17	2711,32	32983,85	3245,13	-	
		VIб	34499,78	2711,32	31788,46	3245,13	-	
		VIв	34939,89	2711,32	32228,57	3245,13	-	
		VIг	34672,20	2711,32	31960,88	3245,13	-	
		VIд	34939,89	2711,32	32228,57	3245,13	-	
		VIе	34672,20	2711,32	31960,88	3245,13	-	
		VIIа	34431,53	2711,32	31720,21	3245,13	-	
		VIIб	34499,78	2711,32	31788,46	3245,13	-	
01-01-060-02	2	**III**	**41051,67**	**3725,88**	**37325,79**	**3825,50**	**-**	**481,38**
		Iа	45804,46	5218,16	40586,30	5355,69	-	
		Iб	42895,90	4284,28	38611,62	4400,74	-	
		Iв	43708,66	4472,02	39236,64	4590,59	-	
		Iг	45713,07	4472,02	41241,05	4590,59	-	
		Iд	42781,83	3725,88	39055,95	3825,50	-	
		IIа	41051,67	3725,88	37325,79	3825,50	-	
		IIб	40795,02	3725,88	37069,14	3825,50	-	
		IIIа	41051,67	3725,88	37325,79	3825,50	-	
		IVа	41501,65	3725,88	37775,77	3825,50	-	
		IVб	42635,34	4284,28	38351,06	4400,74	-	
		V	41479,36	3725,88	37753,48	3825,50	-	
		VIа	42296,94	3725,88	38571,06	3825,50	-	
		VIб	40874,18	3725,88	37148,30	3825,50	-	
		VIв	41359,07	3725,88	37633,19	3825,50	-	
		VIг	41051,67	3725,88	37325,79	3825,50	-	
		VIд	41359,07	3725,88	37633,19	3825,50	-	
		VIе	41051,67	3725,88	37325,79	3825,50	-	
		VIIа	40795,02	3725,88	37069,14	3825,50	-	
		VIIб	40874,18	3725,88	37148,30	3825,50	-	
01-01-060-03	3	**III**	**43723,25**	**4676,51**	**39046,74**	**4043,39**	**-**	**604,20**
		Iа	49041,30	6549,53	42491,77	5660,74	-	
		Iб	45786,80	5377,38	40409,42	4651,39	-	
		Iв	46664,41	5613,02	41051,39	4852,06	-	
		Iг	48804,18	5613,02	43191,16	4852,06	-	
		Iд	45550,77	4676,51	40874,26	4043,39	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	43723,25	4676,51	39046,74	4043,39	-	
		IIб	43481,25	4676,51	38804,74	4043,39	-	
		IIIа	43723,25	4676,51	39046,74	4043,39	-	
		IVа	44191,08	4676,51	39514,57	4043,39	-	
		IVб	45500,01	5377,38	40122,63	4651,39	-	
		V	44177,51	4676,51	39501,00	4043,39	-	
		VIа	45074,55	4676,51	40398,04	4043,39	-	
		VIб	43563,41	4676,51	38886,90	4043,39	-	
		VIв	44039,63	4676,51	39363,12	4043,39	-	
		VIг	43723,25	4676,51	39046,74	4043,39	-	
		VIд	44039,63	4676,51	39363,12	4043,39	-	
		VIе	43723,25	4676,51	39046,74	4043,39	-	
		VIIа	43481,25	4676,51	38804,74	4043,39	-	
		VIIб	43563,41	4676,51	38886,90	4043,39	-	
01-01-060-04	4	**III**	**42230,74**	**6044,03**	**36186,71**	**3767,18**	**-**	**727,32**
		Iа	47843,65	8458,73	39384,92	5274,05	-	
		Iб	44405,05	6953,18	37451,87	4333,65	-	
		Iв	45294,90	7251,38	38043,52	4520,61	-	
		Iг	47279,17	7251,38	40027,79	4520,61	-	
		Iд	43921,93	6044,03	37877,90	3767,18	-	
		IIа	42230,74	6044,03	36186,71	3767,18	-	
		IIб	42016,53	6044,03	35972,50	3767,18	-	
		IIIа	42230,74	6044,03	36186,71	3767,18	-	
		IVа	42662,98	6044,03	36618,95	3767,18	-	
		IVб	44138,66	6953,18	37185,48	4333,65	-	
		V	42651,34	6044,03	36607,31	3767,18	-	
		VIа	43491,52	6044,03	37447,49	3767,18	-	
		VIб	42092,34	6044,03	36048,31	3767,18	-	
		VIв	42522,76	6044,03	36478,73	3767,18	-	
		VIг	42230,74	6044,03	36186,71	3767,18	-	
		VIд	42522,76	6044,03	36478,73	3767,18	-	
		VIе	42230,74	6044,03	36186,71	3767,18	-	
		VIIа	42016,53	6044,03	35972,50	3767,18	-	
		VIIб	42092,34	6044,03	36048,31	3767,18	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-060-05	01-01-060-01	**III**	**5799,91**	**620,98**	**5178,93**	**524,21**	**-**	**80,23**
		Iа	6496,13	869,69	5626,44	733,89	-	
		Iб	6068,93	714,05	5354,88	603,03	-	
		Iв	6188,58	745,34	5443,24	629,05	-	
		Iг	6461,02	745,34	5715,68	629,05	-	
		Iд	6037,74	620,98	5416,76	524,21	-	
		IIа	5799,91	620,98	5178,93	524,21	-	
		IIб	5760,46	620,98	5139,48	524,21	-	
		IIIа	5799,91	620,98	5178,93	524,21	-	
		IVа	5862,76	620,98	5241,78	524,21	-	
		IVб	6034,65	714,05	5320,60	603,03	-	
		V	5858,36	620,98	5237,38	524,21	-	
		VIа	5966,00	620,98	5345,02	524,21	-	
		VIб	5771,53	620,98	5150,55	524,21	-	
		VIв	5843,27	620,98	5222,29	524,21	-	
		VIг	5799,91	620,98	5178,93	524,21	-	
		VIд	5843,27	620,98	5222,29	524,21	-	
		VIе	5799,91	620,98	5178,93	524,21	-	
		VIIа	5760,46	620,98	5139,48	524,21	-	
		VIIб	5771,53	620,98	5150,55	524,21	-	
01-01-060-06	01-01-060-02	**III**	**6619,30**	**752,17**	**5867,13**	**599,13**	**-**	**97,18**
		Iа	7430,45	1053,43	6377,02	838,78	-	
		Iб	6932,79	864,90	6067,89	689,22	-	
		Iв	7069,60	902,80	6166,80	718,96	-	
		Iг	7381,16	902,80	6478,36	718,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	6889,54	752,17	6137,37	599,13	-	
		IIа	6619,30	752,17	5867,13	599,13	-	
		IIб	6577,63	752,17	5825,46	599,13	-	
		IIIа	6619,30	752,17	5867,13	599,13	-	
		IVа	6690,14	752,17	5937,97	599,13	-	
		IVб	6892,96	864,90	6028,06	689,22	-	
		V	6685,91	752,17	5933,74	599,13	-	
		VIа	6811,70	752,17	6059,53	599,13	-	
		VIб	6590,09	752,17	5837,92	599,13	-	
		VIв	6667,93	752,17	5915,76	599,13	-	
		VIг	6619,30	752,17	5867,13	599,13	-	
		VIд	6667,93	752,17	5915,76	599,13	-	
		VIе	6619,30	752,17	5867,13	599,13	-	
		VIIа	6577,63	752,17	5825,46	599,13	-	
		VIIб	6590,09	752,17	5837,92	599,13	-	
01-01-060-07	01-01-060-03	**III**	**6902,46**	**952,95**	**5949,51**	**612,36**	**-**	**123,12**
		Iа	7805,92	1334,62	6471,30	857,30	-	
		Iб	7251,32	1095,77	6155,55	704,44	-	
		Iв	7398,10	1143,78	6254,32	734,83	-	
		Iг	7720,36	1143,78	6576,58	734,83	-	
		Iд	7179,30	952,95	6226,35	612,36	-	
		IIа	6902,46	952,95	5949,51	612,36	-	
		IIб	6863,44	952,95	5910,49	612,36	-	
		IIIа	6902,46	952,95	5949,51	612,36	-	
		IVа	6973,96	952,95	6021,01	612,36	-	
		IVб	7208,86	1095,77	6113,09	704,44	-	
		V	6971,06	952,95	6018,11	612,36	-	
		VIа	7104,22	952,95	6151,27	612,36	-	
		VIб	6876,01	952,95	5923,06	612,36	-	
		VIв	6951,09	952,95	5998,14	612,36	-	
		VIг	6902,46	952,95	5949,51	612,36	-	
		VIд	6951,09	952,95	5998,14	612,36	-	
		VIе	6902,46	952,95	5949,51	612,36	-	
		VIIа	6863,44	952,95	5910,49	612,36	-	
		VIIб	6876,01	952,95	5923,06	612,36	-	
01-01-060-08	01-01-060-04	**III**	**5911,34**	**937,87**	**4973,47**	**517,19**	**-**	**112,86**
		Iа	6730,85	1312,56	5418,29	724,06	-	
		Iб	6229,30	1078,94	5150,36	594,95	-	
		Iв	6355,71	1125,21	5230,50	620,62	-	
		Iг	6638,14	1125,21	5512,93	620,62	-	
		Iд	6149,29	937,87	5211,42	517,19	-	
		IIа	5911,34	937,87	4973,47	517,19	-	
		IIб	5883,08	937,87	4945,21	517,19	-	
		IIIа	5911,34	937,87	4973,47	517,19	-	
		IVа	5970,73	937,87	5032,86	517,19	-	
		IVб	6189,57	1078,94	5110,63	594,95	-	
		V	5970,99	937,87	5033,12	517,19	-	
		VIа	6091,96	937,87	5154,09	517,19	-	
		VIб	5893,50	937,87	4955,63	517,19	-	
		VIв	5950,83	937,87	5012,96	517,19	-	
		VIг	5911,34	937,87	4973,47	517,19	-	
		VIд	5950,83	937,87	5012,96	517,19	-	
		VIе	5911,34	937,87	4973,47	517,19	-	
		VIIа	5883,08	937,87	4945,21	517,19	-	
		VIIб	5893,50	937,87	4955,63	517,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-061. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-01-061-01	1	**III**	**30438,95**	**2565,96**	**27872,99**	**2689,20**	**-**	**331,52**
		Iа	33911,75	3593,68	30318,07	3764,88	-	
		Iб	31809,62	2950,53	28859,09	3093,58	-	
		Iв	32368,08	3079,82	29288,26	3227,04	-	
		Iг	34023,38	3079,82	30943,56	3227,04	-	
		Iд	31808,20	2565,96	29242,24	2689,20	-	
		IIа	30438,95	2565,96	27872,99	2689,20	-	
		IIб	30251,74	2565,96	27685,78	2689,20	-	
		IIIа	30438,95	2565,96	27872,99	2689,20	-	
		IVа	30761,33	2565,96	28195,37	2689,20	-	
		IVб	31550,33	2950,53	28599,80	3093,58	-	
		V	30788,23	2565,96	28222,27	2689,20	-	
		VIа	31471,06	2565,96	28905,10	2689,20	-	
		VIб	30307,75	2565,96	27741,79	2689,20	-	
		VIв	30644,89	2565,96	28078,93	2689,20	-	
		VIг	30438,95	2565,96	27872,99	2689,20	-	
		VIд	30644,89	2565,96	28078,93	2689,20	-	
		VIе	30438,95	2565,96	27872,99	2689,20	-	
		VIIа	30251,74	2565,96	27685,78	2689,20	-	
		VIIб	30307,75	2565,96	27741,79	2689,20	-	
01-01-061-02	2	**III**	**34533,51**	**3533,46**	**31000,05**	**3005,10**	**-**	**456,52**
		Iа	38694,18	4948,68	33745,50	4207,14	-	
		Iб	36174,45	4063,03	32111,42	3456,98	-	
		Iв	36820,50	4241,07	32579,43	3606,12	-	
		Iг	38704,42	4241,07	34463,35	3606,12	-	
		Iд	36076,77	3533,46	32543,31	3005,10	-	
		IIа	34533,51	3533,46	31000,05	3005,10	-	
		IIб	34340,83	3533,46	30807,37	3005,10	-	
		IIIа	34533,51	3533,46	31000,05	3005,10	-	
		IVа	34890,03	3533,46	31356,57	3005,10	-	
		IVб	35871,53	4063,03	31808,50	3456,98	-	
		V	34929,46	3533,46	31396,00	3005,10	-	
		VIа	35721,45	3533,46	32187,99	3005,10	-	
		VIб	34402,69	3533,46	30869,23	3005,10	-	
		VIв	34758,01	3533,46	31224,55	3005,10	-	
		VIг	34533,51	3533,46	31000,05	3005,10	-	
		VIд	34758,01	3533,46	31224,55	3005,10	-	
		VIе	34533,51	3533,46	31000,05	3005,10	-	
		VIIа	34340,83	3533,46	30807,37	3005,10	-	
		VIIб	34402,69	3533,46	30869,23	3005,10	-	
01-01-061-03	3	**III**	**37341,10**	**4434,32**	**32906,78**	**3205,85**	**-**	**572,91**
		Iа	42059,56	6210,34	35849,22	4488,18	-	
		Iб	39202,37	5098,90	34103,47	3687,91	-	
		Iв	39907,68	5322,33	34585,35	3847,01	-	
		Iг	41959,78	5322,33	36637,45	3847,01	-	
		Iд	39001,06	4434,32	34566,74	3205,85	-	
		IIа	37341,10	4434,32	32906,78	3205,85	-	
		IIб	37160,48	4434,32	32726,16	3205,85	-	
		IIIа	37341,10	4434,32	32906,78	3205,85	-	
		IVа	37715,10	4434,32	33280,78	3205,85	-	
		IVб	38861,80	5098,90	33762,90	3687,91	-	
		V	37770,12	4434,32	33335,80	3205,85	-	
		VIа	38654,13	4434,32	34219,81	3205,85	-	
		VIб	37225,12	4434,32	32790,80	3205,85	-	
		VIв	37572,04	4434,32	33137,72	3205,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	37341,10	4434,32	32906,78	3205,85	-	
		VIд	37572,04	4434,32	33137,72	3205,85	-	
		VIе	37341,10	4434,32	32906,78	3205,85	-	
		VIIа	37160,48	4434,32	32726,16	3205,85	-	
		VIIб	37225,12	4434,32	32790,80	3205,85	-	
01-01-061-04	4	**III**	**36345,08**	**5845,09**	**30499,99**	**2977,43**	**-**	**703,38**
		Iа	41417,31	8180,31	33237,00	4168,40	-	
		Iб	38340,19	6724,31	31615,88	3425,14	-	
		Iв	39066,58	7012,70	32053,88	3572,91	-	
		Iг	40990,92	7012,70	33978,22	3572,91	-	
		Iд	37890,97	5845,09	32045,88	2977,43	-	
		IIа	36345,08	5845,09	30499,99	2977,43	-	
		IIб	36191,03	5845,09	30345,94	2977,43	-	
		IIIа	36345,08	5845,09	30499,99	2977,43	-	
		IVа	36688,57	5845,09	30843,48	2977,43	-	
		IVб	38015,56	6724,31	31291,25	3425,14	-	
		V	36746,17	5845,09	30901,08	2977,43	-	
		VIа	37586,33	5845,09	31741,24	2977,43	-	
		VIб	36250,20	5845,09	30405,11	2977,43	-	
		VIв	36554,84	5845,09	30709,75	2977,43	-	
		VIг	36345,08	5845,09	30499,99	2977,43	-	
		VIд	36554,84	5845,09	30709,75	2977,43	-	
		VIе	36345,08	5845,09	30499,99	2977,43	-	
		VIIа	36191,03	5845,09	30345,94	2977,43	-	
		VIIб	36250,20	5845,09	30405,11	2977,43	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-061-05	01-01-061-01	**III**	**5733,99**	**601,40**	**5132,59**	**487,89**	**-**	**77,70**
		Iа	6412,68	842,27	5570,41	683,05	-	
		Iб	5998,71	691,53	5307,18	561,25	-	
		Iв	6112,67	721,83	5390,84	585,47	-	
		Iг	6397,10	721,83	5675,27	585,47	-	
		Iд	5976,66	601,40	5375,26	487,89	-	
		IIа	5733,99	601,40	5132,59	487,89	-	
		IIб	5691,75	601,40	5090,35	487,89	-	
		IIIа	5733,99	601,40	5132,59	487,89	-	
		IVа	5794,45	601,40	5193,05	487,89	-	
		IVб	5957,94	691,53	5266,41	561,25	-	
		V	5794,78	601,40	5193,38	487,89	-	
		VIа	5904,78	601,40	5303,38	487,89	-	
		VIб	5702,31	601,40	5100,91	487,89	-	
		VIв	5774,19	601,40	5172,79	487,89	-	
		VIг	5733,99	601,40	5132,59	487,89	-	
		VIд	5774,19	601,40	5172,79	487,89	-	
		VIе	5733,99	601,40	5132,59	487,89	-	
		VIIа	5691,75	601,40	5090,35	487,89	-	
		VIIб	5702,31	601,40	5100,91	487,89	-	
01-01-061-06	01-01-061-02	**III**	**6269,93**	**719,51**	**5550,42**	**529,34**	**-**	**92,96**
		Iа	7034,58	1007,69	6026,89	741,07	-	
		Iб	6568,40	827,34	5741,06	608,93	-	
		Iв	6693,42	863,60	5829,82	635,20	-	
		Iг	7006,74	863,60	6143,14	635,20	-	
		Iд	6534,67	719,51	5815,16	529,34	-	
		IIа	6269,93	719,51	5550,42	529,34	-	
		IIб	6226,99	719,51	5507,48	529,34	-	
		IIIа	6269,93	719,51	5550,42	529,34	-	
		IVа	6334,78	719,51	5615,27	529,34	-	
		IVб	6522,20	827,34	5694,86	608,93	-	
		V	6336,61	719,51	5617,10	529,34	-	
		VIа	6460,39	719,51	5740,88	529,34	-	
		VIб	6238,28	719,51	5518,77	529,34	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	6312,56	719,51	5593,05	529,34	-	
		VIг	6269,93	719,51	5550,42	529,34	-	
		VIд	6312,56	719,51	5593,05	529,34	-	
		VIе	6269,93	719,51	5550,42	529,34	-	
		VIIа	6226,99	719,51	5507,48	529,34	-	
		VIIб	6238,28	719,51	5518,77	529,34	-	
01-01-061-07	01-01-061-03	**III**	**6369,17**	**910,22**	**5458,95**	**525,02**	**-**	**117,60**
		Iа	7210,25	1274,78	5935,47	735,02	-	
		Iб	6697,59	1046,64	5650,95	603,96	-	
		Iв	6827,63	1092,50	5735,13	630,02	-	
		Iг	7149,11	1092,50	6056,61	630,02	-	
		Iд	6635,68	910,22	5725,46	525,02	-	
		IIа	6369,17	910,22	5458,95	525,02	-	
		IIб	6332,09	910,22	5421,87	525,02	-	
		IIIа	6369,17	910,22	5458,95	525,02	-	
		IVа	6432,19	910,22	5521,97	525,02	-	
		IVб	6647,56	1046,64	5600,92	603,96	-	
		V	6437,06	910,22	5526,84	525,02	-	
		VIа	6569,15	910,22	5658,93	525,02	-	
		VIб	6343,03	910,22	5432,81	525,02	-	
		VIв	6409,57	910,22	5499,35	525,02	-	
		VIг	6369,17	910,22	5458,95	525,02	-	
		VIд	6409,57	910,22	5499,35	525,02	-	
		VIе	6369,17	910,22	5458,95	525,02	-	
		VIIа	6332,09	910,22	5421,87	525,02	-	
		VIIб	6343,03	910,22	5432,81	525,02	-	
01-01-061-08	01-01-061-04	**III**	**5584,64**	**910,86**	**4673,78**	**453,74**	**-**	**109,61**
		Iа	6364,23	1274,76	5089,47	635,23	-	
		Iб	5890,25	1047,87	4842,38	521,96	-	
		Iв	6004,98	1092,81	4912,17	544,48	-	
		Iг	6292,30	1092,81	5199,49	544,48	-	
		Iд	5818,84	910,86	4907,98	453,74	-	
		IIа	5584,64	910,86	4673,78	453,74	-	
		IIб	5556,82	910,86	4645,96	453,74	-	
		IIIа	5584,64	910,86	4673,78	453,74	-	
		IVа	5638,21	910,86	4727,35	453,74	-	
		IVб	5843,45	1047,87	4795,58	521,96	-	
		V	5644,91	910,86	4734,05	453,74	-	
		VIа	5766,83	910,86	4855,97	453,74	-	
		VIб	5566,11	910,86	4655,25	453,74	-	
		VIв	5618,11	910,86	4707,25	453,74	-	
		VIг	5584,64	910,86	4673,78	453,74	-	
		VIд	5618,11	910,86	4707,25	453,74	-	
		VIе	5584,64	910,86	4673,78	453,74	-	
		VIIа	5556,82	910,86	4645,96	453,74	-	
		VIIб	5566,11	910,86	4655,25	453,74	-	
Таблица 01-01-062. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов							
01-01-062-01	1	**III**	**26143,20**	**2439,96**	**23703,24**	**3132,27**	**-**	**315,24**
		Iа	29423,62	3417,20	26006,42	4384,35	-	
		Iб	27416,53	2805,64	24610,89	3600,26	-	
		Iв	27959,10	2928,58	25030,52	3758,31	-	
		Iг	29185,18	2928,58	26256,60	3758,31	-	
		Iд	27193,79	2439,96	24753,83	3132,27	-	
		IIа	26143,20	2439,96	23703,24	3132,27	-	
		IIб	25942,40	2439,96	23502,44	3132,27	-	
		IIIа	26143,20	2439,96	23703,24	3132,27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	26405,30	2439,96	23965,34	3132,27	-	
		IVб	27240,65	2805,64	24435,01	3600,26	-	
		V	26406,03	2439,96	23966,07	3132,27	-	
		VIа	26863,34	2439,96	24423,38	3132,27	-	
		VIб	25986,93	2439,96	23546,97	3132,27	-	
		VIв	26317,37	2439,96	23877,41	3132,27	-	
		VIг	26143,20	2439,96	23703,24	3132,27	-	
		VIд	26317,37	2439,96	23877,41	3132,27	-	
		VIе	26143,20	2439,96	23703,24	3132,27	-	
		VIIа	25942,40	2439,96	23502,44	3132,27	-	
		VIIб	25986,93	2439,96	23546,97	3132,27	-	
01-01-062-02	2	**III**	**30866,79**	**3415,51**	**27451,28**	**3770,42**	**-**	**441,28**
		Iа	34982,36	4783,48	30198,88	5278,59	-	
		Iб	32467,22	3927,39	28539,83	4335,37	-	
		Iв	33114,07	4099,49	29014,58	4524,50	-	
		Iг	34591,29	4099,49	30491,80	4524,50	-	
		Iд	32106,27	3415,51	28690,76	3770,42	-	
		IIа	30866,79	3415,51	27451,28	3770,42	-	
		IIб	30660,88	3415,51	27245,37	3770,42	-	
		IIIа	30866,79	3415,51	27451,28	3770,42	-	
		IVа	31164,61	3415,51	27749,10	3770,42	-	
		IVб	32241,89	3927,39	28314,50	4335,37	-	
		V	31180,67	3415,51	27765,16	3770,42	-	
		VIа	31757,95	3415,51	28342,44	3770,42	-	
		VIб	30711,21	3415,51	27295,70	3770,42	-	
		VIв	31059,53	3415,51	27644,02	3770,42	-	
		VIг	30866,79	3415,51	27451,28	3770,42	-	
		VIд	31059,53	3415,51	27644,02	3770,42	-	
		VIе	30866,79	3415,51	27451,28	3770,42	-	
		VIIа	30660,88	3415,51	27245,37	3770,42	-	
		VIIб	30711,21	3415,51	27295,70	3770,42	-	
01-01-062-03	3	**III**	**33137,49**	**4329,37**	**28808,12**	**4157,07**	**-**	**559,35**
		Iа	37856,39	6063,35	31793,04	5820,97	-	
		Iб	34974,56	4978,22	29996,34	4781,70	-	
		Iв	35679,50	5196,36	30483,14	4989,02	-	
		Iг	37288,39	5196,36	32092,03	4989,02	-	
		Iд	34459,34	4329,37	30129,97	4157,07	-	
		IIа	33137,49	4329,37	28808,12	4157,07	-	
		IIб	32952,55	4329,37	28623,18	4157,07	-	
		IIIа	33137,49	4329,37	28808,12	4157,07	-	
		IVа	33442,82	4329,37	29113,45	4157,07	-	
		IVб	34715,05	4978,22	29736,83	4781,70	-	
		V	33476,32	4329,37	29146,95	4157,07	-	
		VIа	34133,91	4329,37	29804,54	4157,07	-	
		VIб	33003,86	4329,37	28674,49	4157,07	-	
		VIв	33329,29	4329,37	28999,92	4157,07	-	
		VIг	33137,49	4329,37	28808,12	4157,07	-	
		VIд	33329,29	4329,37	28999,92	4157,07	-	
		VIе	33137,49	4329,37	28808,12	4157,07	-	
		VIIа	32952,55	4329,37	28623,18	4157,07	-	
		VIIб	33003,86	4329,37	28674,49	4157,07	-	
01-01-062-04	4	**III**	**34229,25**	**5769,30**	**28459,95**	**4310,07**	**-**	**694,26**
		Iа	39576,67	8074,24	31502,43	6035,77	-	
		Iб	36311,97	6637,13	29674,84	4957,56	-	
		Iв	37069,51	6921,77	30147,74	5171,53	-	
		Iг	38700,52	6921,77	31778,75	5171,53	-	
		Iд	35547,59	5769,30	29778,29	4310,07	-	
		IIа	34229,25	5769,30	28459,95	4310,07	-	
		IIб	34072,97	5769,30	28303,67	4310,07	-	
		IIIа	34229,25	5769,30	28459,95	4310,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	34524,26	5769,30	28754,96	4310,07	-	
		IVб	36038,27	6637,13	29401,14	4957,56	-	
		V	34570,35	5769,30	28801,05	4310,07	-	
		VIа	35260,03	5769,30	29490,73	4310,07	-	
		VIб	34122,33	5769,30	28353,03	4310,07	-	
		VIв	34409,88	5769,30	28640,58	4310,07	-	
		VIг	34229,25	5769,30	28459,95	4310,07	-	
		VIд	34409,88	5769,30	28640,58	4310,07	-	
		VIе	34229,25	5769,30	28459,95	4310,07	-	
		VIIа	34072,97	5769,30	28303,67	4310,07	-	
		VIIб	34122,33	5769,30	28353,03	4310,07	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-062-05	01-01-062-01	**III**	**4306,89**	**584,22**	**3722,67**	**504,29**	**-**	**75,48**
		Iа	4908,22	818,20	4090,02	706,00	-	
		Iб	4539,45	671,77	3867,68	579,77	-	
		Iв	4634,29	701,21	3933,08	605,15	-	
		Iг	4829,24	701,21	4128,03	605,15	-	
		Iд	4472,53	584,22	3888,31	504,29	-	
		IIа	4306,89	584,22	3722,67	504,29	-	
		IIб	4276,96	584,22	3692,74	504,29	-	
		IIIа	4306,89	584,22	3722,67	504,29	-	
		IVа	4347,62	584,22	3763,40	504,29	-	
		IVб	4510,79	671,77	3839,02	579,77	-	
		V	4348,52	584,22	3764,30	504,29	-	
		VIа	4422,72	584,22	3838,50	504,29	-	
		VIб	4283,87	584,22	3699,65	504,29	-	
		VIв	4333,68	584,22	3749,46	504,29	-	
		VIг	4306,89	584,22	3722,67	504,29	-	
		VIд	4333,68	584,22	3749,46	504,29	-	
		VIе	4306,89	584,22	3722,67	504,29	-	
		VIIа	4276,96	584,22	3692,74	504,29	-	
		VIIб	4283,87	584,22	3699,65	504,29	-	
01-01-062-06	01-01-062-02	**III**	**4978,36**	**710,84**	**4267,52**	**604,66**	**-**	**91,84**
		Iа	5696,74	995,55	4701,19	846,60	-	
		Iб	5256,68	817,38	4439,30	695,53	-	
		Iв	5366,31	853,19	4513,12	725,82	-	
		Iг	5595,75	853,19	4742,56	725,82	-	
		Iд	5170,13	710,84	4459,29	604,66	-	
		IIа	4978,36	710,84	4267,52	604,66	-	
		IIб	4947,67	710,84	4236,83	604,66	-	
		IIIа	4978,36	710,84	4267,52	604,66	-	
		IVа	5024,16	710,84	4313,32	604,66	-	
		IVб	5221,38	817,38	4404,00	695,53	-	
		V	5027,01	710,84	4316,17	604,66	-	
		VIа	5117,67	710,84	4406,83	604,66	-	
		VIб	4955,41	710,84	4244,57	604,66	-	
		VIв	5007,86	710,84	4297,02	604,66	-	
		VIг	4978,36	710,84	4267,52	604,66	-	
		VIд	5007,86	710,84	4297,02	604,66	-	
		VIе	4978,36	710,84	4267,52	604,66	-	
		VIIа	4947,67	710,84	4236,83	604,66	-	
		VIIб	4955,41	710,84	4244,57	604,66	-	
01-01-062-07	01-01-062-03	**III**	**5262,84**	**900,86**	**4361,98**	**639,17**	**-**	**116,39**
		Iа	6078,43	1261,67	4816,76	894,83	-	
		Iб	5578,77	1035,87	4542,90	734,73	-	
		Iв	5698,06	1081,26	4616,80	767,00	-	
		Iг	5940,56	1081,26	4859,30	767,00	-	
		Iд	5462,00	900,86	4561,14	639,17	-	
		IIа	5262,84	900,86	4361,98	639,17	-	
		IIб	5235,25	900,86	4334,39	639,17	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	5262,84	900,86	4361,98	639,17	-	
		IVа	5308,84	900,86	4407,98	639,17	-	
		IVб	5539,67	1035,87	4503,80	734,73	-	
		V	5313,89	900,86	4413,03	639,17	-	
		VIа	5413,25	900,86	4512,39	639,17	-	
		VIб	5242,98	900,86	4342,12	639,17	-	
		VIв	5291,73	900,86	4390,87	639,17	-	
		VIг	5262,84	900,86	4361,98	639,17	-	
		VIд	5291,73	900,86	4390,87	639,17	-	
		VIе	5262,84	900,86	4361,98	639,17	-	
		VIIа	5235,25	900,86	4334,39	639,17	-	
		VIIб	5242,98	900,86	4342,12	639,17	-	
01-01-062-08	01-01-062-04	**III**	**4953,91**	**909,45**	**4044,46**	**612,43**	**-**	**109,44**
		Iа	5751,67	1272,79	4478,88	857,56	-	
		Iб	5264,59	1046,25	4218,34	704,26	-	
		Iв	5375,81	1091,12	4284,69	735,00	-	
		Iг	5611,71	1091,12	4520,59	735,00	-	
		Iд	5143,29	909,45	4233,84	612,43	-	
		IIа	4953,91	909,45	4044,46	612,43	-	
		IIб	4932,90	909,45	4023,45	612,43	-	
		IIIа	4953,91	909,45	4044,46	612,43	-	
		IVа	4995,66	909,45	4086,21	612,43	-	
		IVб	5224,29	1046,25	4178,04	704,26	-	
		V	5003,12	909,45	4093,67	612,43	-	
		VIа	5104,00	909,45	4194,55	612,43	-	
		VIб	4939,87	909,45	4030,42	612,43	-	
		VIв	4979,16	909,45	4069,71	612,43	-	
		VIг	4953,91	909,45	4044,46	612,43	-	
		VIд	4979,16	909,45	4069,71	612,43	-	
		VIе	4953,91	909,45	4044,46	612,43	-	
		VIIа	4932,90	909,45	4023,45	612,43	-	
		VIIб	4939,87	909,45	4030,42	612,43	-	
Таблица 01-01-063. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-01-063-01	1	**III**	**44006,44**	**3384,78**	**40621,66**	**4120,47**	**-**	**437,31**
		Iа	48868,21	4740,44	44127,77	5768,66	-	
		Iб	45891,03	3892,06	41998,97	4740,07	-	
		Iв	46755,41	4062,61	42692,80	4944,56	-	
		Iг	48880,27	4062,61	44817,66	4944,56	-	
		Iд	45864,22	3384,78	42479,44	4120,47	-	
		IIа	44006,44	3384,78	40621,66	4120,47	-	
		IIб	43698,40	3384,78	40313,62	4120,47	-	
		IIIа	44006,44	3384,78	40621,66	4120,47	-	
		IVа	44499,11	3384,78	41114,33	4120,47	-	
		IVб	45626,04	3892,06	41733,98	4740,07	-	
		V	44462,48	3384,78	41077,70	4120,47	-	
		VIа	45302,31	3384,78	41917,53	4120,47	-	
		VIб	43785,20	3384,78	40400,42	4120,47	-	
		VIв	44347,11	3384,78	40962,33	4120,47	-	
		VIг	44006,44	3384,78	40621,66	4120,47	-	
		VIд	44347,11	3384,78	40962,33	4120,47	-	
		VIе	44006,44	3384,78	40621,66	4120,47	-	
		VIIа	43698,40	3384,78	40313,62	4120,47	-	
		VIIб	43785,20	3384,78	40400,42	4120,47	-	
01-01-063-02	2	**III**	**52029,23**	**4443,07**	**47586,16**	**4873,91**	**-**	**574,04**
		Iа	57962,82	6222,59	51740,23	6823,47	-	
		Iб	54333,05	5108,96	49224,09	5606,80	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	55354,44	5332,83	50021,61	5848,69	-	
		Iг	57906,73	5332,83	52573,90	5848,69	-	
		Iд	54233,59	4443,07	49790,52	4873,91	-	
		IIа	52029,23	4443,07	47586,16	4873,91	-	
		IIб	51700,43	4443,07	47257,36	4873,91	-	
		IIIа	52029,23	4443,07	47586,16	4873,91	-	
		IVа	52603,04	4443,07	48159,97	4873,91	-	
		IVб	54001,88	5108,96	48892,92	5606,80	-	
		V	52573,96	4443,07	48130,89	4873,91	-	
		VIа	53613,52	4443,07	49170,45	4873,91	-	
		VIб	51801,38	4443,07	47358,31	4873,91	-	
		VIв	52421,44	4443,07	47978,37	4873,91	-	
		VIг	52029,23	4443,07	47586,16	4873,91	-	
		VIд	52421,44	4443,07	47978,37	4873,91	-	
		VIе	52029,23	4443,07	47586,16	4873,91	-	
		VIIа	51700,43	4443,07	47257,36	4873,91	-	
		VIIб	51801,38	4443,07	47358,31	4873,91	-	
01-01-063-03	3	**III**	**55887,62**	**5620,63**	**50266,99**	**5197,64**	**-**	**726,18**
		Iа	62565,53	7871,79	54693,74	7276,69	-	
		Iб	58479,98	6463,00	52016,98	5979,21	-	
		Iв	59591,97	6746,21	52845,76	6237,16	-	
		Iг	62335,65	6746,21	55589,44	6237,16	-	
		Iд	58235,17	5620,63	52614,54	5197,64	-	
		IIа	55887,62	5620,63	50266,99	5197,64	-	
		IIб	55571,24	5620,63	49950,61	5197,64	-	
		IIIа	55887,62	5620,63	50266,99	5197,64	-	
		IVа	56490,35	5620,63	50869,72	5197,64	-	
		IVб	58114,34	6463,00	51651,34	5979,21	-	
		V	56470,54	5620,63	50849,91	5197,64	-	
		VIа	57616,26	5620,63	51995,63	5197,64	-	
		VIб	55677,10	5620,63	50056,47	5197,64	-	
		VIв	56296,00	5620,63	50675,37	5197,64	-	
		VIг	55887,62	5620,63	50266,99	5197,64	-	
		VIд	56296,00	5620,63	50675,37	5197,64	-	
		VIе	55887,62	5620,63	50266,99	5197,64	-	
		VIIа	55571,24	5620,63	49950,61	5197,64	-	
		VIIб	55677,10	5620,63	50056,47	5197,64	-	
01-01-063-04	4	**III**	**51324,04**	**6356,65**	**44967,39**	**4681,53**	**-**	**764,94**
		Iа	57840,85	8896,25	48944,60	6554,14	-	
		Iб	53854,07	7312,83	46541,24	5385,49	-	
		Iв	54902,04	7626,45	47275,59	5617,84	-	
		Iг	57373,20	7626,45	49746,75	5617,84	-	
		Iд	53428,49	6356,65	47071,84	4681,53	-	
		IIа	51324,04	6356,65	44967,39	4681,53	-	
		IIб	51059,03	6356,65	44702,38	4681,53	-	
		IIIа	51324,04	6356,65	44967,39	4681,53	-	
		IVа	51861,08	6356,65	45504,43	4681,53	-	
		IVб	53521,28	7312,83	46208,45	5385,49	-	
		V	51847,70	6356,65	45491,05	4681,53	-	
		VIа	52895,23	6356,65	46538,58	4681,53	-	
		VIб	51153,23	6356,65	44796,58	4681,53	-	
		VIв	51686,49	6356,65	45329,84	4681,53	-	
		VIг	51324,04	6356,65	44967,39	4681,53	-	
		VIд	51686,49	6356,65	45329,84	4681,53	-	
		VIе	51324,04	6356,65	44967,39	4681,53	-	
		VIIа	51059,03	6356,65	44702,38	4681,53	-	
		VIIб	51153,23	6356,65	44796,58	4681,53	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-063-05	01-01-063-01	**III**	**6428,93**	**498,53**	**5930,40**	**601,02**	**-**	**64,41**
		Iа	7140,50	698,20	6442,30	841,43	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	6704,79	573,25	6131,54	691,40	-	
		Iв	6831,13	598,37	6232,76	721,22	-	
		Iг	7141,82	598,37	6543,45	721,22	-	
		Iд	6700,42	498,53	6201,89	601,02	-	
		IIа	6428,93	498,53	5930,40	601,02	-	
		IIб	6383,96	498,53	5885,43	601,02	-	
		IIIа	6428,93	498,53	5930,40	601,02	-	
		IVа	6500,85	498,53	6002,32	601,02	-	
		IVб	6665,94	573,25	6092,69	691,40	-	
		V	6495,60	498,53	5997,07	601,02	-	
		VIа	6618,43	498,53	6119,90	601,02	-	
		VIб	6396,63	498,53	5898,10	601,02	-	
		VIв	6478,63	498,53	5980,10	601,02	-	
		VIг	6428,93	498,53	5930,40	601,02	-	
		VIд	6478,63	498,53	5980,10	601,02	-	
		VIе	6428,93	498,53	5930,40	601,02	-	
		VIIа	6383,96	498,53	5885,43	601,02	-	
		VIIб	6396,63	498,53	5898,10	601,02	-	
01-01-063-06	01-01-063-02	**III**	**7320,25**	**629,73**	**6690,52**	**683,78**	**-**	**81,36**
		Iа	8153,26	881,94	7271,32	957,29	-	
		Iб	7643,16	724,10	6919,06	786,59	-	
		Iв	7787,76	755,83	7031,93	820,53	-	
		Iг	8141,66	755,83	7385,83	820,53	-	
		Iд	7627,54	629,73	6997,81	683,78	-	
		IIа	7320,25	629,73	6690,52	683,78	-	
		IIб	7272,83	629,73	6643,10	683,78	-	
		IIIа	7320,25	629,73	6690,52	683,78	-	
		IVа	7401,00	629,73	6771,27	683,78	-	
		IVб	7598,18	724,10	6874,08	786,59	-	
		V	7395,93	629,73	6766,20	683,78	-	
		VIа	7538,81	629,73	6909,08	683,78	-	
		VIб	7287,03	629,73	6657,30	683,78	-	
		VIв	7375,77	629,73	6746,04	683,78	-	
		VIг	7320,25	629,73	6690,52	683,78	-	
		VIд	7375,77	629,73	6746,04	683,78	-	
		VIе	7320,25	629,73	6690,52	683,78	-	
		VIIа	7272,83	629,73	6643,10	683,78	-	
		VIIб	7287,03	629,73	6657,30	683,78	-	
01-01-063-07	01-01-063-03	**III**	**7534,21**	**758,83**	**6775,38**	**699,84**	**-**	**98,04**
		Iа	8433,71	1062,75	7370,96	979,78	-	
		Iб	7883,25	872,56	7010,69	805,08	-	
		Iв	8033,39	910,79	7122,60	839,81	-	
		Iг	8401,76	910,79	7490,97	839,81	-	
		Iд	7849,85	758,83	7091,02	699,84	-	
		IIа	7534,21	758,83	6775,38	699,84	-	
		IIб	7491,20	758,83	6732,37	699,84	-	
		IIIа	7534,21	758,83	6775,38	699,84	-	
		IVа	7615,46	758,83	6856,63	699,84	-	
		IVб	7834,43	872,56	6961,87	805,08	-	
		V	7612,51	758,83	6853,68	699,84	-	
		VIа	7765,96	758,83	7007,13	699,84	-	
		VIб	7505,47	758,83	6746,64	699,84	-	
		VIв	7589,36	758,83	6830,53	699,84	-	
		VIг	7534,21	758,83	6775,38	699,84	-	
		VIд	7589,36	758,83	6830,53	699,84	-	
		VIе	7534,21	758,83	6775,38	699,84	-	
		VIIа	7491,20	758,83	6732,37	699,84	-	
		VIIб	7505,47	758,83	6746,64	699,84	-	
01-01-063-08	01-01-063-04	**III**	**7070,91**	**852,61**	**6218,30**	**648,54**	**-**	**102,60**
		Iа	7966,33	1193,24	6773,09	907,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	7419,48	980,86	6438,62	746,06	-	
		Iв	7561,82	1022,92	6538,90	778,25	-	
		Iг	7911,71	1022,92	6888,79	778,25	-	
		Iд	7366,28	852,61	6513,67	648,54	-	
		IIа	7070,91	852,61	6218,30	648,54	-	
		IIб	7036,11	852,61	6183,50	648,54	-	
		IIIа	7070,91	852,61	6218,30	648,54	-	
		IVа	7145,04	852,61	6292,43	648,54	-	
		IVб	7370,81	980,86	6389,95	746,06	-	
		V	7144,82	852,61	6292,21	648,54	-	
		VIа	7295,00	852,61	6442,39	648,54	-	
		VIб	7049,11	852,61	6196,50	648,54	-	
		VIв	7120,39	852,61	6267,78	648,54	-	
		VIг	7070,91	852,61	6218,30	648,54	-	
		VIд	7120,39	852,61	6267,78	648,54	-	
		VIе	7070,91	852,61	6218,30	648,54	-	
		VIIа	7036,11	852,61	6183,50	648,54	-	
		VIIб	7049,11	852,61	6196,50	648,54	-	
Таблица 01-01-064. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-01-064-01	1	**III**	**40166,35**	**3198,79**	**36967,56**	**3546,99**	**-**	**413,28**
		Iа	44656,16	4479,96	40176,20	4965,79	-	
		Iб	41934,50	3678,19	38256,31	4080,35	-	
		Iв	42676,80	3839,37	38837,43	4256,39	-	
		Iг	44816,86	3839,37	40977,49	4256,39	-	
		Iд	41956,05	3198,79	38757,26	3546,99	-	
		IIа	40166,35	3198,79	36967,56	3546,99	-	
		IIб	39897,96	3198,79	36699,17	3546,99	-	
		IIIа	40166,35	3198,79	36967,56	3546,99	-	
		IVа	40596,51	3198,79	37397,72	3546,99	-	
		IVб	41609,32	3678,19	37931,13	4080,35	-	
		V	40619,94	3198,79	37421,15	3546,99	-	
		VIа	41483,54	3198,79	38284,75	3546,99	-	
		VIб	39972,81	3198,79	36774,02	3546,99	-	
		VIв	40445,32	3198,79	37246,53	3546,99	-	
		VIг	40166,35	3198,79	36967,56	3546,99	-	
		VIд	40445,32	3198,79	37246,53	3546,99	-	
		VIе	40166,35	3198,79	36967,56	3546,99	-	
		VIIа	39897,96	3198,79	36699,17	3546,99	-	
		VIIб	39972,81	3198,79	36774,02	3546,99	-	
01-01-064-02	2	**III**	**45145,03**	**4161,02**	**40984,01**	**3952,94**	**-**	**537,60**
		Iа	50406,42	5827,58	44578,84	5534,11	-	
		Iб	47218,47	4784,64	42433,83	4547,34	-	
		Iв	48059,17	4994,30	43064,87	4743,52	-	
		Iг	50493,30	4994,30	45499,00	4743,52	-	
		Iд	47158,54	4161,02	42997,52	3952,94	-	
		IIа	45145,03	4161,02	40984,01	3952,94	-	
		IIб	44869,63	4161,02	40708,61	3952,94	-	
		IIIа	45145,03	4161,02	40984,01	3952,94	-	
		IVа	45619,09	4161,02	41458,07	3952,94	-	
		IVб	46837,17	4784,64	42052,53	4547,34	-	
		V	45658,66	4161,02	41497,64	3952,94	-	
		VIа	46662,67	4161,02	42501,65	3952,94	-	
		VIб	44951,99	4161,02	40790,97	3952,94	-	
		VIв	45447,86	4161,02	41286,84	3952,94	-	
		VIг	45145,03	4161,02	40984,01	3952,94	-	
		VIд	45447,86	4161,02	41286,84	3952,94	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	45145,03	4161,02	40984,01	3952,94	-	
		VIIа	44869,63	4161,02	40708,61	3952,94	-	
		VIIб	44951,99	4161,02	40790,97	3952,94	-	
01-01-064-03	3	**III**	**48559,80**	**5326,44**	**43233,36**	**4194,05**	**-**	**688,17**
		Iа	54528,02	7459,76	47068,26	5871,66	-	
		Iб	50912,97	6124,71	44788,26	4824,71	-	
		Iв	51825,57	6393,10	45432,47	5032,85	-	
		Iг	54471,23	6393,10	48078,13	5032,85	-	
		Iд	50716,93	5326,44	45390,49	4194,05	-	
		IIа	48559,80	5326,44	43233,36	4194,05	-	
		IIб	48303,85	5326,44	42977,41	4194,05	-	
		IIIа	48559,80	5326,44	43233,36	4194,05	-	
		IVа	49053,68	5326,44	43727,24	4194,05	-	
		IVб	50482,66	6124,71	44357,95	4824,71	-	
		V	49114,69	5326,44	43788,25	4194,05	-	
		VIа	50237,57	5326,44	44911,13	4194,05	-	
		VIб	48389,32	5326,44	43062,88	4194,05	-	
		VIв	48868,68	5326,44	43542,24	4194,05	-	
		VIг	48559,80	5326,44	43233,36	4194,05	-	
		VIд	48868,68	5326,44	43542,24	4194,05	-	
		VIе	48559,80	5326,44	43233,36	4194,05	-	
		VIIа	48303,85	5326,44	42977,41	4194,05	-	
		VIIб	48389,32	5326,44	43062,88	4194,05	-	
01-01-064-04	4	**III**	**44879,19**	**6110,34**	**38768,85**	**3773,52**	**-**	**735,30**
		Iа	50780,55	8551,54	42229,01	5282,93	-	
		Iб	47206,03	7029,47	40176,56	4340,95	-	
		Iв	48071,58	7330,94	40740,64	4528,22	-	
		Iг	50486,28	7330,94	43155,34	4528,22	-	
		Iд	46829,79	6110,34	40719,45	3773,52	-	
		IIа	44879,19	6110,34	38768,85	3773,52	-	
		IIб	44671,18	6110,34	38560,84	3773,52	-	
		IIIа	44879,19	6110,34	38768,85	3773,52	-	
		IVа	45317,60	6110,34	39207,26	3773,52	-	
		IVб	46804,21	7029,47	39774,74	4340,95	-	
		V	45383,63	6110,34	39273,29	3773,52	-	
		VIа	46427,15	6110,34	40316,81	3773,52	-	
		VIб	44746,79	6110,34	38636,45	3773,52	-	
		VIв	45149,43	6110,34	39039,09	3773,52	-	
		VIг	44879,19	6110,34	38768,85	3773,52	-	
		VIд	45149,43	6110,34	39039,09	3773,52	-	
		VIе	44879,19	6110,34	38768,85	3773,52	-	
		VIIа	44671,18	6110,34	38560,84	3773,52	-	
		VIIб	44746,79	6110,34	38636,45	3773,52	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-064-05	01-01-064-01	**III**	**8108,17**	**520,59**	**7587,58**	**734,81**	**-**	**67,26**
		Iа	8987,76	729,10	8258,66	1028,73	-	
		Iб	8458,53	598,61	7859,92	845,30	-	
		Iв	8596,32	624,85	7971,47	881,77	-	
		Iг	9060,42	624,85	8435,57	881,77	-	
		Iд	8485,33	520,59	7964,74	734,81	-	
		IIа	8108,17	520,59	7587,58	734,81	-	
		IIб	8065,25	520,59	7544,66	734,81	-	
		IIIа	8108,17	520,59	7587,58	734,81	-	
		IVа	8194,00	520,59	7673,41	734,81	-	
		IVб	8382,52	598,61	7783,91	845,30	-	
		V	8205,33	520,59	7684,74	734,81	-	
		VIа	8403,76	520,59	7883,17	734,81	-	
		VIб	8080,05	520,59	7559,46	734,81	-	
		VIв	8161,62	520,59	7641,03	734,81	-	
		VIг	8108,17	520,59	7587,58	734,81	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	8161,62	520,59	7641,03	734,81	-	
		VIе	8108,17	520,59	7587,58	734,81	-	
		VIIа	8065,25	520,59	7544,66	734,81	-	
		VIIб	8080,05	520,59	7559,46	734,81	-	
01-01-064-06	01-01-064-02	**III**	**8891,74**	**661,77**	**8229,97**	**798,53**	**-**	**85,50**
		Iа	9887,30	926,82	8960,48	1117,94	-	
		Iб	9287,95	760,95	8527,00	918,60	-	
		Iв	9440,69	794,30	8646,39	958,23	-	
		Iг	9949,20	794,30	9154,90	958,23	-	
		Iд	9302,84	661,77	8641,07	798,53	-	
		IIа	8891,74	661,77	8229,97	798,53	-	
		IIб	8847,74	661,77	8185,97	798,53	-	
		IIIа	8891,74	661,77	8229,97	798,53	-	
		IVа	8984,33	661,77	8322,56	798,53	-	
		IVб	9203,58	760,95	8442,63	918,60	-	
		V	8997,97	661,77	8336,20	798,53	-	
		VIа	9217,59	661,77	8555,82	798,53	-	
		VIб	8863,67	661,77	8201,90	798,53	-	
		VIв	8948,92	661,77	8287,15	798,53	-	
		VIг	8891,74	661,77	8229,97	798,53	-	
		VIд	8948,92	661,77	8287,15	798,53	-	
		VIе	8891,74	661,77	8229,97	798,53	-	
		VIIа	8847,74	661,77	8185,97	798,53	-	
		VIIб	8863,67	661,77	8201,90	798,53	-	
01-01-064-07	01-01-064-03	**III**	**6574,59**	**699,70**	**5874,89**	**569,16**	**-**	**90,40**
		Iа	7375,07	979,94	6395,13	796,82	-	
		Iб	6890,33	804,56	6085,77	654,74	-	
		Iв	7013,16	839,82	6173,34	682,99	-	
		Iг	7371,77	839,82	6531,95	682,99	-	
		Iд	6867,16	699,70	6167,46	569,16	-	
		IIа	6574,59	699,70	5874,89	569,16	-	
		IIб	6539,67	699,70	5839,97	569,16	-	
		IIIа	6574,59	699,70	5874,89	569,16	-	
		IVа	6641,67	699,70	5941,97	569,16	-	
		IVб	6832,11	804,56	6027,55	654,74	-	
		V	6649,82	699,70	5950,12	569,16	-	
		VIа	6801,85	699,70	6102,15	569,16	-	
		VIб	6551,27	699,70	5851,57	569,16	-	
		VIв	6616,59	699,70	5916,89	569,16	-	
		VIг	6574,59	699,70	5874,89	569,16	-	
		VIд	6616,59	699,70	5916,89	569,16	-	
		VIе	6574,59	699,70	5874,89	569,16	-	
		VIIа	6539,67	699,70	5839,97	569,16	-	
		VIIб	6551,27	699,70	5851,57	569,16	-	
01-01-064-08	01-01-064-04	**III**	**6177,79**	**779,39**	**5398,40**	**526,91**	**-**	**93,79**
		Iа	6974,29	1090,78	5883,51	737,67	-	
		Iб	6492,73	896,63	5596,10	606,14	-	
		Iв	6609,30	935,09	5674,21	632,29	-	
		Iг	6950,23	935,09	6015,14	632,29	-	
		Iд	6452,14	779,39	5672,75	526,91	-	
		IIа	6177,79	779,39	5398,40	526,91	-	
		IIб	6149,68	779,39	5370,29	526,91	-	
		IIIа	6177,79	779,39	5398,40	526,91	-	
		IVа	6238,94	779,39	5459,55	526,91	-	
		IVб	6435,41	896,63	5538,78	606,14	-	
		V	6248,91	779,39	5469,52	526,91	-	
		VIа	6397,17	779,39	5617,78	526,91	-	
		VIб	6160,24	779,39	5380,85	526,91	-	
		VIв	6215,22	779,39	5435,83	526,91	-	
		VIг	6177,79	779,39	5398,40	526,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	6215,22	779,39	5435,83	526,91	-	
		VIе	6177,79	779,39	5398,40	526,91	-	
		VIIа	6149,68	779,39	5370,29	526,91	-	
		VIIб	6160,24	779,39	5380,85	526,91	-	
Таблица 01-01-065. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов							
01-01-065-01	1	**III**	**33064,02**	**3049,95**	**30014,07**	**3989,15**	**-**	**394,05**
		Iа	37216,66	4271,50	32945,16	5584,29	-	
		Iб	34677,60	3507,05	31170,55	4587,00	-	
		Iв	35359,80	3660,72	31699,08	4785,41	-	
		Iг	36925,54	3660,72	33264,82	4785,41	-	
		Iд	34399,81	3049,95	31349,86	3989,15	-	
		IIа	33064,02	3049,95	30014,07	3989,15	-	
		IIб	32815,51	3049,95	29765,56	3989,15	-	
		IIIа	33064,02	3049,95	30014,07	3989,15	-	
		IVа	33394,73	3049,95	30344,78	3989,15	-	
		IVб	34449,97	3507,05	30942,92	4587,00	-	
		V	33399,05	3049,95	30349,10	3989,15	-	
		VIа	33988,83	3049,95	30938,88	3989,15	-	
		VIб	32871,64	3049,95	29821,69	3989,15	-	
		VIв	33282,62	3049,95	30232,67	3989,15	-	
		VIг	33064,02	3049,95	30014,07	3989,15	-	
		VIд	33282,62	3049,95	30232,67	3989,15	-	
		VIе	33064,02	3049,95	30014,07	3989,15	-	
		VIIа	32815,51	3049,95	29765,56	3989,15	-	
		VIIб	32871,64	3049,95	29821,69	3989,15	-	
01-01-065-02	2	**III**	**38601,61**	**3710,25**	**34891,36**	**4815,57**	**-**	**479,36**
		Iа	43596,05	5196,26	38399,79	6742,43	-	
		Iб	40549,27	4266,30	36282,97	5536,19	-	
		Iв	41336,25	4453,25	36883,00	5777,44	-	
		Iг	43229,96	4453,25	38776,71	5777,44	-	
		Iд	40183,97	3710,25	36473,72	4815,57	-	
		IIа	38601,61	3710,25	34891,36	4815,57	-	
		IIб	38346,46	3710,25	34636,21	4815,57	-	
		IIIа	38601,61	3710,25	34891,36	4815,57	-	
		IVа	38978,87	3710,25	35268,62	4815,57	-	
		IVб	40256,99	4266,30	35990,69	5536,19	-	
		V	39003,32	3710,25	35293,07	4815,57	-	
		VIа	39749,75	3710,25	36039,50	4815,57	-	
		VIб	38410,15	3710,25	34699,90	4815,57	-	
		VIв	38844,37	3710,25	35134,12	4815,57	-	
		VIг	38601,61	3710,25	34891,36	4815,57	-	
		VIд	38844,37	3710,25	35134,12	4815,57	-	
		VIе	38601,61	3710,25	34891,36	4815,57	-	
		VIIа	38346,46	3710,25	34636,21	4815,57	-	
		VIIб	38410,15	3710,25	34699,90	4815,57	-	
01-01-065-03	3	**III**	**42301,13**	**5195,24**	**37105,89**	**5370,57**	**-**	**671,22**
		Iа	48235,48	7276,02	40959,46	7518,80	-	
		Iб	44614,47	5973,86	38640,61	6177,03	-	
		Iв	45501,66	6235,63	39266,03	6444,69	-	
		Iг	47580,86	6235,63	41345,23	6444,69	-	
		Iд	44006,33	5195,24	38811,09	5370,57	-	
		IIа	42301,13	5195,24	37105,89	5370,57	-	
		IIб	42066,34	5195,24	36871,10	5370,57	-	
		IIIа	42301,13	5195,24	37105,89	5370,57	-	
		IVа	42693,64	5195,24	37498,40	5370,57	-	
		IVб	44277,54	5973,86	38303,68	6177,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	42738,69	5195,24	37543,45	5370,57	-	
		VIа	43591,60	5195,24	38396,36	5370,57	-	
		VIб	42132,28	5195,24	36937,04	5370,57	-	
		VIв	42547,01	5195,24	37351,77	5370,57	-	
		VIг	42301,13	5195,24	37105,89	5370,57	-	
		VIд	42547,01	5195,24	37351,77	5370,57	-	
		VIе	42301,13	5195,24	37105,89	5370,57	-	
		VIIа	42066,34	5195,24	36871,10	5370,57	-	
		VIIб	42132,28	5195,24	36937,04	5370,57	-	
01-01-065-04	4	**III**	**41891,96**	**6015,61**	**35876,35**	**5452,95**	**-**	**723,90**
		Iа	48142,09	8418,96	39723,13	7634,84	-	
		Iб	44333,77	6920,48	37413,29	6271,60	-	
		Iв	45224,72	7217,28	38007,44	6545,65	-	
		Iг	47289,74	7217,28	40072,46	6545,65	-	
		Iд	43557,34	6015,61	37541,73	5452,95	-	
		IIа	41891,96	6015,61	35876,35	5452,95	-	
		IIб	41699,29	6015,61	35683,68	5452,95	-	
		IIIа	41891,96	6015,61	35876,35	5452,95	-	
		IVа	42262,91	6015,61	36247,30	5452,95	-	
		IVб	43985,32	6920,48	37064,84	6271,60	-	
		V	42323,44	6015,61	36307,83	5452,95	-	
		VIа	43200,44	6015,61	37184,83	5452,95	-	
		VIб	41761,31	6015,61	35745,70	5452,95	-	
		VIв	42118,21	6015,61	36102,60	5452,95	-	
		VIг	41891,96	6015,61	35876,35	5452,95	-	
		VIд	42118,21	6015,61	36102,60	5452,95	-	
		VIе	41891,96	6015,61	35876,35	5452,95	-	
		VIIа	41699,29	6015,61	35683,68	5452,95	-	
		VIIб	41761,31	6015,61	35745,70	5452,95	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-065-05	01-01-065-01	**III**	**4820,60**	**506,89**	**4313,71**	**576,37**	**-**	**65,49**
		Iа	5444,78	709,91	4734,87	807,14	-	
		Iб	5062,48	582,86	4479,62	662,86	-	
		Iв	5164,48	608,40	4556,08	691,95	-	
		Iг	5386,94	608,40	4778,54	691,95	-	
		Iд	5011,13	506,89	4504,24	576,37	-	
		IIа	4820,60	506,89	4313,71	576,37	-	
		IIб	4784,39	506,89	4277,50	576,37	-	
		IIIа	4820,60	506,89	4313,71	576,37	-	
		IVа	4868,12	506,89	4361,23	576,37	-	
		IVб	5030,56	582,86	4447,70	662,86	-	
		V	4868,27	506,89	4361,38	576,37	-	
		VIа	4951,43	506,89	4444,54	576,37	-	
		VIб	4792,46	506,89	4285,57	576,37	-	
		VIв	4852,17	506,89	4345,28	576,37	-	
		VIг	4820,60	506,89	4313,71	576,37	-	
		VIд	4852,17	506,89	4345,28	576,37	-	
		VIе	4820,60	506,89	4313,71	576,37	-	
		VIIа	4784,39	506,89	4277,50	576,37	-	
		VIIб	4792,46	506,89	4285,57	576,37	-	
01-01-065-06	01-01-065-02	**III**	**5569,95**	**632,82**	**4937,13**	**691,37**	**-**	**81,76**
		Iа	6320,45	886,28	5434,17	968,10	-	
		Iб	5861,33	727,66	5133,67	795,03	-	
		Iв	5979,31	759,55	5219,76	829,74	-	
		Iг	6241,22	759,55	5481,67	829,74	-	
		Iд	5790,38	632,82	5157,56	691,37	-	
		IIа	5569,95	632,82	4937,13	691,37	-	
		IIб	5532,87	632,82	4900,05	691,37	-	
		IIIа	5569,95	632,82	4937,13	691,37	-	
		IVа	5623,27	632,82	4990,45	691,37	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	5821,81	727,66	5094,15	795,03	-	
		V	5625,65	632,82	4992,83	691,37	-	
		VIа	5727,64	632,82	5094,82	691,37	-	
		VIб	5541,89	632,82	4909,07	691,37	-	
		VIв	5604,62	632,82	4971,80	691,37	-	
		VIг	5569,95	632,82	4937,13	691,37	-	
		VIд	5604,62	632,82	4971,80	691,37	-	
		VIе	5569,95	632,82	4937,13	691,37	-	
		VIIа	5532,87	632,82	4900,05	691,37	-	
		VIIб	5541,89	632,82	4909,07	691,37	-	
01-01-065-07	01-01-065-03	**III**	**5756,57**	**743,43**	**5013,14**	**732,47**	**-**	**96,05**
		Iа	6576,00	1041,18	5534,82	1025,65	-	
		Iб	6075,47	854,85	5220,62	842,53	-	
		Iв	6197,96	892,30	5305,66	879,06	-	
		Iг	6476,04	892,30	5583,74	879,06	-	
		Iд	5985,22	743,43	5241,79	732,47	-	
		IIа	5756,57	743,43	5013,14	732,47	-	
		IIб	5724,55	743,43	4981,12	732,47	-	
		IIIа	5756,57	743,43	5013,14	732,47	-	
		IVа	5809,51	743,43	5066,08	732,47	-	
		IVб	6030,76	854,85	5175,91	842,53	-	
		V	5815,14	743,43	5071,71	732,47	-	
		VIа	5928,79	743,43	5185,36	732,47	-	
		VIб	5733,44	743,43	4990,01	732,47	-	
		VIв	5789,88	743,43	5046,45	732,47	-	
		VIг	5756,57	743,43	5013,14	732,47	-	
		VIд	5789,88	743,43	5046,45	732,47	-	
		VIе	5756,57	743,43	5013,14	732,47	-	
		VIIа	5724,55	743,43	4981,12	732,47	-	
		VIIб	5733,44	743,43	4990,01	732,47	-	
01-01-065-08	01-01-065-04	**III**	**5620,65**	**843,13**	**4777,52**	**721,06**	**-**	**101,46**
		Iа	6468,69	1179,98	5288,71	1009,39	-	
		Iб	5951,89	969,96	4981,93	829,24	-	
		Iв	6072,28	1011,56	5060,72	865,46	-	
		Iг	6348,87	1011,56	5337,31	865,46	-	
		Iд	5843,42	843,13	5000,29	721,06	-	
		IIа	5620,65	843,13	4777,52	721,06	-	
		IIб	5595,06	843,13	4751,93	721,06	-	
		IIIа	5620,65	843,13	4777,52	721,06	-	
		IVа	5670,10	843,13	4826,97	721,06	-	
		IVб	5905,03	969,96	4935,07	829,24	-	
		V	5678,42	843,13	4835,29	721,06	-	
		VIа	5796,01	843,13	4952,88	721,06	-	
		VIб	5603,32	843,13	4760,19	721,06	-	
		VIв	5650,73	843,13	4807,60	721,06	-	
		VIг	5620,65	843,13	4777,52	721,06	-	
		VIд	5650,73	843,13	4807,60	721,06	-	
		VIе	5620,65	843,13	4777,52	721,06	-	
		VIIа	5595,06	843,13	4751,93	721,06	-	
		VIIб	5603,32	843,13	4760,19	721,06	-	
Таблица 01-01-066. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-01-066-01	1	**III**	**42722,50**	**5227,29**	**37495,21**	**3355,20**	**-**	**675,36**
		Iа	47936,02	7320,90	40615,12	4697,76	-	
		Iб	44756,00	6010,70	38745,30	3859,57	-	
		Iв	45609,89	6274,09	39335,80	4025,26	-	
		Iг	47710,54	6274,09	41436,45	4025,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	44500,28	5227,29	39272,99	3355,20	-	
		IIа	42722,50	5227,29	37495,21	3355,20	-	
		IIб	42420,07	5227,29	37192,78	3355,20	-	
		IIIа	42722,50	5227,29	37495,21	3355,20	-	
		IVа	43157,40	5227,29	37930,11	3355,20	-	
		IVб	44445,29	6010,70	38434,59	3859,57	-	
		V	43170,12	5227,29	37942,83	3355,20	-	
		VIа	43986,40	5227,29	38759,11	3355,20	-	
		VIб	42494,52	5227,29	37267,23	3355,20	-	
		VIв	43008,40	5227,29	37781,11	3355,20	-	
		VIг	42722,50	5227,29	37495,21	3355,20	-	
		VIд	43008,40	5227,29	37781,11	3355,20	-	
		VIе	42722,50	5227,29	37495,21	3355,20	-	
		VIIа	42420,07	5227,29	37192,78	3355,20	-	
		VIIб	42494,52	5227,29	37267,23	3355,20	-	
01-01-066-02	2	**III**	**48264,29**	**6874,51**	**41389,78**	**3714,67**	**-**	**888,18**
		Iа	54498,71	9627,87	44870,84	5200,01	-	
		Iб	50696,44	7904,80	42791,64	4272,68	-	
		Iв	51678,50	8251,19	43427,31	4458,69	-	
		Iг	54066,93	8251,19	45815,74	4458,69	-	
		Iд	50259,29	6874,51	43384,78	3714,67	-	
		IIа	48264,29	6874,51	41389,78	3714,67	-	
		IIб	47955,71	6874,51	41081,20	3714,67	-	
		IIIа	48264,29	6874,51	41389,78	3714,67	-	
		IVа	48740,63	6874,51	41866,12	3714,67	-	
		IVб	50329,50	7904,80	42424,70	4272,68	-	
		V	48770,50	6874,51	41895,99	3714,67	-	
		VIа	49724,23	6874,51	42849,72	3714,67	-	
		VIб	48037,03	6874,51	41162,52	3714,67	-	
		VIв	48572,09	6874,51	41697,58	3714,67	-	
		VIг	48264,29	6874,51	41389,78	3714,67	-	
		VIд	48572,09	6874,51	41697,58	3714,67	-	
		VIе	48264,29	6874,51	41389,78	3714,67	-	
		VIIа	47955,71	6874,51	41081,20	3714,67	-	
		VIIб	48037,03	6874,51	41162,52	3714,67	-	
01-01-066-03	3	**III**	**53399,38**	**9105,96**	**44293,42**	**4028,06**	**-**	**1176,48**
		Iа	60832,91	12753,04	48079,87	5639,29	-	
		Iб	56298,32	10470,67	45827,65	4634,47	-	
		Iв	57413,62	10929,50	46484,12	4833,68	-	
		Iг	60062,24	10929,50	49132,74	4833,68	-	
		Iд	55574,28	9105,96	46468,32	4028,06	-	
		IIа	53399,38	9105,96	44293,42	4028,06	-	
		IIб	53110,63	9105,96	44004,67	4028,06	-	
		IIIа	53399,38	9105,96	44293,42	4028,06	-	
		IVа	53902,37	9105,96	44796,41	4028,06	-	
		IVб	55872,84	10470,67	45402,17	4634,47	-	
		V	53956,68	9105,96	44850,72	4028,06	-	
		VIа	55053,73	9105,96	45947,77	4028,06	-	
		VIб	53196,23	9105,96	44090,27	4028,06	-	
		VIв	53716,78	9105,96	44610,82	4028,06	-	
		VIг	53399,38	9105,96	44293,42	4028,06	-	
		VIд	53716,78	9105,96	44610,82	4028,06	-	
		VIе	53399,38	9105,96	44293,42	4028,06	-	
		VIIа	53110,63	9105,96	44004,67	4028,06	-	
		VIIб	53196,23	9105,96	44090,27	4028,06	-	
01-01-066-04	4	**III**	**54362,04**	**11595,44**	**42766,60**	**3935,44**	**-**	**1395,36**
		Iа	62693,84	16228,04	46465,80	5510,20	-	
		Iб	57611,07	13339,64	44271,43	4526,34	-	
		Iв	58801,05	13911,74	44889,31	4724,25	-	
		Iг	61418,30	13911,74	47506,56	4724,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	56486,89	11595,44	44891,45	3935,44	-	
		IIа	54362,04	11595,44	42766,60	3935,44	-	
		IIб	54112,29	11595,44	42516,85	3935,44	-	
		IIIа	54362,04	11595,44	42766,60	3935,44	-	
		IVа	54842,85	11595,44	43247,41	3935,44	-	
		IVб	57178,83	13339,64	43839,19	4526,34	-	
		V	54910,04	11595,44	43314,60	3935,44	-	
		VIа	56020,52	11595,44	44425,08	3935,44	-	
		VIб	54193,95	11595,44	42598,51	3935,44	-	
		VIв	54660,32	11595,44	43064,88	3935,44	-	
		VIг	54362,04	11595,44	42766,60	3935,44	-	
		VIд	54660,32	11595,44	43064,88	3935,44	-	
		VIе	54362,04	11595,44	42766,60	3935,44	-	
		VIIа	54112,29	11595,44	42516,85	3935,44	-	
		VIIб	54193,95	11595,44	42598,51	3935,44	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-066-05	01-01-066-01	**III**	**5702,74**	**684,84**	**5017,90**	**449,08**	**-**	**88,48**
		Iа	6393,16	959,12	5434,04	628,71	-	
		Iб	5971,95	787,47	5184,48	516,68	-	
		Iв	6085,67	821,98	5263,69	538,89	-	
		Iг	6364,50	821,98	5542,52	538,89	-	
		Iд	5939,27	684,84	5254,43	449,08	-	
		IIа	5702,74	684,84	5017,90	449,08	-	
		IIб	5661,87	684,84	4977,03	449,08	-	
		IIIа	5702,74	684,84	5017,90	449,08	-	
		IVа	5760,85	684,84	5076,01	449,08	-	
		IVб	5931,00	787,47	5143,53	516,68	-	
		V	5762,21	684,84	5077,37	449,08	-	
		VIа	5870,04	684,84	5185,20	449,08	-	
		VIб	5671,83	684,84	4986,99	449,08	-	
		VIв	5741,06	684,84	5056,22	449,08	-	
		VIг	5702,74	684,84	5017,90	449,08	-	
		VIд	5741,06	684,84	5056,22	449,08	-	
		VIе	5702,74	684,84	5017,90	449,08	-	
		VIIа	5661,87	684,84	4977,03	449,08	-	
		VIIб	5671,83	684,84	4986,99	449,08	-	
01-01-066-06	01-01-066-02	**III**	**6310,35**	**874,62**	**5435,73**	**490,57**	**-**	**113**
		Iа	7115,44	1224,92	5890,52	686,73	-	
		Iб	6624,06	1005,70	5618,36	564,18	-	
		Iв	6752,44	1049,77	5702,67	588,47	-	
		Iг	7060,16	1049,77	6010,39	588,47	-	
		Iд	6568,95	874,62	5694,33	490,57	-	
		IIа	6310,35	874,62	5435,73	490,57	-	
		IIб	6268,77	874,62	5394,15	490,57	-	
		IIIа	6310,35	874,62	5435,73	490,57	-	
		IVа	6372,85	874,62	5498,23	490,57	-	
		IVб	6577,68	1005,70	5571,98	564,18	-	
		V	6375,72	874,62	5501,10	490,57	-	
		VIа	6497,32	874,62	5622,70	490,57	-	
		VIб	6279,46	874,62	5404,84	490,57	-	
		VIв	6351,09	874,62	5476,47	490,57	-	
		VIг	6310,35	874,62	5435,73	490,57	-	
		VIд	6351,09	874,62	5476,47	490,57	-	
		VIе	6310,35	874,62	5435,73	490,57	-	
		VIIа	6268,77	874,62	5394,15	490,57	-	
		VIIб	6279,46	874,62	5404,84	490,57	-	
01-01-066-07	01-01-066-03	**III**	**6631,39**	**1094,13**	**5537,26**	**504,76**	**-**	**141,36**
		Iа	7541,37	1532,34	6009,03	706,74	-	
		Iб	6986,24	1258,10	5728,14	580,55	-	
		Iв	7123,82	1313,23	5810,59	605,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	7451,49	1313,23	6138,26	605,56	-	
		Iд	6901,24	1094,13	5807,11	504,76	-	
		IIа	6631,39	1094,13	5537,26	504,76	-	
		IIб	6594,73	1094,13	5500,60	504,76	-	
		IIIа	6631,39	1094,13	5537,26	504,76	-	
		IVа	6694,18	1094,13	5600,05	504,76	-	
		IVб	6934,05	1258,10	5675,95	580,55	-	
		V	6700,41	1094,13	5606,28	504,76	-	
		VIа	6835,47	1094,13	5741,34	504,76	-	
		VIб	6605,43	1094,13	5511,30	504,76	-	
		VIв	6671,20	1094,13	5577,07	504,76	-	
		VIг	6631,39	1094,13	5537,26	504,76	-	
		VIд	6671,20	1094,13	5577,07	504,76	-	
		VIе	6631,39	1094,13	5537,26	504,76	-	
		VIIа	6594,73	1094,13	5500,60	504,76	-	
		VIIб	6605,43	1094,13	5511,30	504,76	-	
01-01-066-08	01-01-066-04	**III**	**6470,14**	**1286,47**	**5183,67**	**470,32**	**-**	**154,81**
		Iа	7424,08	1800,44	5623,64	658,24	-	
		Iб	6841,47	1479,98	5361,49	540,83	-	
		Iв	6982,71	1543,46	5439,25	564,11	-	
		Iг	7287,49	1543,46	5744,03	564,11	-	
		Iд	6722,02	1286,47	5435,55	470,32	-	
		IIа	6470,14	1286,47	5183,67	470,32	-	
		IIб	6434,69	1286,47	5148,22	470,32	-	
		IIIа	6470,14	1286,47	5183,67	470,32	-	
		IVа	6529,12	1286,47	5242,65	470,32	-	
		IVб	6793,33	1479,98	5313,35	540,83	-	
		V	6534,43	1286,47	5247,96	470,32	-	
		VIа	6659,05	1286,47	5372,58	470,32	-	
		VIб	6444,75	1286,47	5158,28	470,32	-	
		VIв	6507,71	1286,47	5221,24	470,32	-	
		VIг	6470,14	1286,47	5183,67	470,32	-	
		VIд	6507,71	1286,47	5221,24	470,32	-	
		VIе	6470,14	1286,47	5183,67	470,32	-	
		VIIа	6434,69	1286,47	5148,22	470,32	-	
		VIIб	6444,75	1286,47	5158,28	470,32	-	
Таблица 01-01-067. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3								
Измеритель: **1 км траншей**								
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов							
01-01-067-01	1	**III**	**40988,67**	**5034,56**	**35954,11**	**4715,38**	**-**	**650,46**
		Iа	46509,84	7050,99	39458,85	6602,14	-	
		Iб	43128,64	5789,09	37339,55	5422,53	-	
		Iв	44010,66	6042,77	37967,89	5660,30	-	
		Iг	45915,85	6042,77	39873,08	5660,30	-	
		Iд	42607,09	5034,56	37572,53	4715,38	-	
		IIа	40988,67	5034,56	35954,11	4715,38	-	
		IIб	40694,48	5034,56	35659,92	4715,38	-	
		IIIа	40988,67	5034,56	35954,11	4715,38	-	
		IVа	41386,07	5034,56	36351,51	4715,38	-	
		IVб	42847,87	5789,09	37058,78	5422,53	-	
		V	41395,67	5034,56	36361,11	4715,38	-	
		VIа	42118,93	5034,56	37084,37	4715,38	-	
		VIб	40761,79	5034,56	35727,23	4715,38	-	
		VIв	41249,94	5034,56	36215,38	4715,38	-	
		VIг	40988,67	5034,56	35954,11	4715,38	-	
		VIд	41249,94	5034,56	36215,38	4715,38	-	
		VIе	40988,67	5034,56	35954,11	4715,38	-	
		VIIа	40694,48	5034,56	35659,92	4715,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	40761,79	5034,56	35727,23	4715,38	-	
01-01-067-02	2	**III**	**48304,21**	**6683,64**	**41620,57**	**5663,08**	**-**	**863,52**
		Iа	55153,68	9360,56	45793,12	7930,52	-	
		Iб	50963,69	7685,33	43278,36	6514,75	-	
		Iв	52011,18	8022,10	43989,08	6794,96	-	
		Iг	54300,63	8022,10	46278,53	6794,96	-	
		Iд	50211,18	6683,64	43527,54	5663,08	-	
		IIа	48304,21	6683,64	41620,57	5663,08	-	
		IIб	48002,35	6683,64	41318,71	5663,08	-	
		IIIа	48304,21	6683,64	41620,57	5663,08	-	
		IVа	48755,87	6683,64	42072,23	5663,08	-	
		IVб	50606,91	7685,33	42921,58	6514,75	-	
		V	48789,31	6683,64	42105,67	5663,08	-	
		VIа	49696,13	6683,64	43012,49	5663,08	-	
		VIб	48078,47	6683,64	41394,83	5663,08	-	
		VIв	48593,52	6683,64	41909,88	5663,08	-	
		VIг	48304,21	6683,64	41620,57	5663,08	-	
		VIд	48593,52	6683,64	41909,88	5663,08	-	
		VIе	48304,21	6683,64	41620,57	5663,08	-	
		VIIа	48002,35	6683,64	41318,71	5663,08	-	
		VIIб	48078,47	6683,64	41394,83	5663,08	-	
01-01-067-03	3	**III**	**53478,02**	**8868,65**	**44609,37**	**6363,29**	**-**	**1145,82**
		Iа	61645,58	12420,69	49224,89	8910,25	-	
		Iб	56648,03	10197,80	46450,23	7319,43	-	
		Iв	57841,98	10644,67	47197,31	7636,77	-	
		Iг	60371,06	10644,67	49726,39	7636,77	-	
		Iд	55547,43	8868,65	46678,78	6363,29	-	
		IIа	53478,02	8868,65	44609,37	6363,29	-	
		IIб	53197,08	8868,65	44328,43	6363,29	-	
		IIIа	53478,02	8868,65	44609,37	6363,29	-	
		IVа	53951,89	8868,65	45083,24	6363,29	-	
		IVб	56235,42	10197,80	46037,62	7319,43	-	
		V	54009,86	8868,65	45141,21	6363,29	-	
		VIа	55050,24	8868,65	46181,59	6363,29	-	
		VIб	53276,57	8868,65	44407,92	6363,29	-	
		VIв	53773,76	8868,65	44905,11	6363,29	-	
		VIг	53478,02	8868,65	44609,37	6363,29	-	
		VIд	53773,76	8868,65	44905,11	6363,29	-	
		VIе	53478,02	8868,65	44609,37	6363,29	-	
		VIIа	53197,08	8868,65	44328,43	6363,29	-	
		VIIб	53276,57	8868,65	44407,92	6363,29	-	
01-01-067-04	4	**III**	**57209,23**	**11491,23**	**45718,00**	**6864,73**	**-**	**1382,82**
		Iа	66685,12	16082,20	50602,92	9613,27	-	
		Iб	60891,56	13219,76	47671,80	7895,98	-	
		Iв	62212,11	13786,72	48425,39	8241,21	-	
		Iг	64866,76	13786,72	51080,04	8241,21	-	
		Iд	59347,36	11491,23	47856,13	6864,73	-	
		IIа	57209,23	11491,23	45718,00	6864,73	-	
		IIб	56963,86	11491,23	45472,63	6864,73	-	
		IIIа	57209,23	11491,23	45718,00	6864,73	-	
		IVа	57683,93	11491,23	46192,70	6864,73	-	
		IVб	60441,92	13219,76	47222,16	7895,98	-	
		V	57763,70	11491,23	46272,47	6864,73	-	
		VIа	58892,42	11491,23	47401,19	6864,73	-	
		VIб	57043,13	11491,23	45551,90	6864,73	-	
		VIв	57498,07	11491,23	46006,84	6864,73	-	
		VIг	57209,23	11491,23	45718,00	6864,73	-	
		VIд	57498,07	11491,23	46006,84	6864,73	-	
		VIе	57209,23	11491,23	45718,00	6864,73	-	
		VIIа	56963,86	11491,23	45472,63	6864,73	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	57043,13	11491,23	45551,90	6864,73	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-067-05	01-01-067-01	**III**	**5396,74**	**652,95**	**4743,79**	**622,61**	**-**	**84,36**
		Ia	6118,94	914,46	5204,48	871,90	-	
		Iб	5676,41	750,80	4925,61	716,04	-	
		Iв	5792,70	783,70	5009,00	747,05	-	
		Iг	6040,66	783,70	5256,96	747,05	-	
		Iд	5608,36	652,95	4955,41	622,61	-	
		IIa	5396,74	652,95	4743,79	622,61	-	
		IIб	5357,07	652,95	4704,12	622,61	-	
		IIIa	5396,74	652,95	4743,79	622,61	-	
		IVa	5449,14	652,95	4796,19	622,61	-	
		IVб	5640,38	750,80	4889,58	716,04	-	
		V	5449,81	652,95	4796,86	622,61	-	
		VIa	5542,93	652,95	4889,98	622,61	-	
		VIб	5365,96	652,95	4713,01	622,61	-	
		VIв	5431,39	652,95	4778,44	622,61	-	
		VIг	5396,74	652,95	4743,79	622,61	-	
		VIд	5431,39	652,95	4778,44	622,61	-	
		VIe	5396,74	652,95	4743,79	622,61	-	
		VIIa	5357,07	652,95	4704,12	622,61	-	
		VIIб	5365,96	652,95	4713,01	622,61	-	
01-01-067-06	01-01-067-02	**III**	**6408,18**	**858,21**	**5549,97**	**771,18**	**-**	**110,88**
		Ia	7310,72	1201,94	6108,78	1079,66	-	
		Iб	6758,22	986,83	5771,39	886,74	-	
		Iв	6897,32	1030,08	5867,24	925,42	-	
		Iг	7196,30	1030,08	6166,22	925,42	-	
		Iд	6658,46	858,21	5800,25	771,18	-	
		IIa	6408,18	858,21	5549,97	771,18	-	
		IIб	6367,38	858,21	5509,17	771,18	-	
		IIIa	6408,18	858,21	5549,97	771,18	-	
		IVa	6468,08	858,21	5609,87	771,18	-	
		IVб	6712,36	986,83	5725,53	886,74	-	
		V	6471,63	858,21	5613,42	771,18	-	
		VIa	6589,11	858,21	5730,90	771,18	-	
		VIб	6377,49	858,21	5519,28	771,18	-	
		VIв	6446,84	858,21	5588,63	771,18	-	
		VIг	6408,18	858,21	5549,97	771,18	-	
		VIд	6446,84	858,21	5588,63	771,18	-	
		VIe	6408,18	858,21	5549,97	771,18	-	
		VIIa	6367,38	858,21	5509,17	771,18	-	
		VIIб	6377,49	858,21	5519,28	771,18	-	
01-01-067-07	01-01-067-03	**III**	**6693,01**	**1067,04**	**5625,97**	**812,30**	**-**	**137,86**
		Ia	7703,83	1494,40	6209,43	1137,43	-	
		Iб	7085,28	1226,95	5858,33	934,35	-	
		Iв	7233,86	1280,72	5953,14	974,86	-	
		Iг	7549,01	1280,72	6268,29	974,86	-	
		Iд	6951,52	1067,04	5884,48	812,30	-	
		IIa	6693,01	1067,04	5625,97	812,30	-	
		IIб	6657,28	1067,04	5590,24	812,30	-	
		IIIa	6693,01	1067,04	5625,97	812,30	-	
		IVa	6752,53	1067,04	5685,49	812,30	-	
		IVб	7034,25	1226,95	5807,30	934,35	-	
		V	6759,34	1067,04	5692,30	812,30	-	
		VIa	6888,48	1067,04	5821,44	812,30	-	
		VIб	6667,27	1067,04	5600,23	812,30	-	
		VIв	6730,31	1067,04	5663,27	812,30	-	
		VIг	6693,01	1067,04	5625,97	812,30	-	
		VIд	6730,31	1067,04	5663,27	812,30	-	
		VIe	6693,01	1067,04	5625,97	812,30	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	6657,28	1067,04	5590,24	812,30	-	
		VIIб	6667,27	1067,04	5600,23	812,30	-	
01-01-067-08	01-01-067-04	**III**	**6546,61**	**1288,38**	**5258,23**	**781,78**	**-**	**155,04**
		Iа	7621,23	1803,12	5818,11	1094,39	-	
		Iб	6964,62	1482,18	5482,44	899,07	-	
		Iв	7114,26	1545,75	5568,51	937,83	-	
		Iг	7421,76	1545,75	5876,01	937,83	-	
		Iд	6793,80	1288,38	5505,42	781,78	-	
		IIа	6546,61	1288,38	5258,23	781,78	-	
		IIб	6518,50	1288,38	5230,12	781,78	-	
		IIIа	6546,61	1288,38	5258,23	781,78	-	
		IVа	6601,21	1288,38	5312,83	781,78	-	
		IVб	6912,20	1482,18	5430,02	899,07	-	
		V	6610,81	1288,38	5322,43	781,78	-	
		VIа	6741,71	1288,38	5453,33	781,78	-	
		VIб	6527,61	1288,38	5239,23	781,78	-	
		VIв	6579,69	1288,38	5291,31	781,78	-	
		VIг	6546,61	1288,38	5258,23	781,78	-	
		VIд	6579,69	1288,38	5291,31	781,78	-	
		VIе	6546,61	1288,38	5258,23	781,78	-	
		VIIа	6518,50	1288,38	5230,12	781,78	-	
		VIIб	6527,61	1288,38	5239,23	781,78	-	

Таблица 01-01-068. Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром до 600 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках

Измеритель: **1 км траншей**

	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,4 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром до 600 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов							
01-01-068-01	1	**III**	**25428,57**	**1679,27**	**23749,30**	**2411,10**	**-**	**216,96**
		Iа	28152,88	2351,85	25801,03	3375,54	-	
		Iб	26486,26	1930,94	24555,32	2773,66	-	
		Iв	26976,78	2015,56	24961,22	2893,32	-	
		Iг	28220,35	2015,56	26204,79	2893,32	-	
		Iд	26515,71	1679,27	24836,44	2411,10	-	
		IIа	25428,57	1679,27	23749,30	2411,10	-	
		IIб	25248,40	1679,27	23569,13	2411,10	-	
		IIIа	25428,57	1679,27	23749,30	2411,10	-	
		IVа	25716,81	1679,27	24037,54	2411,10	-	
		IVб	26331,09	1930,94	24400,15	2773,66	-	
		V	25695,45	1679,27	24016,18	2411,10	-	
		VIа	26187,05	1679,27	24507,78	2411,10	-	
		VIб	25299,19	1679,27	23619,92	2411,10	-	
		VIв	25627,85	1679,27	23948,58	2411,10	-	
		VIг	25428,57	1679,27	23749,30	2411,10	-	
		VIд	25627,85	1679,27	23948,58	2411,10	-	
		VIе	25428,57	1679,27	23749,30	2411,10	-	
		VIIа	25248,40	1679,27	23569,13	2411,10	-	
		VIIб	25299,19	1679,27	23619,92	2411,10	-	
01-01-068-02	2	**III**	**24765,91**	**1941,66**	**22824,25**	**2340,09**	**-**	**250,86**
		Iа	27539,11	2719,32	24819,79	3276,13	-	
		Iб	25843,94	2232,65	23611,29	2691,97	-	
		Iв	26324,36	2330,49	23993,87	2808,11	-	
		Iг	27551,69	2330,49	25221,20	2808,11	-	
		Iд	25825,27	1941,66	23883,61	2340,09	-	
		IIа	24765,91	1941,66	22824,25	2340,09	-	
		IIб	24608,36	1941,66	22666,70	2340,09	-	
		IIIа	24765,91	1941,66	22824,25	2340,09	-	
		IVа	25041,34	1941,66	23099,68	2340,09	-	
		IVб	25684,26	2232,65	23451,61	2691,97	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	25027,80	1941,66	23086,14	2340,09	-	
		VIа	25528,07	1941,66	23586,41	2340,09	-	
		VIб	24656,83	1941,66	22715,17	2340,09	-	
		VIв	24954,03	1941,66	23012,37	2340,09	-	
		VIг	24765,91	1941,66	22824,25	2340,09	-	
		VIд	24954,03	1941,66	23012,37	2340,09	-	
		VIе	24765,91	1941,66	22824,25	2340,09	-	
		VIIа	24608,36	1941,66	22666,70	2340,09	-	
		VIIб	24656,83	1941,66	22715,17	2340,09	-	
01-01-068-03	3	**III**	**23592,19**	**2373,55**	**21218,64**	**2195,64**	**-**	**306,66**
		Iа	26414,12	3324,19	23089,93	3073,90	-	
		Iб	24687,83	2729,27	21958,56	2525,80	-	
		Iв	25157,55	2848,87	22308,68	2634,77	-	
		Iг	26318,39	2848,87	23469,52	2634,77	-	
		Iд	24585,08	2373,55	22211,53	2195,64	-	
		IIа	23592,19	2373,55	21218,64	2195,64	-	
		IIб	23458,28	2373,55	21084,73	2195,64	-	
		IIIа	23592,19	2373,55	21218,64	2195,64	-	
		IVа	23846,88	2373,55	21473,33	2195,64	-	
		IVб	24532,82	2729,27	21803,55	2525,80	-	
		V	23838,81	2373,55	21465,26	2195,64	-	
		VIа	24323,45	2373,55	21949,90	2195,64	-	
		VIб	23503,03	2373,55	21129,48	2195,64	-	
		VIв	23764,66	2373,55	21391,11	2195,64	-	
		VIг	23592,19	2373,55	21218,64	2195,64	-	
		VIд	23764,66	2373,55	21391,11	2195,64	-	
		VIе	23592,19	2373,55	21218,64	2195,64	-	
		VIIа	23458,28	2373,55	21084,73	2195,64	-	
		VIIб	23503,03	2373,55	21129,48	2195,64	-	
01-01-068-04	4	**III**	**27849,29**	**3543,05**	**24306,24**	**2531,79**	**-**	**426,36**
		Iа	31415,98	4958,57	26457,41	3544,51	-	
		Iб	29233,46	4076,00	25157,46	2912,50	-	
		Iв	29805,70	4250,81	25554,89	3038,15	-	
		Iг	31142,09	4250,81	26891,28	3038,15	-	
		Iд	28987,60	3543,05	25444,55	2531,79	-	
		IIа	27849,29	3543,05	24306,24	2531,79	-	
		IIб	27705,42	3543,05	24162,37	2531,79	-	
		IIIа	27849,29	3543,05	24306,24	2531,79	-	
		IVа	28139,84	3543,05	24596,79	2531,79	-	
		IVб	29053,55	4076,00	24977,55	2912,50	-	
		V	28132,51	3543,05	24589,46	2531,79	-	
		VIа	28698,58	3543,05	25155,53	2531,79	-	
		VIб	27756,39	3543,05	24213,34	2531,79	-	
		VIв	28045,41	3543,05	24502,36	2531,79	-	
		VIг	27849,29	3543,05	24306,24	2531,79	-	
		VIд	28045,41	3543,05	24502,36	2531,79	-	
		VIе	27849,29	3543,05	24306,24	2531,79	-	
		VIIа	27705,42	3543,05	24162,37	2531,79	-	
		VIIб	27756,39	3543,05	24213,34	2531,79	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-068-05	01-01-068-01	**III**	**5981,86**	**572,14**	**5409,72**	**545,40**	**-**	**73,92**
		Iа	6677,79	801,29	5876,50	763,56	-	
		Iб	6251,11	657,89	5593,22	627,41	-	
		Iв	6372,62	686,72	5685,90	654,48	-	
		Iг	6656,93	686,72	5970,21	654,48	-	
		Iд	6230,48	572,14	5658,34	545,40	-	
		IIа	5981,86	572,14	5409,72	545,40	-	
		IIб	5939,53	572,14	5367,39	545,40	-	
		IIIа	5981,86	572,14	5409,72	545,40	-	
		IVа	6047,65	572,14	5475,51	545,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	6215,42	657,89	5557,53	627,41	-	
		V	6042,93	572,14	5470,79	545,40	-	
		VIа	6154,32	572,14	5582,18	545,40	-	
		VIб	5951,13	572,14	5378,99	545,40	-	
		VIв	6027,29	572,14	5455,15	545,40	-	
		VIг	5981,86	572,14	5409,72	545,40	-	
		VIд	6027,29	572,14	5455,15	545,40	-	
		VIе	5981,86	572,14	5409,72	545,40	-	
		VIIа	5939,53	572,14	5367,39	545,40	-	
		VIIб	5951,13	572,14	5378,99	545,40	-	
01-01-068-06	01-01-068-02	**III**	**7601,05**	**769,67**	**6831,38**	**693,77**	**-**	**99,44**
		Iа	8498,30	1077,93	7420,37	971,27	-	
		Iб	7947,66	885,02	7062,64	798,09	-	
		Iв	8103,02	923,80	7179,22	832,52	-	
		Iг	8459,11	923,80	7535,31	832,52	-	
		Iд	7912,54	769,67	7142,87	693,77	-	
		IIа	7601,05	769,67	6831,38	693,77	-	
		IIб	7549,73	769,67	6780,06	693,77	-	
		IIIа	7601,05	769,67	6831,38	693,77	-	
		IVа	7683,80	769,67	6914,13	693,77	-	
		IVб	7903,47	885,02	7018,45	798,09	-	
		V	7677,46	769,67	6907,79	693,77	-	
		VIа	7818,51	769,67	7048,84	693,77	-	
		VIб	7564,30	769,67	6794,63	693,77	-	
		VIв	7658,33	769,67	6888,66	693,77	-	
		VIг	7601,05	769,67	6831,38	693,77	-	
		VIд	7658,33	769,67	6888,66	693,77	-	
		VIе	7601,05	769,67	6831,38	693,77	-	
		VIIа	7549,73	769,67	6780,06	693,77	-	
		VIIб	7564,30	769,67	6794,63	693,77	-	
01-01-068-07	01-01-068-03	**III**	**8341,52**	**979,42**	**7362,10**	**756,68**	**-**	**126,54**
		Iа	9376,22	1371,69	8004,53	1059,35	-	
		Iб	8741,49	1126,21	7615,28	870,46	-	
		Iв	8913,86	1175,56	7738,30	908,01	-	
		Iг	9307,36	1175,56	8131,80	908,01	-	
		Iд	8681,28	979,42	7701,86	756,68	-	
		IIа	8341,52	979,42	7362,10	756,68	-	
		IIб	8292,01	979,42	7312,59	756,68	-	
		IIIа	8341,52	979,42	7362,10	756,68	-	
		IVа	8430,08	979,42	7450,66	756,68	-	
		IVб	8690,65	1126,21	7564,44	870,46	-	
		V	8425,44	979,42	7446,02	756,68	-	
		VIа	8586,75	979,42	7607,33	756,68	-	
		VIб	8307,57	979,42	7328,15	756,68	-	
		VIв	8402,10	979,42	7422,68	756,68	-	
		VIг	8341,52	979,42	7362,10	756,68	-	
		VIд	8402,10	979,42	7422,68	756,68	-	
		VIе	8341,52	979,42	7362,10	756,68	-	
		VIIа	8292,01	979,42	7312,59	756,68	-	
		VIIб	8307,57	979,42	7328,15	756,68	-	
01-01-068-08	01-01-068-04	**III**	**6945,91**	**994,71**	**5951,20**	**616,68**	**-**	**119,70**
		Iа	7871,97	1392,11	6479,86	863,35	-	
		Iб	7305,25	1144,33	6160,92	709,41	-	
		Iв	7451,23	1193,41	6257,82	740,02	-	
		Iг	7783,74	1193,41	6590,33	740,02	-	
		Iд	7227,90	994,71	6233,19	616,68	-	
		IIа	6945,91	994,71	5951,20	616,68	-	
		IIб	6910,29	994,71	5915,58	616,68	-	
		IIIа	6945,91	994,71	5951,20	616,68	-	
		IVа	7017,13	994,71	6022,42	616,68	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	7259,48	1144,33	6115,15	709,41	-	
		V	7016,33	994,71	6021,62	616,68	-	
		VIа	7157,05	994,71	6162,34	616,68	-	
		VIб	6922,80	994,71	5928,09	616,68	-	
		VIв	6993,65	994,71	5998,94	616,68	-	
		VIг	6945,91	994,71	5951,20	616,68	-	
		VIд	6993,65	994,71	5998,94	616,68	-	
		VIе	6945,91	994,71	5951,20	616,68	-	
		VIIа	6910,29	994,71	5915,58	616,68	-	
		VIIб	6922,80	994,71	5928,09	616,68	-	

Таблица 01-01-069. Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром 700-800 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках

Измеритель: **1 км траншей**

Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром 700-800 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов

01-01-069-01	1	**III**	**33259,74**	**2352,73**	**30907,01**	**3136,59**	**-**	**303,97**
		Iа	36871,17	3295,03	33576,14	4391,23	-	
		Iб	34660,90	2705,33	31955,57	3608,24	-	
		Iв	35307,50	2823,88	32483,62	3763,91	-	
		Iг	36925,37	2823,88	34101,49	3763,91	-	
		Iд	34674,08	2352,73	32321,35	3136,59	-	
		IIа	33259,74	2352,73	30907,01	3136,59	-	
		IIб	33025,39	2352,73	30672,66	3136,59	-	
		IIIа	33259,74	2352,73	30907,01	3136,59	-	
		IVа	33634,73	2352,73	31282,00	3136,59	-	
		IVб	34459,04	2705,33	31753,71	3608,24	-	
		V	33606,95	2352,73	31254,22	3136,59	-	
		VIа	34246,55	2352,73	31893,82	3136,59	-	
		VIб	33091,47	2352,73	30738,74	3136,59	-	
		VIв	33519,00	2352,73	31166,27	3136,59	-	
		VIг	33259,74	2352,73	30907,01	3136,59	-	
		VIд	33519,00	2352,73	31166,27	3136,59	-	
		VIе	33259,74	2352,73	30907,01	3136,59	-	
		VIIа	33025,39	2352,73	30672,66	3136,59	-	
		VIIб	33091,47	2352,73	30738,74	3136,59	-	
01-01-069-02	2	**III**	**39328,04**	**3244,84**	**36083,20**	**3696,57**	**-**	**419,23**
		Iа	43778,33	4544,45	39233,88	5175,20	-	
		Iб	41056,60	3731,15	37325,45	4252,42	-	
		Iв	41825,22	3894,65	37930,57	4435,88	-	
		Iг	43760,72	3894,65	39866,07	4435,88	-	
		Iд	40999,95	3244,84	37755,11	3696,57	-	
		IIа	39328,04	3244,84	36083,20	3696,57	-	
		IIб	39078,26	3244,84	35833,42	3696,57	-	
		IIIа	39328,04	3244,84	36083,20	3696,57	-	
		IVа	39763,35	3244,84	36518,51	3696,57	-	
		IVб	40805,56	3731,15	37074,41	4252,42	-	
		V	39741,16	3244,84	36496,32	3696,57	-	
		VIа	40529,18	3244,84	37284,34	3696,57	-	
		VIб	39154,85	3244,84	35910,01	3696,57	-	
		VIв	39625,62	3244,84	36380,78	3696,57	-	
		VIг	39328,04	3244,84	36083,20	3696,57	-	
		VIд	39625,62	3244,84	36380,78	3696,57	-	
		VIе	39328,04	3244,84	36083,20	3696,57	-	
		VIIа	39078,26	3244,84	35833,42	3696,57	-	
		VIIб	39154,85	3244,84	35910,01	3696,57	-	
01-01-069-03	3	**III**	**41974,37**	**4085,33**	**37889,04**	**3918,11**	**-**	**527,82**
		Iа	46947,94	5721,57	41226,37	5485,35	-	
		Iб	43905,91	4697,60	39208,31	4507,27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	44736,92	4903,45	39833,47	4701,73	-	
		Iг	46805,14	4903,45	41901,69	4701,73	-	
		Iд	43744,31	4085,33	39658,98	3918,11	-	
		IIа	41974,37	4085,33	37889,04	3918,11	-	
		IIб	41735,19	4085,33	37649,86	3918,11	-	
		IIIа	41974,37	4085,33	37889,04	3918,11	-	
		IVа	42428,92	4085,33	38343,59	3918,11	-	
		IVб	43630,41	4697,60	38932,81	4507,27	-	
		V	42413,83	4085,33	38328,50	3918,11	-	
		VIа	43276,95	4085,33	39191,62	3918,11	-	
		VIб	41815,04	4085,33	37729,71	3918,11	-	
		VIв	42282,40	4085,33	38197,07	3918,11	-	
		VIг	41974,37	4085,33	37889,04	3918,11	-	
		VIд	42282,40	4085,33	38197,07	3918,11	-	
		VIе	41974,37	4085,33	37889,04	3918,11	-	
		VIIа	41735,19	4085,33	37649,86	3918,11	-	
		VIIб	41815,04	4085,33	37729,71	3918,11	-	
01-01-069-04	4	**III**	**40378,25**	**5343,00**	**35035,25**	**3648,92**	**-**	**642,96**
		Iа	45612,72	7477,62	38135,10	5108,48	-	
		Iб	42408,60	6146,70	36261,90	4197,60	-	
		Iв	43244,58	6410,31	36834,27	4378,70	-	
		Iг	45170,47	6410,31	38760,16	4378,70	-	
		Iд	42018,39	5343,00	36675,39	3648,92	-	
		IIа	40378,25	5343,00	35035,25	3648,92	-	
		IIб	40171,69	5343,00	34828,69	3648,92	-	
		IIIа	40378,25	5343,00	35035,25	3648,92	-	
		IVа	40796,82	5343,00	35453,82	3648,92	-	
		IVб	42149,26	6146,70	36002,56	4197,60	-	
		V	40786,36	5343,00	35443,36	3648,92	-	
		VIа	41602,74	5343,00	36259,74	3648,92	-	
		VIб	40245,11	5343,00	34902,11	3648,92	-	
		VIв	40660,76	5343,00	35317,76	3648,92	-	
		VIг	40378,25	5343,00	35035,25	3648,92	-	
		VIд	40660,76	5343,00	35317,76	3648,92	-	
		VIе	40378,25	5343,00	35035,25	3648,92	-	
		VIIа	40171,69	5343,00	34828,69	3648,92	-	
		VIIб	40245,11	5343,00	34902,11	3648,92	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-069-05	01-01-069-01	**III**	**5831,92**	**542,26**	**5289,66**	**535,14**	**-**	**70,06**
		Iа	6504,77	759,45	5745,32	749,20	-	
		Iб	6092,11	623,53	5468,58	615,61	-	
		Iв	6210,03	650,86	5559,17	642,17	-	
		Iг	6485,90	650,86	5835,04	642,17	-	
		Iд	6073,53	542,26	5531,27	535,14	-	
		IIа	5831,92	542,26	5289,66	535,14	-	
		IIб	5791,18	542,26	5248,92	535,14	-	
		IIIа	5831,92	542,26	5289,66	535,14	-	
		IVа	5896,14	542,26	5353,88	535,14	-	
		IVб	6057,88	623,53	5434,35	615,61	-	
		V	5891,18	542,26	5348,92	535,14	-	
		VIа	5999,63	542,26	5457,37	535,14	-	
		VIб	5802,49	542,26	5260,23	535,14	-	
		VIв	5876,39	542,26	5334,13	535,14	-	
		VIг	5831,92	542,26	5289,66	535,14	-	
		VIд	5876,39	542,26	5334,13	535,14	-	
		VIе	5831,92	542,26	5289,66	535,14	-	
		VIIа	5791,18	542,26	5248,92	535,14	-	
		VIIб	5802,49	542,26	5260,23	535,14	-	
01-01-069-06	01-01-069-02	**III**	**6694,72**	**673,46**	**6021,26**	**614,79**	**-**	**87,01**
		Iа	7486,43	943,19	6543,24	860,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	7000,95	774,39	6226,56	707,24	-	
		Iв	7136,67	808,32	6328,35	737,75	-	
		Iг	7454,14	808,32	6645,82	737,75	-	
		Iд	6970,78	673,46	6297,32	614,79	-	
		IIа	6694,72	673,46	6021,26	614,79	-	
		IIб	6651,62	673,46	5978,16	614,79	-	
		IIIа	6694,72	673,46	6021,26	614,79	-	
		IVа	6767,43	673,46	6093,97	614,79	-	
		IVб	6960,81	774,39	6186,42	707,24	-	
		V	6762,65	673,46	6089,19	614,79	-	
		VIа	6890,40	673,46	6216,94	614,79	-	
		VIб	6664,41	673,46	5990,95	614,79	-	
		VIв	6744,79	673,46	6071,33	614,79	-	
		VIг	6694,72	673,46	6021,26	614,79	-	
		VIд	6744,79	673,46	6071,33	614,79	-	
		VIe	6694,72	673,46	6021,26	614,79	-	
		VIIа	6651,62	673,46	5978,16	614,79	-	
		VIIб	6664,41	673,46	5990,95	614,79	-	
01-01-069-07	01-01-069-03	**III**	**6453,26**	**829,42**	**5623,84**	**577,94**	**-**	**107,16**
		Iа	7278,06	1161,61	6116,45	809,11	-	
		Iб	6772,02	953,72	5818,30	664,84	-	
		Iв	6907,41	995,52	5911,89	693,52	-	
		Iг	7211,32	995,52	6215,80	693,52	-	
		Iд	6714,70	829,42	5885,28	577,94	-	
		IIа	6453,26	829,42	5623,84	577,94	-	
		IIб	6415,84	829,42	5586,42	577,94	-	
		IIIа	6453,26	829,42	5623,84	577,94	-	
		IVа	6520,91	829,42	5691,49	577,94	-	
		IVб	6732,12	953,72	5778,40	664,84	-	
		V	6518,00	829,42	5688,58	577,94	-	
		VIа	6643,10	829,42	5813,68	577,94	-	
		VIб	6427,73	829,42	5598,31	577,94	-	
		VIв	6499,33	829,42	5669,91	577,94	-	
		VIг	6453,26	829,42	5623,84	577,94	-	
		VIд	6499,33	829,42	5669,91	577,94	-	
		VIe	6453,26	829,42	5623,84	577,94	-	
		VIIа	6415,84	829,42	5586,42	577,94	-	
		VIIб	6427,73	829,42	5598,31	577,94	-	
01-01-069-08	01-01-069-04	**III**	**5506,10**	**833,66**	**4672,44**	**483,71**	**-**	**100,32**
		Iа	6255,24	1166,72	5088,52	677,19	-	
		Iб	5796,75	959,06	4837,69	556,44	-	
		Iв	5913,79	1000,19	4913,60	580,45	-	
		Iг	6176,82	1000,19	5176,63	580,45	-	
		Iд	5728,69	833,66	4895,03	483,71	-	
		IIа	5506,10	833,66	4672,44	483,71	-	
		IIб	5478,16	833,66	4644,50	483,71	-	
		IIIа	5506,10	833,66	4672,44	483,71	-	
		IVа	5562,05	833,66	4728,39	483,71	-	
		IVб	5760,19	959,06	4801,13	556,44	-	
		V	5561,78	833,66	4728,12	483,71	-	
		VIа	5673,20	833,66	4839,54	483,71	-	
		VIб	5487,99	833,66	4654,33	483,71	-	
		VIв	5543,48	833,66	4709,82	483,71	-	
		VIг	5506,10	833,66	4672,44	483,71	-	
		VIд	5543,48	833,66	4709,82	483,71	-	
		VIe	5506,10	833,66	4672,44	483,71	-	
		VIIа	5478,16	833,66	4644,50	483,71	-	
		VIIб	5487,99	833,66	4654,33	483,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-070. Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром до 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,0 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром до 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов							
01-01-070-01	1	**III**	**47165,87**	**3419,76**	**43746,11**	**4443,26**	**-**	**441,83**
		Ia	52316,78	4789,44	47527,34	6220,56	-	
		Iб	49164,41	3932,29	45232,12	5111,39	-	
		Iв	50082,35	4104,60	45977,75	5331,91	-	
		Iг	52377,51	4104,60	48272,91	5331,91	-	
		Iд	49169,65	3419,76	45749,89	4443,26	-	
		IIa	47165,87	3419,76	43746,11	4443,26	-	
		IIб	46837,69	3419,76	43417,93	4443,26	-	
		IIIa	47165,87	3419,76	43746,11	4443,26	-	
		IVa	47696,14	3419,76	44276,38	4443,26	-	
		IVб	48876,85	3932,29	44944,56	5111,39	-	
		V	47658,12	3419,76	44238,36	4443,26	-	
		VIa	48568,69	3419,76	45148,93	4443,26	-	
		VIб	46931,10	3419,76	43511,34	4443,26	-	
		VIв	47532,06	3419,76	44112,30	4443,26	-	
		VIг	47165,87	3419,76	43746,11	4443,26	-	
		VIд	47532,06	3419,76	44112,30	4443,26	-	
		VIe	47165,87	3419,76	43746,11	4443,26	-	
		VIIa	46837,69	3419,76	43417,93	4443,26	-	
		VIIб	46931,10	3419,76	43511,34	4443,26	-	
01-01-070-02	2	**III**	**55784,77**	**4696,71**	**51088,06**	**5237,46**	**-**	**606,81**
		Ia	62130,41	6577,82	55552,59	7332,44	-	
		Iб	58249,56	5400,61	52848,95	6025,02	-	
		Iв	59341,11	5637,26	53703,85	6284,95	-	
		Iг	62087,28	5637,26	56450,02	6284,95	-	
		Iд	58154,16	4696,71	53457,45	5237,46	-	
		IIa	55784,77	4696,71	51088,06	5237,46	-	
		IIб	55434,73	4696,71	50738,02	5237,46	-	
		IIIa	55784,77	4696,71	51088,06	5237,46	-	
		IVa	56400,58	4696,71	51703,87	5237,46	-	
		IVб	57892,09	5400,61	52491,48	6025,02	-	
		V	56370,60	4696,71	51673,89	5237,46	-	
		VIa	57491,94	4696,71	52795,23	5237,46	-	
		VIб	55543,05	4696,71	50846,34	5237,46	-	
		VIв	56205,28	4696,71	51508,57	5237,46	-	
		VIг	55784,77	4696,71	51088,06	5237,46	-	
		VIд	56205,28	4696,71	51508,57	5237,46	-	
		VIe	55784,77	4696,71	51088,06	5237,46	-	
		VIIa	55434,73	4696,71	50738,02	5237,46	-	
		VIIб	55543,05	4696,71	50846,34	5237,46	-	
01-01-070-03	3	**III**	**59469,33**	**5894,16**	**53575,17**	**5547,56**	**-**	**761,52**
		Ia	66556,46	8254,88	58301,58	7766,58	-	
		Iб	62222,16	6777,53	55444,63	6381,74	-	
		Iв	63400,10	7074,52	56325,58	6657,07	-	
		Iг	66335,45	7074,52	59260,93	6657,07	-	
		Iд	61976,57	5894,16	56082,41	5547,56	-	
		IIa	59469,33	5894,16	53575,17	5547,56	-	
		IIб	59137,22	5894,16	53243,06	5547,56	-	
		IIIa	59469,33	5894,16	53575,17	5547,56	-	
		IVa	60111,29	5894,16	54217,13	5547,56	-	
		IVб	61828,90	6777,53	55051,37	6381,74	-	
		V	60092,50	5894,16	54198,34	5547,56	-	
		VIa	61323,00	5894,16	55428,84	5547,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	59249,95	5894,16	53355,79	5547,56	-	
		VIв	59903,52	5894,16	54009,36	5547,56	-	
		VIг	59469,33	5894,16	53575,17	5547,56	-	
		VIд	59903,52	5894,16	54009,36	5547,56	-	
		VIе	59469,33	5894,16	53575,17	5547,56	-	
		VIIа	59137,22	5894,16	53243,06	5547,56	-	
		VIIб	59249,95	5894,16	53355,79	5547,56	-	
01-01-070-04	4	**III**	**57161,86**	**7616,61**	**49545,25**	**5158,76**	**-**	**916,56**
		Iа	64584,73	10659,59	53925,14	7222,26	-	
		Iб	60040,30	8762,31	51277,99	5934,48	-	
		Iв	61225,81	9138,10	52087,71	6190,51	-	
		Iг	63944,12	9138,10	54806,02	6190,51	-	
		Iд	59478,10	7616,61	51861,49	5158,76	-	
		IIа	57161,86	7616,61	49545,25	5158,76	-	
		IIб	56869,37	7616,61	49252,76	5158,76	-	
		IIIа	57161,86	7616,61	49545,25	5158,76	-	
		IVа	57753,64	7616,61	50137,03	5158,76	-	
		IVб	59675,11	8762,31	50912,80	5934,48	-	
		V	57737,98	7616,61	50121,37	5158,76	-	
		VIа	58889,69	7616,61	51273,08	5158,76	-	
		VIб	56973,15	7616,61	49356,54	5158,76	-	
		VIв	57561,56	7616,61	49944,95	5158,76	-	
		VIг	57161,86	7616,61	49545,25	5158,76	-	
		VIд	57561,56	7616,61	49944,95	5158,76	-	
		VIе	57161,86	7616,61	49545,25	5158,76	-	
		VIIа	56869,37	7616,61	49252,76	5158,76	-	
		VIIб	56973,15	7616,61	49356,54	5158,76	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-070-05	01-01-070-01	**III**	**7234,46**	**760,92**	**6473,54**	**654,89**	**-**	**98,31**
		Iа	8097,57	1065,68	7031,89	916,84	-	
		Iб	7567,87	874,96	6692,91	753,36	-	
		Iв	7716,92	913,30	6803,62	785,86	-	
		Iг	8055,78	913,30	7142,48	785,86	-	
		Iд	7530,85	760,92	6769,93	654,89	-	
		IIа	7234,46	760,92	6473,54	654,89	-	
		IIб	7184,75	760,92	6423,83	654,89	-	
		IIIа	7234,46	760,92	6473,54	654,89	-	
		IVа	7313,05	760,92	6552,13	654,89	-	
		IVб	7525,57	874,96	6650,61	753,36	-	
		V	7307,22	760,92	6546,30	654,89	-	
		VIа	7440,65	760,92	6679,73	654,89	-	
		VIб	7198,60	760,92	6437,68	654,89	-	
		VIв	7288,80	760,92	6527,88	654,89	-	
		VIг	7234,46	760,92	6473,54	654,89	-	
		VIд	7288,80	760,92	6527,88	654,89	-	
		VIе	7234,46	760,92	6473,54	654,89	-	
		VIIа	7184,75	760,92	6423,83	654,89	-	
		VIIб	7198,60	760,92	6437,68	654,89	-	
01-01-070-06	01-01-070-02	**III**	**8278,56**	**927,10**	**7351,46**	**750,47**	**-**	**119,78**
		Iа	9287,80	1298,42	7989,38	1050,65	-	
		Iб	8668,51	1066,04	7602,47	863,31	-	
		Iв	8839,40	1112,76	7726,64	900,56	-	
		Iг	9228,17	1112,76	8115,41	900,56	-	
		Iд	8616,30	927,10	7689,20	750,47	-	
		IIа	8278,56	927,10	7351,46	750,47	-	
		IIб	8226,02	927,10	7298,92	750,47	-	
		IIIа	8278,56	927,10	7351,46	750,47	-	
		IVа	8367,35	927,10	7440,25	750,47	-	
		IVб	8619,13	1066,04	7553,09	863,31	-	
		V	8361,73	927,10	7434,63	750,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	8518,31	927,10	7591,21	750,47	-	
		VIб	8241,64	927,10	7314,54	750,47	-	
		VIв	8339,62	927,10	7412,52	750,47	-	
		VIг	8278,56	927,10	7351,46	750,47	-	
		VIд	8339,62	927,10	7412,52	750,47	-	
		VIе	8278,56	927,10	7351,46	750,47	-	
		VIIа	8226,02	927,10	7298,92	750,47	-	
		VIIб	8241,64	927,10	7314,54	750,47	-	
01-01-070-07	01-01-070-03	**III**	**8602,18**	**1173,54**	**7428,64**	**764,37**	**-**	**151,62**
		Iа	9722,83	1643,56	8079,27	1070,12	-	
		Iб	9034,85	1349,42	7685,43	879,31	-	
		Iв	9217,51	1408,55	7808,96	917,24	-	
		Iг	9618,43	1408,55	8209,88	917,24	-	
		Iд	8947,06	1173,54	7773,52	764,37	-	
		IIа	8602,18	1173,54	7428,64	764,37	-	
		IIб	8553,16	1173,54	7379,62	764,37	-	
		IIIа	8602,18	1173,54	7428,64	764,37	-	
		IVа	8691,48	1173,54	7517,94	764,37	-	
		IVб	8982,30	1349,42	7632,88	879,31	-	
		V	8687,57	1173,54	7514,03	764,37	-	
		VIа	8852,91	1173,54	7679,37	764,37	-	
		VIб	8568,85	1173,54	7395,31	764,37	-	
		VIв	8663,01	1173,54	7489,47	764,37	-	
		VIг	8602,18	1173,54	7428,64	764,37	-	
		VIд	8663,01	1173,54	7489,47	764,37	-	
		VIе	8602,18	1173,54	7428,64	764,37	-	
		VIIа	8553,16	1173,54	7379,62	764,37	-	
		VIIб	8568,85	1173,54	7395,31	764,37	-	
01-01-070-08	01-01-070-04	**III**	**7448,31**	**1155,75**	**6292,56**	**654,75**	**-**	**139,08**
		Iа	8472,31	1617,50	6854,81	916,65	-	
		Iб	7845,64	1329,60	6516,04	753,21	-	
		Iв	8004,14	1386,63	6617,51	785,70	-	
		Iг	8360,34	1386,63	6973,71	785,70	-	
		Iд	7748,66	1155,75	6592,91	654,75	-	
		IIа	7448,31	1155,75	6292,56	654,75	-	
		IIб	7412,60	1155,75	6256,85	654,75	-	
		IIIа	7448,31	1155,75	6292,56	654,75	-	
		IVа	7523,43	1155,75	6367,68	654,75	-	
		IVб	7795,74	1329,60	6466,14	753,21	-	
		V	7523,56	1155,75	6367,81	654,75	-	
		VIа	7676,12	1155,75	6520,37	654,75	-	
		VIб	7425,79	1155,75	6270,04	654,75	-	
		VIв	7498,33	1155,75	6342,58	654,75	-	
		VIг	7448,31	1155,75	6292,56	654,75	-	
		VIд	7498,33	1155,75	6342,58	654,75	-	
		VIе	7448,31	1155,75	6292,56	654,75	-	
		VIIа	7412,60	1155,75	6256,85	654,75	-	
		VIIб	7425,79	1155,75	6270,04	654,75	-	
Таблица 01-01-071. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3								
	Измеритель: **1 км трубопровода**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,0 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов							
01-01-071-01	1	**III**	**41243,93**	**3233,46**	**38010,47**	**3665,66**	**-**	**417,76**
		Iа	45870,78	4528,52	41342,26	5131,92	-	
		Iб	43071,91	3718,06	39353,85	4216,86	-	
		Iв	43820,72	3880,99	39939,73	4398,79	-	
		Iг	46074,39	3880,99	42193,40	4398,79	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	43109,31	3233,46	39875,85	3665,66	-	
		IIа	41243,93	3233,46	38010,47	3665,66	-	
		IIб	40987,61	3233,46	37754,15	3665,66	-	
		IIIа	41243,93	3233,46	38010,47	3665,66	-	
		IVа	41683,66	3233,46	38450,20	3665,66	-	
		IVб	42719,52	3718,06	39001,46	4216,86	-	
		V	41719,58	3233,46	38486,12	3665,66	-	
		VIа	42648,22	3233,46	39414,76	3665,66	-	
		VIб	41064,00	3233,46	37830,54	3665,66	-	
		VIв	41525,10	3233,46	38291,64	3665,66	-	
		VIг	41243,93	3233,46	38010,47	3665,66	-	
		VIд	41525,10	3233,46	38291,64	3665,66	-	
		VIе	41243,93	3233,46	38010,47	3665,66	-	
		VIIа	40987,61	3233,46	37754,15	3665,66	-	
		VIIб	41064,00	3233,46	37830,54	3665,66	-	
01-01-071-02	2	**III**	**46969,56**	**4451,82**	**42517,74**	**4121,28**	**-**	**575,17**
		Iа	52517,89	6234,84	46283,05	5769,79	-	
		Iб	49160,95	5119,01	44041,94	4741,00	-	
		Iв	50027,17	5343,33	44683,84	4945,54	-	
		Iг	52611,01	5343,33	47267,68	4945,54	-	
		Iд	49086,21	4451,82	44634,39	4121,28	-	
		IIа	46969,56	4451,82	42517,74	4121,28	-	
		IIб	46705,36	4451,82	42253,54	4121,28	-	
		IIIа	46969,56	4451,82	42517,74	4121,28	-	
		IVа	47458,57	4451,82	43006,75	4121,28	-	
		IVб	48745,53	5119,01	43626,52	4741,00	-	
		V	47512,61	4451,82	43060,79	4121,28	-	
		VIа	48598,91	4451,82	44147,09	4121,28	-	
		VIб	46790,19	4451,82	42338,37	4121,28	-	
		VIв	47277,50	4451,82	42825,68	4121,28	-	
		VIг	46969,56	4451,82	42517,74	4121,28	-	
		VIд	47277,50	4451,82	42825,68	4121,28	-	
		VIе	46969,56	4451,82	42517,74	4121,28	-	
		VIIа	46705,36	4451,82	42253,54	4121,28	-	
		VIIб	46790,19	4451,82	42338,37	4121,28	-	
01-01-071-03	3	**III**	**49730,26**	**4714,20**	**45016,06**	**4385,07**	**-**	**609,07**
		Iа	55643,16	6602,32	49040,84	6139,10	-	
		Iб	52073,57	5420,72	46652,85	5044,45	-	
		Iв	52970,56	5658,26	47312,30	5262,08	-	
		Iг	55777,14	5658,26	50118,88	5262,08	-	
		Iд	52000,86	4714,20	47286,66	4385,07	-	
		IIа	49730,26	4714,20	45016,06	4385,07	-	
		IIб	49482,87	4714,20	44768,67	4385,07	-	
		IIIа	49730,26	4714,20	45016,06	4385,07	-	
		IVа	50242,01	4714,20	45527,81	4385,07	-	
		IVб	51607,96	5420,72	46187,24	5044,45	-	
		V	50317,04	4714,20	45602,84	4385,07	-	
		VIа	51525,84	4714,20	46811,64	4385,07	-	
		VIб	49571,32	4714,20	44857,12	4385,07	-	
		VIв	50046,34	4714,20	45332,14	4385,07	-	
		VIг	49730,26	4714,20	45016,06	4385,07	-	
		VIд	50046,34	4714,20	45332,14	4385,07	-	
		VIе	49730,26	4714,20	45016,06	4385,07	-	
		VIIа	49482,87	4714,20	44768,67	4385,07	-	
		VIIб	49571,32	4714,20	44857,12	4385,07	-	
01-01-071-04	4	**III**	**49173,54**	**7360,83**	**41812,71**	**4081,46**	**-**	**885,78**
		Iа	55866,35	10301,62	45564,73	5714,04	-	
		Iб	51810,48	8468,06	43342,42	4695,18	-	
		Iв	52774,10	8831,23	43942,87	4897,75	-	
		Iг	55412,19	8831,23	46580,96	4897,75	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	51292,83	7360,83	43932,00	4081,46	-	
		IIа	49173,54	7360,83	41812,71	4081,46	-	
		IIб	48962,43	7360,83	41601,60	4081,46	-	
		IIIа	49173,54	7360,83	41812,71	4081,46	-	
		IVа	49644,47	7360,83	42283,64	4081,46	-	
		IVб	51365,48	8468,06	42897,42	4695,18	-	
		V	49723,40	7360,83	42362,57	4081,46	-	
		VIа	50875,25	7360,83	43514,42	4081,46	-	
		VIб	49043,55	7360,83	41682,72	4081,46	-	
		VIв	49461,13	7360,83	42100,30	4081,46	-	
		VIг	49173,54	7360,83	41812,71	4081,46	-	
		VIд	49461,13	7360,83	42100,30	4081,46	-	
		VIе	49173,54	7360,83	41812,71	4081,46	-	
		VIIа	48962,43	7360,83	41601,60	4081,46	-	
		VIIб	49043,55	7360,83	41682,72	4081,46	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-071-05	01-01-071-01	**III**	**6993,81**	**738,86**	**6254,95**	**594,54**	**-**	**95,46**
		Iа	7823,23	1034,79	6788,44	832,36	-	
		Iб	7317,27	849,59	6467,68	683,94	-	
		Iв	7456,47	886,82	6569,65	713,45	-	
		Iг	7803,00	886,82	6916,18	713,45	-	
		Iд	7289,49	738,86	6550,63	594,54	-	
		IIа	6993,81	738,86	6254,95	594,54	-	
		IIб	6942,32	738,86	6203,46	594,54	-	
		IIIа	6993,81	738,86	6254,95	594,54	-	
		IVа	7067,49	738,86	6328,63	594,54	-	
		IVб	7267,62	849,59	6418,03	683,94	-	
		V	7067,88	738,86	6329,02	594,54	-	
		VIа	7201,86	738,86	6463,00	594,54	-	
		VIб	6955,19	738,86	6216,33	594,54	-	
		VIв	7042,81	738,86	6303,95	594,54	-	
		VIг	6993,81	738,86	6254,95	594,54	-	
		VIд	7042,81	738,86	6303,95	594,54	-	
		VIе	6993,81	738,86	6254,95	594,54	-	
		VIIа	6942,32	738,86	6203,46	594,54	-	
		VIIб	6955,19	738,86	6216,33	594,54	-	
01-01-071-06	01-01-071-02	**III**	**7652,27**	**884,22**	**6768,05**	**645,44**	**-**	**114,24**
		Iа	8587,36	1238,36	7349,00	903,61	-	
		Iб	8017,23	1016,74	7000,49	742,49	-	
		Iв	8170,01	1061,29	7108,72	774,52	-	
		Iг	8552,02	1061,29	7490,73	774,52	-	
		Iд	7975,05	884,22	7090,83	645,44	-	
		IIа	7652,27	884,22	6768,05	645,44	-	
		IIб	7599,91	884,22	6715,69	645,44	-	
		IIIа	7652,27	884,22	6768,05	645,44	-	
		IVа	7731,34	884,22	6847,12	645,44	-	
		IVб	7960,91	1016,74	6944,17	742,49	-	
		V	7733,57	884,22	6849,35	645,44	-	
		VIа	7884,49	884,22	7000,27	645,44	-	
		VIб	7613,68	884,22	6729,46	645,44	-	
		VIв	7704,25	884,22	6820,03	645,44	-	
		VIг	7652,27	884,22	6768,05	645,44	-	
		VIд	7704,25	884,22	6820,03	645,44	-	
		VIе	7652,27	884,22	6768,05	645,44	-	
		VIIа	7599,91	884,22	6715,69	645,44	-	
		VIIб	7613,68	884,22	6729,46	645,44	-	
01-01-071-07	01-01-071-03	**III**	**7777,44**	**1118,28**	**6659,16**	**640,44**	**-**	**144,48**
		Iа	8806,59	1566,16	7240,43	896,62	-	
		Iб	8179,24	1285,87	6893,37	736,74	-	
		Iв	8338,26	1342,22	6996,04	768,53	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	8730,43	1342,22	7388,21	768,53	-	
		Iд	8102,53	1118,28	6984,25	640,44	-	
		IIа	7777,44	1118,28	6659,16	640,44	-	
		IIб	7732,24	1118,28	6613,96	640,44	-	
		IIIа	7777,44	1118,28	6659,16	640,44	-	
		IVа	7854,31	1118,28	6736,03	640,44	-	
		IVб	8118,20	1285,87	6832,33	736,74	-	
		V	7860,25	1118,28	6741,97	640,44	-	
		VIа	8021,41	1118,28	6903,13	640,44	-	
		VIб	7745,58	1118,28	6627,30	640,44	-	
		VIв	7826,70	1118,28	6708,42	640,44	-	
		VIг	7777,44	1118,28	6659,16	640,44	-	
		VIд	7826,70	1118,28	6708,42	640,44	-	
		VIе	7777,44	1118,28	6659,16	640,44	-	
		VIIа	7732,24	1118,28	6613,96	640,44	-	
		VIIб	7745,58	1118,28	6627,30	640,44	-	
01-01-071-08	01-01-071-04	**III**	**6826,90**	**1117,45**	**5709,45**	**554,18**	**-**	**134,47**
		Iа	7780,96	1563,89	6217,07	775,85	-	
		Iб	7200,84	1285,53	5915,31	637,51	-	
		Iв	7341,27	1340,67	6000,60	665,01	-	
		Iг	7691,98	1340,67	6351,31	665,01	-	
		Iд	7112,85	1117,45	5995,40	554,18	-	
		IIа	6826,90	1117,45	5709,45	554,18	-	
		IIб	6792,84	1117,45	5675,39	554,18	-	
		IIIа	6826,90	1117,45	5709,45	554,18	-	
		IVа	6892,34	1117,45	5774,89	554,18	-	
		IVб	7143,75	1285,53	5858,22	637,51	-	
		V	6900,47	1117,45	5783,02	554,18	-	
		VIа	7049,22	1117,45	5931,77	554,18	-	
		VIб	6804,18	1117,45	5686,73	554,18	-	
		VIв	6867,81	1117,45	5750,36	554,18	-	
		VIг	6826,90	1117,45	5709,45	554,18	-	
		VIд	6867,81	1117,45	5750,36	554,18	-	
		VIе	6826,90	1117,45	5709,45	554,18	-	
		VIIа	6792,84	1117,45	5675,39	554,18	-	
		VIIб	6804,18	1117,45	5686,73	554,18	-	

Таблица 01-01-072. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3

Измеритель: **1 км траншей**

Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов

01-01-072-01	1	**III**	**35536,43**	**3075,72**	**32460,71**	**4288,98**	**-**	**397,38**
		Iа	39922,20	4307,60	35614,60	6003,44	-	
		Iб	37240,26	3536,68	33703,58	4929,79	-	
		Iв	37969,98	3691,66	34278,32	5146,21	-	
		Iг	39648,89	3691,66	35957,23	5146,21	-	
		Iд	36975,14	3075,72	33899,42	4288,98	-	
		IIа	35536,43	3075,72	32460,71	4288,98	-	
		IIб	35261,39	3075,72	32185,67	4288,98	-	
		IIIа	35536,43	3075,72	32460,71	4288,98	-	
		IVа	35895,42	3075,72	32819,70	4288,98	-	
		IVб	36999,49	3536,68	33462,81	4929,79	-	
		V	35896,33	3075,72	32820,61	4288,98	-	
		VIа	36522,51	3075,72	33446,79	4288,98	-	
		VIб	35322,37	3075,72	32246,65	4288,98	-	
		VIв	35775,01	3075,72	32699,29	4288,98	-	
		VIг	35536,43	3075,72	32460,71	4288,98	-	
		VIд	35775,01	3075,72	32699,29	4288,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	35536,43	3075,72	32460,71	4288,98	-	
		VIIа	35261,39	3075,72	32185,67	4288,98	-	
		VIIб	35322,37	3075,72	32246,65	4288,98	-	
01-01-072-02	2	**III**	**41799,98**	**4299,72**	**37500,26**	**5145,32**	**-**	**555,52**
		Iа	47273,08	6021,84	41251,24	7203,45	-	
		Iб	43930,37	4944,13	38986,24	5916,28	-	
		Iв	44795,76	5160,78	39634,98	6174,38	-	
		Iг	46812,90	5160,78	41652,12	6174,38	-	
		Iд	43493,04	4299,72	39193,32	5145,32	-	
		IIа	41799,98	4299,72	37500,26	5145,32	-	
		IIб	41518,07	4299,72	37218,35	5145,32	-	
		IIIа	41799,98	4299,72	37500,26	5145,32	-	
		IVа	42207,04	4299,72	37907,32	5145,32	-	
		IVб	43622,96	4944,13	38678,83	5916,28	-	
		V	42228,64	4299,72	37928,92	5145,32	-	
		VIа	43016,38	4299,72	38716,66	5145,32	-	
		VIб	41586,87	4299,72	37287,15	5145,32	-	
		VIв	42063,52	4299,72	37763,80	5145,32	-	
		VIг	41799,98	4299,72	37500,26	5145,32	-	
		VIд	42063,52	4299,72	37763,80	5145,32	-	
		VIе	41799,98	4299,72	37500,26	5145,32	-	
		VIIа	41518,07	4299,72	37218,35	5145,32	-	
		VIIб	41586,87	4299,72	37287,15	5145,32	-	
01-01-072-03	3	**III**	**44973,82**	**5457,63**	**39516,19**	**5703,38**	**-**	**705,12**
		Iа	51254,69	7643,50	43611,19	7986,21	-	
		Iб	47421,88	6275,57	41146,31	6560,37	-	
		Iв	48364,62	6550,56	41814,06	6844,80	-	
		Iг	50571,68	6550,56	44021,12	6844,80	-	
		Iд	46787,06	5457,63	41329,43	5703,38	-	
		IIа	44973,82	5457,63	39516,19	5703,38	-	
		IIб	44720,30	5457,63	39262,67	5703,38	-	
		IIIа	44973,82	5457,63	39516,19	5703,38	-	
		IVа	45392,64	5457,63	39935,01	5703,38	-	
		IVб	47065,87	6275,57	40790,30	6560,37	-	
		V	45438,62	5457,63	39980,99	5703,38	-	
		VIа	46340,84	5457,63	40883,21	5703,38	-	
		VIб	44790,68	5457,63	39333,05	5703,38	-	
		VIв	45236,90	5457,63	39779,27	5703,38	-	
		VIг	44973,82	5457,63	39516,19	5703,38	-	
		VIд	45236,90	5457,63	39779,27	5703,38	-	
		VIе	44973,82	5457,63	39516,19	5703,38	-	
		VIIа	44720,30	5457,63	39262,67	5703,38	-	
		VIIб	44790,68	5457,63	39333,05	5703,38	-	
01-01-072-04	4	**III**	**46233,14**	**7266,10**	**38967,04**	**5899,38**	**-**	**874,38**
		Iа	53301,34	10169,04	43132,30	8261,42	-	
		Iб	48989,35	8359,07	40630,28	6785,62	-	
		Iв	49995,32	8717,57	41277,75	7078,50	-	
		Iг	52228,76	8717,57	43511,19	7078,50	-	
		Iд	48038,45	7266,10	40772,35	5899,38	-	
		IIа	46233,14	7266,10	38967,04	5899,38	-	
		IIб	46019,15	7266,10	38753,05	5899,38	-	
		IIIа	46233,14	7266,10	38967,04	5899,38	-	
		IVа	46637,14	7266,10	39371,04	5899,38	-	
		IVб	48614,59	8359,07	40255,52	6785,62	-	
		V	46700,23	7266,10	39434,13	5899,38	-	
		VIа	47644,67	7266,10	40378,57	5899,38	-	
		VIб	46086,74	7266,10	38820,64	5899,38	-	
		VIв	46480,51	7266,10	39214,41	5899,38	-	
		VIг	46233,14	7266,10	38967,04	5899,38	-	
		VIд	46480,51	7266,10	39214,41	5899,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	46233,14	7266,10	38967,04	5899,38	-	
		VIIa	46019,15	7266,10	38753,05	5899,38	-	
		VIIб	46086,74	7266,10	38820,64	5899,38	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-072-05	01-01-072-01	**III**	**6103,04**	**721,68**	**5381,36**	**679,54**	**-**	**93,24**
		Ia	6920,34	1010,72	5909,62	951,70	-	
		Iб	6422,77	829,84	5592,93	781,71	-	
		Iв	6547,74	866,20	5681,54	815,62	-	
		Iг	6859,20	866,20	5993,00	815,62	-	
		Iд	6359,42	721,68	5637,74	679,54	-	
		IIa	6103,04	721,68	5381,36	679,54	-	
		IIб	6064,61	721,68	5342,93	679,54	-	
		IIIa	6103,04	721,68	5381,36	679,54	-	
		IVa	6162,10	721,68	5440,42	679,54	-	
		IVб	6372,20	829,84	5542,36	781,71	-	
		V	6168,81	721,68	5447,13	679,54	-	
		VIa	6293,84	721,68	5572,16	679,54	-	
		VIб	6074,52	721,68	5352,84	679,54	-	
		VIв	6140,10	721,68	5418,42	679,54	-	
		VIг	6103,04	721,68	5381,36	679,54	-	
		VIд	6140,10	721,68	5418,42	679,54	-	
		VIe	6103,04	721,68	5381,36	679,54	-	
		VIIa	6064,61	721,68	5342,93	679,54	-	
		VIIб	6074,52	721,68	5352,84	679,54	-	
01-01-072-06	01-01-072-02	**III**	**6941,82**	**875,55**	**6066,27**	**805,89**	**-**	**113,12**
		Ia	7904,11	1226,22	6677,89	1128,14	-	
		Iб	7318,25	1006,77	6311,48	926,67	-	
		Iв	7461,56	1050,88	6410,68	967,27	-	
		Iг	7816,37	1050,88	6765,49	967,27	-	
		Iд	7231,04	875,55	6355,49	805,89	-	
		IIa	6941,82	875,55	6066,27	805,89	-	
		IIб	6902,43	875,55	6026,88	805,89	-	
		IIIa	6941,82	875,55	6066,27	805,89	-	
		IVa	7007,26	875,55	6131,71	805,89	-	
		IVб	7259,34	1006,77	6252,57	926,67	-	
		V	7016,41	875,55	6140,86	805,89	-	
		VIa	7162,13	875,55	6286,58	805,89	-	
		VIб	6913,38	875,55	6037,83	805,89	-	
		VIв	6982,29	875,55	6106,74	805,89	-	
		VIг	6941,82	875,55	6066,27	805,89	-	
		VIд	6982,29	875,55	6106,74	805,89	-	
		VIe	6941,82	875,55	6066,27	805,89	-	
		VIIa	6902,43	875,55	6026,88	805,89	-	
		VIIб	6913,38	875,55	6037,83	805,89	-	
01-01-072-07	01-01-072-03	**III**	**7301,56**	**1110,77**	**6190,79**	**850,90**	**-**	**143,51**
		Ia	8385,72	1555,65	6830,07	1191,25	-	
		Iб	7725,21	1277,24	6447,97	978,39	-	
		Iв	7880,50	1333,21	6547,29	1021,08	-	
		Iг	8252,41	1333,21	6919,20	1021,08	-	
		Iд	7600,47	1110,77	6489,70	850,90	-	
		IIa	7301,56	1110,77	6190,79	850,90	-	
		IIб	7266,19	1110,77	6155,42	850,90	-	
		IIIa	7301,56	1110,77	6190,79	850,90	-	
		IVa	7367,27	1110,77	6256,50	850,90	-	
		IVб	7661,33	1277,24	6384,09	978,39	-	
		V	7379,29	1110,77	6268,52	850,90	-	
		VIa	7536,38	1110,77	6425,61	850,90	-	
		VIб	7277,14	1110,77	6166,37	850,90	-	
		VIв	7341,23	1110,77	6230,46	850,90	-	
		VIг	7301,56	1110,77	6190,79	850,90	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	7341,23	1110,77	6230,46	850,90	-	
		VIе	7301,56	1110,77	6190,79	850,90	-	
		VIIа	7266,19	1110,77	6155,42	850,90	-	
		VIIб	7277,14	1110,77	6166,37	850,90	-	
01-01-072-08	01-01-072-04	**III**	**6924,71**	**1117,86**	**5806,85**	**818,75**	**-**	**134,52**
		Iа	7985,97	1564,47	6421,50	1146,47	-	
		Iб	7341,53	1286,01	6055,52	941,78	-	
		Iв	7486,88	1341,16	6145,72	982,61	-	
		Iг	7850,80	1341,16	6509,64	982,61	-	
		Iд	7211,79	1117,86	6093,93	818,75	-	
		IIа	6924,71	1117,86	5806,85	818,75	-	
		IIб	6897,30	1117,86	5779,44	818,75	-	
		IIIа	6924,71	1117,86	5806,85	818,75	-	
		IVа	6985,28	1117,86	5867,42	818,75	-	
		IVб	7276,20	1286,01	5990,19	941,78	-	
		V	7000,21	1117,86	5882,35	818,75	-	
		VIа	7159,15	1117,86	6041,29	818,75	-	
		VIб	6907,33	1117,86	5789,47	818,75	-	
		VIв	6959,97	1117,86	5842,11	818,75	-	
		VIг	6924,71	1117,86	5806,85	818,75	-	
		VIд	6959,97	1117,86	5842,11	818,75	-	
		VIе	6924,71	1117,86	5806,85	818,75	-	
		VIIа	6897,30	1117,86	5779,44	818,75	-	
		VIIб	6907,33	1117,86	5789,47	818,75	-	

Таблица 01-01-073. Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках

Измеритель: **1 км траншей**

	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов							
01-01-073-01	1	**III**	**60262,34**	**4163,19**	**56099,15**	**5690,66**	**-**	**537,88**
		Iа	66771,82	5830,62	60941,20	7966,92	-	
		Iб	62788,36	4787,13	58001,23	6546,36	-	
		Iв	63956,32	4996,91	58959,41	6828,79	-	
		Iг	66890,82	4996,91	61893,91	6828,79	-	
		Iд	62827,98	4163,19	58664,79	5690,66	-	
		IIа	60262,34	4163,19	56099,15	5690,66	-	
		IIб	59837,15	4163,19	55673,96	5690,66	-	
		IIIа	60262,34	4163,19	56099,15	5690,66	-	
		IVа	60942,76	4163,19	56779,57	5690,66	-	
		IVб	62422,46	4787,13	57635,33	6546,36	-	
		V	60892,13	4163,19	56728,94	5690,66	-	
		VIа	62052,16	4163,19	57888,97	5690,66	-	
		VIб	59957,03	4163,19	55793,84	5690,66	-	
		VIв	60732,84	4163,19	56569,65	5690,66	-	
		VIг	60262,34	4163,19	56099,15	5690,66	-	
		VIд	60732,84	4163,19	56569,65	5690,66	-	
		VIе	60262,34	4163,19	56099,15	5690,66	-	
		VIIа	59837,15	4163,19	55673,96	5690,66	-	
		VIIб	59957,03	4163,19	55793,84	5690,66	-	
01-01-073-02	2	**III**	**71059,09**	**5466,38**	**65592,71**	**6717,60**	**-**	**706,25**
		Iа	78974,09	7655,75	71318,34	9404,64	-	
		Iб	74135,88	6285,63	67850,25	7727,73	-	
		Iв	75510,78	6561,06	68949,72	8061,12	-	
		Iг	79028,52	6561,06	72467,46	8061,12	-	
		Iд	74097,53	5466,38	68631,15	6717,60	-	
		IIа	71059,09	5466,38	65592,71	6717,60	-	
		IIб	70605,64	5466,38	65139,26	6717,60	-	
		IIIа	71059,09	5466,38	65592,71	6717,60	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	71850,14	5466,38	66383,76	6717,60	-	
		IVб	73679,57	6285,63	67393,94	7727,73	-	
		V	71809,90	5466,38	66343,52	6717,60	-	
		VIа	73242,50	5466,38	67776,12	6717,60	-	
		VIб	70744,81	5466,38	65278,43	6717,60	-	
		VIв	71599,84	5466,38	66133,46	6717,60	-	
		VIг	71059,09	5466,38	65592,71	6717,60	-	
		VIд	71599,84	5466,38	66133,46	6717,60	-	
		VIе	71059,09	5466,38	65592,71	6717,60	-	
		VIIа	70605,64	5466,38	65139,26	6717,60	-	
		VIIб	70744,81	5466,38	65278,43	6717,60	-	
01-01-073-03	3	**III**	**76279,73**	**6917,70**	**69362,03**	**7171,61**	**-**	**893,76**
		Iа	85158,36	9688,36	75470,00	10040,25	-	
		Iб	79731,03	7954,46	71776,57	8250,00	-	
		Iв	81223,38	8303,03	72920,35	8605,93	-	
		Iг	85008,87	8303,03	76705,84	8605,93	-	
		Iд	79518,91	6917,70	72601,21	7171,61	-	
		IIа	76279,73	6917,70	69362,03	7171,61	-	
		IIб	75842,98	6917,70	68925,28	7171,61	-	
		IIIа	76279,73	6917,70	69362,03	7171,61	-	
		IVа	77111,51	6917,70	70193,81	7171,61	-	
		IVб	79226,72	7954,46	71272,26	8250,00	-	
		V	77084,01	6917,70	70166,31	7171,61	-	
		VIа	78664,62	6917,70	71746,92	7171,61	-	
		VIб	75989,07	6917,70	69071,37	7171,61	-	
		VIв	76843,36	6917,70	69925,66	7171,61	-	
		VIг	76279,73	6917,70	69362,03	7171,61	-	
		VIд	76843,36	6917,70	69925,66	7171,61	-	
		VIе	76279,73	6917,70	69362,03	7171,61	-	
		VIIа	75842,98	6917,70	68925,28	7171,61	-	
		VIIб	75989,07	6917,70	69071,37	7171,61	-	
01-01-073-04	4	**III**	**69917,87**	**7815,56**	**62102,31**	**6465,29**	**-**	**940,50**
		Iа	78532,75	10938,02	67594,73	9051,40	-	
		Iб	73266,86	8991,18	64275,68	7437,47	-	
		Iв	74666,76	9376,79	65289,97	7758,34	-	
		Iг	78079,10	9376,79	68702,31	7758,34	-	
		Iд	72824,03	7815,56	65008,47	6465,29	-	
		IIа	69917,87	7815,56	62102,31	6465,29	-	
		IIб	69551,85	7815,56	61736,29	6465,29	-	
		IIIа	69917,87	7815,56	62102,31	6465,29	-	
		IVа	70659,61	7815,56	62844,05	6465,29	-	
		IVб	72807,47	8991,18	63816,29	7437,47	-	
		V	70640,98	7815,56	62825,42	6465,29	-	
		VIа	72087,45	7815,56	64271,89	6465,29	-	
		VIб	69681,95	7815,56	61866,39	6465,29	-	
		VIв	70418,53	7815,56	62602,97	6465,29	-	
		VIг	69917,87	7815,56	62102,31	6465,29	-	
		VIд	70418,53	7815,56	62602,97	6465,29	-	
		VIе	69917,87	7815,56	62102,31	6465,29	-	
		VIIа	69551,85	7815,56	61736,29	6465,29	-	
		VIIб	69681,95	7815,56	61866,39	6465,29	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-073-05	01-01-073-01	**III**	**8059,49**	**612,23**	**7447,26**	**754,92**	**-**	**79,10**
		Iа	8947,05	857,44	8089,61	1056,89	-	
		Iб	8403,56	703,99	7699,57	868,44	-	
		Iв	8561,61	734,84	7826,77	905,90	-	
		Iг	8950,83	734,84	8215,99	905,90	-	
		Iд	8399,87	612,23	7787,64	754,92	-	
		IIа	8059,49	612,23	7447,26	754,92	-	
		IIб	8002,99	612,23	7390,76	754,92	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	8059,49	612,23	7447,26	754,92	-	
		IVа	8149,80	612,23	7537,57	754,92	-	
		IVб	8355,08	703,99	7651,09	868,44	-	
		V	8143,03	612,23	7530,80	754,92	-	
		VIа	8296,82	612,23	7684,59	754,92	-	
		VIб	8018,90	612,23	7406,67	754,92	-	
		VIв	8121,95	612,23	7509,72	754,92	-	
		VIг	8059,49	612,23	7447,26	754,92	-	
		VIд	8121,95	612,23	7509,72	754,92	-	
		VIе	8059,49	612,23	7447,26	754,92	-	
		VIIа	8002,99	612,23	7390,76	754,92	-	
		VIIб	8018,90	612,23	7406,67	754,92	-	
01-01-073-06	01-01-073-02	**III**	**9191,63**	**778,41**	**8413,22**	**860,09**	**-**	**100,57**
		Iа	10233,31	1090,18	9143,13	1204,12	-	
		Iб	9595,42	895,07	8700,35	989,42	-	
		Iв	9776,65	934,30	8842,35	1032,10	-	
		Iг	10220,79	934,30	9286,49	1032,10	-	
		Iд	9577,51	778,41	8799,10	860,09	-	
		IIа	9191,63	778,41	8413,22	860,09	-	
		IIб	9132,01	778,41	8353,60	860,09	-	
		IIIа	9191,63	778,41	8413,22	860,09	-	
		IVа	9293,16	778,41	8514,75	860,09	-	
		IVб	9539,15	895,07	8644,08	989,42	-	
		V	9286,62	778,41	8508,21	860,09	-	
		VIа	9465,88	778,41	8687,47	860,09	-	
		VIб	9149,87	778,41	8371,46	860,09	-	
		VIв	9261,50	778,41	8483,09	860,09	-	
		VIг	9191,63	778,41	8413,22	860,09	-	
		VIд	9261,50	778,41	8483,09	860,09	-	
		VIе	9191,63	778,41	8413,22	860,09	-	
		VIIа	9132,01	778,41	8353,60	860,09	-	
		VIIб	9149,87	778,41	8371,46	860,09	-	
01-01-073-07	01-01-073-03	**III**	**9468,64**	**935,30**	**8533,34**	**881,69**	**-**	**120,84**
		Iа	10592,90	1309,91	9282,99	1234,36	-	
		Iб	9904,92	1075,48	8829,44	1014,26	-	
		Iв	10093,06	1122,60	8970,46	1058,02	-	
		Iг	10556,06	1122,60	9433,46	1058,02	-	
		Iд	9865,61	935,30	8930,31	881,69	-	
		IIа	9468,64	935,30	8533,34	881,69	-	
		IIб	9414,48	935,30	8479,18	881,69	-	
		IIIа	9468,64	935,30	8533,34	881,69	-	
		IVа	9570,97	935,30	8635,67	881,69	-	
		IVб	9843,73	1075,48	8768,25	1014,26	-	
		V	9567,08	935,30	8631,78	881,69	-	
		VIа	9759,91	935,30	8824,61	881,69	-	
		VIб	9432,45	935,30	8497,15	881,69	-	
		VIв	9538,15	935,30	8602,85	881,69	-	
		VIг	9468,64	935,30	8533,34	881,69	-	
		VIд	9538,15	935,30	8602,85	881,69	-	
		VIе	9468,64	935,30	8533,34	881,69	-	
		VIIа	9414,48	935,30	8479,18	881,69	-	
		VIIб	9432,45	935,30	8497,15	881,69	-	
01-01-073-08	01-01-073-04	**III**	**8875,81**	**1042,07**	**7833,74**	**817,02**	**-**	**125,40**
		Iа	9990,31	1458,40	8531,91	1143,83	-	
		Iб	9309,69	1198,82	8110,87	939,88	-	
		Iв	9487,61	1250,24	8237,37	980,42	-	
		Iг	9927,07	1250,24	8676,83	980,42	-	
		Iд	9247,17	1042,07	8205,10	817,02	-	
		IIа	8875,81	1042,07	7833,74	817,02	-	
		IIб	8831,79	1042,07	7789,72	817,02	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	8875,81	1042,07	7833,74	817,02	-	
		IVа	8969,21	1042,07	7927,14	817,02	-	
		IVб	9248,82	1198,82	8050,00	939,88	-	
		V	8968,68	1042,07	7926,61	817,02	-	
		VIа	9157,11	1042,07	8115,04	817,02	-	
		VIб	8848,18	1042,07	7806,11	817,02	-	
		VIв	8938,24	1042,07	7896,17	817,02	-	
		VIг	8875,81	1042,07	7833,74	817,02	-	
		VIд	8938,24	1042,07	7896,17	817,02	-	
		VIе	8875,81	1042,07	7833,74	817,02	-	
		VIIа	8831,79	1042,07	7789,72	817,02	-	
		VIIб	8848,18	1042,07	7806,11	817,02	-	

Таблица 01-01-074. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3

Измеритель: **1 км траншей**

	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов							
01-01-074-01	1	**III**	**54946,16**	**3935,64**	**51010,52**	**4894,16**	**-**	**508,48**
		Ia	60949,84	5511,92	55437,92	6851,82	-	
		Iб	57314,24	4525,47	52788,77	5630,09	-	
		Iв	58314,45	4723,78	53590,67	5872,99	-	
		Iг	61267,43	4723,78	56543,65	5872,99	-	
		Iд	57415,75	3935,64	53480,11	4894,16	-	
		IIа	54946,16	3935,64	51010,52	4894,16	-	
		IIб	54575,86	3935,64	50640,22	4894,16	-	
		IIIа	54946,16	3935,64	51010,52	4894,16	-	
		IVа	55539,78	3935,64	51604,14	4894,16	-	
		IVб	56865,59	4525,47	52340,12	5630,09	-	
		V	55572,05	3935,64	51636,41	4894,16	-	
		VIа	56763,73	3935,64	52828,09	4894,16	-	
		VIб	54679,15	3935,64	50743,51	4894,16	-	
		VIв	55331,16	3935,64	51395,52	4894,16	-	
		VIг	54946,16	3935,64	51010,52	4894,16	-	
		VIд	55331,16	3935,64	51395,52	4894,16	-	
		VIе	54946,16	3935,64	51010,52	4894,16	-	
		VIIа	54575,86	3935,64	50640,22	4894,16	-	
		VIIб	54679,15	3935,64	50743,51	4894,16	-	
01-01-074-02	2	**III**	**61599,87**	**5114,59**	**56485,28**	**5447,66**	**-**	**660,80**
		Ia	68602,47	7163,07	61439,40	7626,72	-	
		Iб	64364,35	5881,12	58483,23	6266,82	-	
		Iв	65492,02	6138,83	59353,19	6537,19	-	
		Iг	68846,19	6138,83	62707,36	6537,19	-	
		Iд	64374,78	5114,59	59260,19	5447,66	-	
		IIа	61599,87	5114,59	56485,28	5447,66	-	
		IIб	61220,01	5114,59	56105,42	5447,66	-	
		IIIа	61599,87	5114,59	56485,28	5447,66	-	
		IVа	62253,37	5114,59	57138,78	5447,66	-	
		IVб	63839,12	5881,12	57958,00	6266,82	-	
		V	62307,67	5114,59	57193,08	5447,66	-	
		VIа	63690,93	5114,59	58576,34	5447,66	-	
		VIб	61333,55	5114,59	56218,96	5447,66	-	
		VIв	62017,40	5114,59	56902,81	5447,66	-	
		VIг	61599,87	5114,59	56485,28	5447,66	-	
		VIд	62017,40	5114,59	56902,81	5447,66	-	
		VIе	61599,87	5114,59	56485,28	5447,66	-	
		VIIа	61220,01	5114,59	56105,42	5447,66	-	
		VIIб	61333,55	5114,59	56218,96	5447,66	-	
01-01-074-03	3	**III**	**66195,75**	**6550,90**	**59644,85**	**5785,70**	**-**	**846,37**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	74109,69	9174,65	64935,04	8099,97	-	
		Iб	69322,42	7532,69	61789,73	6655,69	-	
		Iв	70541,48	7862,78	62678,70	6942,83	-	
		Iг	74190,80	7862,78	66328,02	6942,83	-	
		Iд	69171,52	6550,90	62620,62	5785,70	-	
		IIа	66195,75	6550,90	59644,85	5785,70	-	
		IIб	65842,39	6550,90	59291,49	5785,70	-	
		IIIа	66195,75	6550,90	59644,85	5785,70	-	
		IVа	66877,21	6550,90	60326,31	5785,70	-	
		IVб	68729,05	7532,69	61196,36	6655,69	-	
		V	66961,16	6550,90	60410,26	5785,70	-	
		VIа	68509,82	6550,90	61958,92	5785,70	-	
		VIб	65960,32	6550,90	59409,42	5785,70	-	
		VIв	66622,01	6550,90	60071,11	5785,70	-	
		VIг	66195,75	6550,90	59644,85	5785,70	-	
		VIд	66622,01	6550,90	60071,11	5785,70	-	
		VIе	66195,75	6550,90	59644,85	5785,70	-	
		VIIа	65842,39	6550,90	59291,49	5785,70	-	
		VIIб	65960,32	6550,90	59409,42	5785,70	-	
01-01-074-04	4	**III**	**61010,98**	**7512,41**	**53498,57**	**5206,82**	**-**	**904,02**
		Iа	68786,70	10513,75	58272,95	7289,54	-	
		Iб	64083,32	8642,43	55440,89	5989,77	-	
		Iв	65232,52	9013,08	56219,44	6248,18	-	
		Iг	68564,11	9013,08	59551,03	6248,18	-	
		Iд	63702,49	7512,41	56190,08	5206,82	-	
		IIа	61010,98	7512,41	53498,57	5206,82	-	
		IIб	60723,78	7512,41	53211,37	5206,82	-	
		IIIа	61010,98	7512,41	53498,57	5206,82	-	
		IVа	61616,05	7512,41	54103,64	5206,82	-	
		IVб	63529,07	8642,43	54886,64	5989,77	-	
		V	61706,98	7512,41	54194,57	5206,82	-	
		VIа	63146,62	7512,41	55634,21	5206,82	-	
		VIб	60828,13	7512,41	53315,72	5206,82	-	
		VIв	61384,00	7512,41	53871,59	5206,82	-	
		VIг	61010,98	7512,41	53498,57	5206,82	-	
		VIд	61384,00	7512,41	53871,59	5206,82	-	
		VIе	61010,98	7512,41	53498,57	5206,82	-	
		VIIа	60723,78	7512,41	53211,37	5206,82	-	
		VIIб	60828,13	7512,41	53315,72	5206,82	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-074-05	01-01-074-01	**III**	**10176,36**	**635,30**	**9541,06**	**923,81**	**-**	**82,08**
		Iа	11274,31	889,75	10384,56	1293,33	-	
		Iб	10613,88	730,51	9883,37	1062,72	-	
		Iв	10786,10	762,52	10023,58	1108,57	-	
		Iг	11369,34	762,52	10606,82	1108,57	-	
		Iд	10650,34	635,30	10015,04	923,81	-	
		IIа	10176,36	635,30	9541,06	923,81	-	
		IIб	10122,48	635,30	9487,18	923,81	-	
		IIIа	10176,36	635,30	9541,06	923,81	-	
		IVа	10284,24	635,30	9648,94	923,81	-	
		IVб	10518,36	730,51	9787,85	1062,72	-	
		V	10298,47	635,30	9663,17	923,81	-	
		VIа	10547,87	635,30	9912,57	923,81	-	
		VIб	10141,07	635,30	9505,77	923,81	-	
		VIв	10243,54	635,30	9608,24	923,81	-	
		VIг	10176,36	635,30	9541,06	923,81	-	
		VIд	10243,54	635,30	9608,24	923,81	-	
		VIе	10176,36	635,30	9541,06	923,81	-	
		VIIа	10122,48	635,30	9487,18	923,81	-	
		VIIб	10141,07	635,30	9505,77	923,81	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-074-06	01-01-074-02	**III**	**11155,82**	**811,77**	**10344,05**	**1003,46**	**-**	**104,88**
		Iа	12398,73	1136,90	11261,83	1404,84	-	
		Iб	11650,65	933,43	10717,22	1154,34	-	
		Iв	11841,56	974,34	10867,22	1204,15	-	
		Iг	12480,32	974,34	11505,98	1204,15	-	
		Iд	11672,22	811,77	10860,45	1003,46	-	
		IIа	11155,82	811,77	10344,05	1003,46	-	
		IIб	11100,58	811,77	10288,81	1003,46	-	
		IIIа	11155,82	811,77	10344,05	1003,46	-	
		IVа	11272,14	811,77	10460,37	1003,46	-	
		IVб	11544,69	933,43	10611,26	1154,34	-	
		V	11289,26	811,77	10477,49	1003,46	-	
		VIа	11565,15	811,77	10753,38	1003,46	-	
		VIб	11120,59	811,77	10308,82	1003,46	-	
		VIв	11227,66	811,77	10415,89	1003,46	-	
		VIг	11155,82	811,77	10344,05	1003,46	-	
		VIд	11227,66	811,77	10415,89	1003,46	-	
		VIе	11155,82	811,77	10344,05	1003,46	-	
		VIIа	11100,58	811,77	10288,81	1003,46	-	
		VIIб	11120,59	811,77	10308,82	1003,46	-	
01-01-074-07	01-01-074-03	**III**	**8297,90**	**857,13**	**7440,77**	**720,77**	**-**	**110,74**
		Iа	9299,86	1200,42	8099,44	1009,07	-	
		Iб	8693,39	985,59	7707,80	829,15	-	
		Iв	8847,29	1028,77	7818,52	864,92	-	
		Iг	9301,44	1028,77	8272,67	864,92	-	
		Iд	8668,27	857,13	7811,14	720,77	-	
		IIа	8297,90	857,13	7440,77	720,77	-	
		IIб	8253,92	857,13	7396,79	720,77	-	
		IIIа	8297,90	857,13	7440,77	720,77	-	
		IVа	8382,74	857,13	7525,61	720,77	-	
		IVб	8619,58	985,59	7633,99	829,15	-	
		V	8393,15	857,13	7536,02	720,77	-	
		VIа	8585,87	857,13	7728,74	720,77	-	
		VIб	8268,59	857,13	7411,46	720,77	-	
		VIв	8350,98	857,13	7493,85	720,77	-	
		VIг	8297,90	857,13	7440,77	720,77	-	
		VIд	8350,98	857,13	7493,85	720,77	-	
		VIе	8297,90	857,13	7440,77	720,77	-	
		VIIа	8253,92	857,13	7396,79	720,77	-	
		VIIб	8268,59	857,13	7411,46	720,77	-	
01-01-074-08	01-01-074-04	**III**	**7677,24**	**957,81**	**6719,43**	**655,56**	**-**	**115,26**
		Iа	8663,20	1340,47	7322,73	917,78	-	
		Iб	8067,14	1101,89	6965,25	754,14	-	
		Iв	8211,69	1149,14	7062,55	786,67	-	
		Iг	8635,31	1149,14	7486,17	786,67	-	
		Iд	8018,32	957,81	7060,51	655,56	-	
		IIа	7677,24	957,81	6719,43	655,56	-	
		IIб	7642,11	957,81	6684,30	655,56	-	
		IIIа	7677,24	957,81	6719,43	655,56	-	
		IVа	7753,35	957,81	6795,54	655,56	-	
		IVб	7996,01	1101,89	6894,12	754,14	-	
		V	7765,64	957,81	6807,83	655,56	-	
		VIа	7949,69	957,81	6991,88	655,56	-	
		VIб	7655,25	957,81	6697,44	655,56	-	
		VIв	7723,87	957,81	6766,06	655,56	-	
		VIг	7677,24	957,81	6719,43	655,56	-	
		VIд	7723,87	957,81	6766,06	655,56	-	
		VIе	7677,24	957,81	6719,43	655,56	-	
		VIIа	7642,11	957,81	6684,30	655,56	-	
		VIIб	7655,25	957,81	6697,44	655,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-075. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов							
01-01-075-01	1	**III**	**45082,64**	**3754,44**	**41328,20**	**5493,62**	**-**	**485,07**
		Ia	50622,56	5258,16	45364,40	7690,35	-	
		Iб	47237,74	4317,12	42920,62	6316,94	-	
		Iв	48155,02	4506,30	43648,72	6590,18	-	
		Iг	50310,67	4506,30	45804,37	6590,18	-	
		Iд	46922,04	3754,44	43167,60	5493,62	-	
		IIа	45082,64	3754,44	41328,20	5493,62	-	
		IIб	44740,04	3754,44	40985,60	5493,62	-	
		IIIа	45082,64	3754,44	41328,20	5493,62	-	
		IVа	45538,16	3754,44	41783,72	5493,62	-	
		IVб	46924,52	4317,12	42607,40	6316,94	-	
		V	45543,93	3754,44	41789,49	5493,62	-	
		VIа	46355,56	3754,44	42601,12	5493,62	-	
		VIб	44817,33	3754,44	41062,89	5493,62	-	
		VIв	45383,81	3754,44	41629,37	5493,62	-	
		VIг	45082,64	3754,44	41328,20	5493,62	-	
		VIд	45383,81	3754,44	41629,37	5493,62	-	
		VIе	45082,64	3754,44	41328,20	5493,62	-	
		VIIа	44740,04	3754,44	40985,60	5493,62	-	
		VIIб	44817,33	3754,44	41062,89	5493,62	-	
01-01-075-02	2	**III**	**52746,94**	**4559,79**	**48187,15**	**6656,44**	**-**	**589,12**
		Ia	59421,60	6386,06	53035,54	9319,88	-	
		Iб	55353,48	5243,17	50110,31	7652,52	-	
		Iв	56411,94	5472,92	50939,02	7986,00	-	
		Iг	59028,48	5472,92	53555,56	7986,00	-	
		Iд	54932,85	4559,79	50373,06	6656,44	-	
		IIа	52746,94	4559,79	48187,15	6656,44	-	
		IIб	52394,98	4559,79	47835,19	6656,44	-	
		IIIа	52746,94	4559,79	48187,15	6656,44	-	
		IVа	53267,90	4559,79	48708,11	6656,44	-	
		IVб	54949,41	5243,17	49706,24	7652,52	-	
		V	53301,92	4559,79	48742,13	6656,44	-	
		VIа	54333,69	4559,79	49773,90	6656,44	-	
		VIб	52482,91	4559,79	47923,12	6656,44	-	
		VIв	53082,07	4559,79	48522,28	6656,44	-	
		VIг	52746,94	4559,79	48187,15	6656,44	-	
		VIд	53082,07	4559,79	48522,28	6656,44	-	
		VIе	52746,94	4559,79	48187,15	6656,44	-	
		VIIа	52394,98	4559,79	47835,19	6656,44	-	
		VIIб	52482,91	4559,79	47923,12	6656,44	-	
01-01-075-03	3	**III**	**57489,03**	**6393,47**	**51095,56**	**7393,44**	**-**	**826,03**
		Ia	65355,49	8954,17	56401,32	10350,82	-	
		Iб	60560,23	7351,67	53208,56	8503,66	-	
		Iв	61743,91	7673,82	54070,09	8872,13	-	
		Iг	64606,84	7673,82	56933,02	8872,13	-	
		Iд	59837,38	6393,47	53443,91	7393,44	-	
		IIа	57489,03	6393,47	51095,56	7393,44	-	
		IIб	57165,16	6393,47	50771,69	7393,44	-	
		IIIа	57489,03	6393,47	51095,56	7393,44	-	
		IVа	58029,74	6393,47	51636,27	7393,44	-	
		IVб	60096,48	7351,67	52744,81	8503,66	-	
		V	58091,57	6393,47	51698,10	7393,44	-	
		VIа	59265,52	6393,47	52872,05	7393,44	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	57255,98	6393,47	50862,51	7393,44	-	
		VIв	57827,84	6393,47	51434,37	7393,44	-	
		VIг	57489,03	6393,47	51095,56	7393,44	-	
		VIд	57827,84	6393,47	51434,37	7393,44	-	
		VIе	57489,03	6393,47	51095,56	7393,44	-	
		VIIа	57165,16	6393,47	50771,69	7393,44	-	
		VIIб	57255,98	6393,47	50862,51	7393,44	-	
01-01-075-04	4	**III**	**56937,12**	**7398,73**	**49538,39**	**7532,01**	**-**	**890,34**
		Iа	65206,37	10354,65	54851,72	10545,79	-	
		Iб	60172,96	8511,65	51661,31	8662,78	-	
		Iв	61358,48	8876,69	52481,79	9041,33	-	
		Iг	64210,86	8876,69	55334,17	9041,33	-	
		Iд	59237,31	7398,73	51838,58	7532,01	-	
		IIа	56937,12	7398,73	49538,39	7532,01	-	
		IIб	56671,19	7398,73	49272,46	7532,01	-	
		IIIа	56937,12	7398,73	49538,39	7532,01	-	
		IVа	57449,37	7398,73	50050,64	7532,01	-	
		IVб	59691,55	8511,65	51179,90	8662,78	-	
		V	57533,09	7398,73	50134,36	7532,01	-	
		VIа	58744,60	7398,73	51345,87	7532,01	-	
		VIб	56756,81	7398,73	49358,08	7532,01	-	
		VIв	57249,51	7398,73	49850,78	7532,01	-	
		VIг	56937,12	7398,73	49538,39	7532,01	-	
		VIд	57249,51	7398,73	49850,78	7532,01	-	
		VIе	56937,12	7398,73	49538,39	7532,01	-	
		VIIа	56671,19	7398,73	49272,46	7532,01	-	
		VIIб	56756,81	7398,73	49358,08	7532,01	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-075-05	01-01-075-01	**III**	**6034,58**	**618,58**	**5416,00**	**727,14**	**-**	**79,92**
		Iа	6811,89	866,33	5945,56	1018,28	-	
		Iб	6335,82	711,29	5624,53	836,26	-	
		Iв	6463,16	742,46	5720,70	872,95	-	
		Iг	6741,59	742,46	5999,13	872,95	-	
		Iд	6273,22	618,58	5654,64	727,14	-	
		IIа	6034,58	618,58	5416,00	727,14	-	
		IIб	5989,12	618,58	5370,54	727,14	-	
		IIIа	6034,58	618,58	5416,00	727,14	-	
		IVа	6094,19	618,58	5475,61	727,14	-	
		IVб	6295,97	711,29	5584,68	836,26	-	
		V	6094,26	618,58	5475,68	727,14	-	
		VIа	6198,25	618,58	5579,67	727,14	-	
		VIб	5999,24	618,58	5380,66	727,14	-	
		VIв	6074,21	618,58	5455,63	727,14	-	
		VIг	6034,58	618,58	5416,00	727,14	-	
		VIд	6074,21	618,58	5455,63	727,14	-	
		VIе	6034,58	618,58	5416,00	727,14	-	
		VIIа	5989,12	618,58	5370,54	727,14	-	
		VIIб	5999,24	618,58	5380,66	727,14	-	
01-01-075-06	01-01-075-02	**III**	**7002,36**	**780,19**	**6222,17**	**875,76**	**-**	**100,80**
		Iа	7942,54	1092,67	6849,87	1226,29	-	
		Iб	7367,42	897,12	6470,30	1007,07	-	
		Iв	7515,37	936,43	6578,94	1051,03	-	
		Iг	7844,82	936,43	6908,39	1051,03	-	
		Iд	7279,66	780,19	6499,47	875,76	-	
		IIа	7002,36	780,19	6222,17	875,76	-	
		IIб	6955,77	780,19	6175,58	875,76	-	
		IIIа	7002,36	780,19	6222,17	875,76	-	
		IVа	7069,48	780,19	6289,29	875,76	-	
		IVб	7317,76	897,12	6420,64	1007,07	-	
		V	7072,43	780,19	6292,24	875,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	7200,77	780,19	6420,58	875,76	-	
		VIб	6967,12	780,19	6186,93	875,76	-	
		VIв	7046,01	780,19	6265,82	875,76	-	
		VIг	7002,36	780,19	6222,17	875,76	-	
		VIд	7046,01	780,19	6265,82	875,76	-	
		VIе	7002,36	780,19	6222,17	875,76	-	
		VIIа	6955,77	780,19	6175,58	875,76	-	
		VIIб	6967,12	780,19	6186,93	875,76	-	
01-01-075-07	01-01-075-03	**III**	**7219,93**	**909,60**	**6310,33**	**925,94**	**-**	**117,52**
		Iа	8241,89	1273,92	6967,97	1296,55	-	
		Iб	7617,72	1045,93	6571,79	1065,07	-	
		Iв	7770,77	1091,76	6679,01	1111,24	-	
		Iг	8119,98	1091,76	7028,22	1111,24	-	
		Iд	7507,18	909,60	6597,58	925,94	-	
		IIа	7219,93	909,60	6310,33	925,94	-	
		IIб	7179,67	909,60	6270,07	925,94	-	
		IIIа	7219,93	909,60	6310,33	925,94	-	
		IVа	7286,50	909,60	6376,90	925,94	-	
		IVб	7561,66	1045,93	6515,73	1065,07	-	
		V	7293,49	909,60	6383,89	925,94	-	
		VIа	7436,19	909,60	6526,59	925,94	-	
		VIб	7190,86	909,60	6281,26	925,94	-	
		VIв	7261,85	909,60	6352,25	925,94	-	
		VIг	7219,93	909,60	6310,33	925,94	-	
		VIд	7261,85	909,60	6352,25	925,94	-	
		VIе	7219,93	909,60	6310,33	925,94	-	
		VIIа	7179,67	909,60	6270,07	925,94	-	
		VIIб	7190,86	909,60	6281,26	925,94	-	
01-01-075-08	01-01-075-04	**III**	**7043,56**	**1032,60**	**6010,96**	**911,30**	**-**	**124,26**
		Iа	8100,35	1445,14	6655,21	1275,70	-	
		Iб	7456,43	1187,93	6268,50	1048,02	-	
		Iв	7606,64	1238,87	6367,77	1093,21	-	
		Iг	7953,91	1238,87	6715,04	1093,21	-	
		Iд	7323,32	1032,60	6290,72	911,30	-	
		IIа	7043,56	1032,60	6010,96	911,30	-	
		IIб	7011,46	1032,60	5978,86	911,30	-	
		IIIа	7043,56	1032,60	6010,96	911,30	-	
		IVа	7105,71	1032,60	6073,11	911,30	-	
		IVб	7397,64	1187,93	6209,71	1048,02	-	
		V	7116,10	1032,60	6083,50	911,30	-	
		VIа	7263,77	1032,60	6231,17	911,30	-	
		VIб	7021,84	1032,60	5989,24	911,30	-	
		VIв	7081,39	1032,60	6048,79	911,30	-	
		VIг	7043,56	1032,60	6010,96	911,30	-	
		VIд	7081,39	1032,60	6048,79	911,30	-	
		VIе	7043,56	1032,60	6010,96	911,30	-	
		VIIа	7011,46	1032,60	5978,86	911,30	-	
		VIIб	7021,84	1032,60	5989,24	911,30	-	
Таблица 01-01-076. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов							
01-01-076-01	1	**III**	**51119,61**	**5799,43**	**45320,18**	**4058,76**	**-**	**749,28**
		Iа	57214,53	8122,20	49092,33	5681,68	-	
		Iб	53500,70	6668,59	46832,11	4668,46	-	
		Iв	54505,42	6960,81	47544,61	4868,75	-	
		Iг	57046,83	6960,81	50086,02	4868,75	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	53268,75	5799,43	47469,32	4058,76	-	
		IIа	51119,61	5799,43	45320,18	4058,76	-	
		IIб	50754,51	5799,43	44955,08	4058,76	-	
		IIIа	51119,61	5799,43	45320,18	4058,76	-	
		IVа	51644,39	5799,43	45844,96	4058,76	-	
		IVб	53123,59	6668,59	46455,00	4668,46	-	
		V	51661,04	5799,43	45861,61	4058,76	-	
		VIа	52648,94	5799,43	46849,51	4058,76	-	
		VIб	50844,36	5799,43	45044,93	4058,76	-	
		VIв	51464,17	5799,43	45664,74	4058,76	-	
		VIг	51119,61	5799,43	45320,18	4058,76	-	
		VIд	51464,17	5799,43	45664,74	4058,76	-	
		VIе	51119,61	5799,43	45320,18	4058,76	-	
		VIIа	50754,51	5799,43	44955,08	4058,76	-	
		VIIб	50844,36	5799,43	45044,93	4058,76	-	
01-01-076-02	2	**III**	**57774,44**	**7626,69**	**50147,75**	**4503,17**	**-**	**985,36**
		Iа	65048,84	10681,30	54367,54	6307,05	-	
		Iб	60617,42	8769,70	51847,72	5182,89	-	
		Iв	61770,32	9153,99	52616,33	5405,11	-	
		Iг	64667,54	9153,99	55513,55	5405,11	-	
		Iд	60192,28	7626,69	52565,59	4503,17	-	
		IIа	57774,44	7626,69	50147,75	4503,17	-	
		IIб	57401,70	7626,69	49775,01	4503,17	-	
		IIIа	57774,44	7626,69	50147,75	4503,17	-	
		IVа	58350,56	7626,69	50723,87	4503,17	-	
		IVб	60170,88	8769,70	51401,18	5182,89	-	
		V	58388,33	7626,69	50761,64	4503,17	-	
		VIа	59546,17	7626,69	51919,48	4503,17	-	
		VIб	57500,07	7626,69	49873,38	4503,17	-	
		VIв	58146,18	7626,69	50519,49	4503,17	-	
		VIг	57774,44	7626,69	50147,75	4503,17	-	
		VIд	58146,18	7626,69	50519,49	4503,17	-	
		VIе	57774,44	7626,69	50147,75	4503,17	-	
		VIIа	57401,70	7626,69	49775,01	4503,17	-	
		VIIб	57500,07	7626,69	49873,38	4503,17	-	
01-01-076-03	3	**III**	**63668,05**	**10111,85**	**53556,20**	**4875,44**	**-**	**1306,44**
		Iа	72297,38	14161,81	58135,57	6824,20	-	
		Iб	67039,47	11627,32	55412,15	5605,34	-	
		Iв	68341,58	12136,83	56204,75	5849,82	-	
		Iг	71545,86	12136,83	59409,03	5849,82	-	
		Iд	66297,77	10111,85	56185,92	4875,44	-	
		IIа	63668,05	10111,85	53556,20	4875,44	-	
		IIб	63319,33	10111,85	53207,48	4875,44	-	
		IIIа	63668,05	10111,85	53556,20	4875,44	-	
		IVа	64275,33	10111,85	54163,48	4875,44	-	
		IVб	66523,64	11627,32	54896,32	5605,34	-	
		V	64342,18	10111,85	54230,33	4875,44	-	
		VIа	65669,61	10111,85	55557,76	4875,44	-	
		VIб	63422,69	10111,85	53310,84	4875,44	-	
		VIв	64050,85	10111,85	53939,00	4875,44	-	
		VIг	63668,05	10111,85	53556,20	4875,44	-	
		VIд	64050,85	10111,85	53939,00	4875,44	-	
		VIе	63668,05	10111,85	53556,20	4875,44	-	
		VIIа	63319,33	10111,85	53207,48	4875,44	-	
		VIIб	63422,69	10111,85	53310,84	4875,44	-	
01-01-076-04	4	**III**	**64694,77**	**12874,35**	**51820,42**	**4769,90**	**-**	**1549,26**
		Iа	74322,28	18017,89	56304,39	6682,03	-	
		Iб	68455,98	14810,93	53645,05	5489,55	-	
		Iв	69838,44	15446,12	54392,32	5725,96	-	
		Iг	73012,72	15446,12	57566,60	5725,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	67270,02	12874,35	54395,67	4769,90	-	
		IIа	64694,77	12874,35	51820,42	4769,90	-	
		IIб	64392,93	12874,35	51518,58	4769,90	-	
		IIIа	64694,77	12874,35	51820,42	4769,90	-	
		IVа	65276,42	12874,35	52402,07	4769,90	-	
		IVб	67930,45	14810,93	53119,52	5489,55	-	
		V	65359,28	12874,35	52484,93	4769,90	-	
		VIа	66706,67	12874,35	53832,32	4769,90	-	
		VIб	64491,74	12874,35	51617,39	4769,90	-	
		VIв	65055,09	12874,35	52180,74	4769,90	-	
		VIг	64694,77	12874,35	51820,42	4769,90	-	
		VIд	65055,09	12874,35	52180,74	4769,90	-	
		VIе	64694,77	12874,35	51820,42	4769,90	-	
		VIIа	64392,93	12874,35	51518,58	4769,90	-	
		VIIб	64491,74	12874,35	51617,39	4769,90	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-076-05	01-01-076-01	**III**	**6264,34**	**693,50**	**5570,84**	**498,44**	**-**	**89,60**
		Iа	7004,28	971,26	6033,02	697,81	-	
		Iб	6553,32	797,44	5755,88	573,48	-	
		Iв	6676,11	832,38	5843,73	598,13	-	
		Iг	6986,09	832,38	6153,71	598,13	-	
		Iд	6527,13	693,50	5833,63	498,44	-	
		IIа	6264,34	693,50	5570,84	498,44	-	
		IIб	6219,09	693,50	5525,59	498,44	-	
		IIIа	6264,34	693,50	5570,84	498,44	-	
		IVа	6328,83	693,50	5635,33	498,44	-	
		IVб	6507,72	797,44	5710,28	573,48	-	
		V	6330,44	693,50	5636,94	498,44	-	
		VIа	6450,43	693,50	5756,93	498,44	-	
		VIб	6230,13	693,50	5536,63	498,44	-	
		VIв	6306,83	693,50	5613,33	498,44	-	
		VIг	6264,34	693,50	5570,84	498,44	-	
		VIд	6306,83	693,50	5613,33	498,44	-	
		VIе	6264,34	693,50	5570,84	498,44	-	
		VIIа	6219,09	693,50	5525,59	498,44	-	
		VIIб	6230,13	693,50	5536,63	498,44	-	
01-01-076-06	01-01-076-02	**III**	**6928,41**	**892,11**	**6036,30**	**544,67**	**-**	**115,26**
		Iа	7790,96	1249,42	6541,54	762,46	-	
		Iб	7265,04	1025,81	6239,23	626,39	-	
		Iв	7403,53	1070,77	6332,76	653,36	-	
		Iг	7745,69	1070,77	6674,92	653,36	-	
		Iд	7215,79	892,11	6323,68	544,67	-	
		IIа	6928,41	892,11	6036,30	544,67	-	
		IIб	6882,37	892,11	5990,26	544,67	-	
		IIIа	6928,41	892,11	6036,30	544,67	-	
		IVа	6997,80	892,11	6105,69	544,67	-	
		IVб	7213,38	1025,81	6187,57	626,39	-	
		V	7001,07	892,11	6108,96	544,67	-	
		VIа	7136,43	892,11	6244,32	544,67	-	
		VIб	6894,24	892,11	6002,13	544,67	-	
		VIв	6973,61	892,11	6081,50	544,67	-	
		VIг	6928,41	892,11	6036,30	544,67	-	
		VIд	6973,61	892,11	6081,50	544,67	-	
		VIе	6928,41	892,11	6036,30	544,67	-	
		VIIа	6882,37	892,11	5990,26	544,67	-	
		VIIб	6894,24	892,11	6002,13	544,67	-	
01-01-076-07	01-01-076-03	**III**	**7192,35**	**1102,02**	**6090,33**	**554,29**	**-**	**142,38**
		Iа	8152,01	1543,40	6608,61	776,08	-	
		Iб	7567,13	1267,18	6299,95	637,92	-	
		Iв	7713,57	1322,71	6390,86	665,39	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	8073,16	1322,71	6750,45	665,39	-	
		Iд	7488,83	1102,02	6386,81	554,29	-	
		IIа	7192,35	1102,02	6090,33	554,29	-	
		IIб	7151,62	1102,02	6049,60	554,29	-	
		IIIа	7192,35	1102,02	6090,33	554,29	-	
		IVа	7261,48	1102,02	6159,46	554,29	-	
		IVб	7510,01	1267,18	6242,83	637,92	-	
		V	7268,13	1102,02	6166,11	554,29	-	
		VIа	7415,98	1102,02	6313,96	554,29	-	
		VIб	7163,40	1102,02	6061,38	554,29	-	
		VIв	7236,25	1102,02	6134,23	554,29	-	
		VIг	7192,35	1102,02	6090,33	554,29	-	
		VIд	7236,25	1102,02	6134,23	554,29	-	
		VIе	7192,35	1102,02	6090,33	554,29	-	
		VIIа	7151,62	1102,02	6049,60	554,29	-	
		VIIб	7163,40	1102,02	6061,38	554,29	-	
01-01-076-08	01-01-076-04	**III**	**7066,22**	**1314,64**	**5751,58**	**521,71**	**-**	**158,20**
		Iа	8079,81	1839,87	6239,94	730,16	-	
		Iб	7461,39	1512,39	5949,00	599,93	-	
		Iв	7612,44	1577,25	6035,19	626,13	-	
		Iг	7951,04	1577,25	6373,79	626,13	-	
		Iд	7345,91	1314,64	6031,27	521,71	-	
		IIа	7066,22	1314,64	5751,58	521,71	-	
		IIб	7027,02	1314,64	5712,38	521,71	-	
		IIIа	7066,22	1314,64	5751,58	521,71	-	
		IVа	7131,65	1314,64	5817,01	521,71	-	
		IVб	7407,83	1512,39	5895,44	599,93	-	
		V	7137,64	1314,64	5823,00	521,71	-	
		VIа	7276,21	1314,64	5961,57	521,71	-	
		VIб	7038,17	1314,64	5723,53	521,71	-	
		VIв	7107,86	1314,64	5793,22	521,71	-	
		VIг	7066,22	1314,64	5751,58	521,71	-	
		VIд	7107,86	1314,64	5793,22	521,71	-	
		VIе	7066,22	1314,64	5751,58	521,71	-	
		VIIа	7027,02	1314,64	5712,38	521,71	-	
		VIIб	7038,17	1314,64	5723,53	521,71	-	

Таблица 01-01-077. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3

Измеритель: **1 км траншей**

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов

01-01-077-01	1	**III**	**49189,42**	**5584,41**	**43605,01**	**5722,89**	**-**	**721,50**
		Iа	55679,89	7821,06	47858,83	8012,80	-	
		Iб	51708,62	6421,35	45287,27	6584,88	-	
		Iв	52750,36	6702,74	46047,62	6869,72	-	
		Iг	55065,20	6702,74	48362,46	6869,72	-	
		Iд	51153,29	5584,41	45568,88	5722,89	-	
		IIа	49189,42	5584,41	43605,01	5722,89	-	
		IIб	48834,05	5584,41	43249,64	5722,89	-	
		IIIа	49189,42	5584,41	43605,01	5722,89	-	
		IVа	49670,30	5584,41	44085,89	5722,89	-	
		IVб	51365,85	6421,35	44944,50	6584,88	-	
		V	49683,73	5584,41	44099,32	5722,89	-	
		VIа	50563,83	5584,41	44979,42	5722,89	-	
		VIб	48915,53	5584,41	43331,12	5722,89	-	
		VIв	49504,99	5584,41	43920,58	5722,89	-	
		VIг	49189,42	5584,41	43605,01	5722,89	-	
		VIд	49504,99	5584,41	43920,58	5722,89	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	49189,42	5584,41	43605,01	5722,89	-	
		VIIа	48834,05	5584,41	43249,64	5722,89	-	
		VIIб	48915,53	5584,41	43331,12	5722,89	-	
01-01-077-02	2	**III**	**57762,10**	**7420,49**	**50341,61**	**6850,10**	**-**	**958,72**
		Iа	65781,83	10392,52	55389,31	9592,81	-	
		Iб	60880,24	8532,61	52347,63	7880,29	-	
		Iв	62112,42	8906,51	53205,91	8223,69	-	
		Iг	64884,14	8906,51	55977,63	8223,69	-	
		Iд	60069,04	7420,49	52648,55	6850,10	-	
		IIа	57762,10	7420,49	50341,61	6850,10	-	
		IIб	57397,62	7420,49	49977,13	6850,10	-	
		IIIа	57762,10	7420,49	50341,61	6850,10	-	
		IVа	58307,49	7420,49	50887,00	6850,10	-	
		IVб	60447,10	8532,61	51914,49	7880,29	-	
		V	58349,27	7420,49	50928,78	6850,10	-	
		VIа	59447,60	7420,49	52027,11	6850,10	-	
		VIб	57489,55	7420,49	50069,06	6850,10	-	
		VIв	58110,99	7420,49	50690,50	6850,10	-	
		VIг	57762,10	7420,49	50341,61	6850,10	-	
		VIд	58110,99	7420,49	50690,50	6850,10	-	
		VIе	57762,10	7420,49	50341,61	6850,10	-	
		VIIа	57397,62	7420,49	49977,13	6850,10	-	
		VIIб	57489,55	7420,49	50069,06	6850,10	-	
01-01-077-03	3	**III**	**63884,99**	**9848,22**	**54036,77**	**7716,66**	**-**	**1272,38**
		Iа	73422,38	13792,60	59629,78	10798,33	-	
		Iб	67592,20	11324,18	56268,02	8870,41	-	
		Iв	68992,03	11820,41	57171,62	9259,99	-	
		Iг	72058,15	11820,41	60237,74	9259,99	-	
		Iд	66392,00	9848,22	56543,78	7716,66	-	
		IIа	63884,99	9848,22	54036,77	7716,66	-	
		IIб	63545,57	9848,22	53697,35	7716,66	-	
		IIIа	63884,99	9848,22	54036,77	7716,66	-	
		IVа	64458,01	9848,22	54609,79	7716,66	-	
		IVб	67090,72	11324,18	55766,54	8870,41	-	
		V	64529,64	9848,22	54681,42	7716,66	-	
		VIа	65791,59	9848,22	55943,37	7716,66	-	
		VIб	63641,70	9848,22	53793,48	7716,66	-	
		VIв	64242,11	9848,22	54393,89	7716,66	-	
		VIг	63884,99	9848,22	54036,77	7716,66	-	
		VIд	64242,11	9848,22	54393,89	7716,66	-	
		VIе	63884,99	9848,22	54036,77	7716,66	-	
		VIIа	63545,57	9848,22	53697,35	7716,66	-	
		VIIб	63641,70	9848,22	53793,48	7716,66	-	
01-01-077-04	4	**III**	**68159,95**	**12751,20**	**55408,75**	**8325,86**	**-**	**1534,44**
		Iа	79175,97	17845,54	61330,43	11651,91	-	
		Iб	72447,06	14669,25	57777,81	9570,45	-	
		Iв	73988,02	15298,37	58689,65	9988,89	-	
		Iг	77208,49	15298,37	61910,12	9988,89	-	
		Iд	70751,96	12751,20	58000,76	8325,86	-	
		IIа	68159,95	12751,20	55408,75	8325,86	-	
		IIб	67863,40	12751,20	55112,20	8325,86	-	
		IIIа	68159,95	12751,20	55408,75	8325,86	-	
		IVа	68734,33	12751,20	55983,13	8325,86	-	
		IVб	71900,29	14669,25	57231,04	9570,45	-	
		V	68832,47	12751,20	56081,27	8325,86	-	
		VIа	70202,38	12751,20	57451,18	8325,86	-	
		VIб	67959,34	12751,20	55208,14	8325,86	-	
		VIв	68508,91	12751,20	55757,71	8325,86	-	
		VIг	68159,95	12751,20	55408,75	8325,86	-	
		VIд	68508,91	12751,20	55757,71	8325,86	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	68159,95	12751,20	55408,75	8325,86	-	
		VIIа	67863,40	12751,20	55112,20	8325,86	-	
		VIIб	67959,34	12751,20	55208,14	8325,86	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-077-05	01-01-077-01	**III**	**6781,47**	**799,00**	**5982,47**	**787,11**	**-**	**103,23**
		Iа	7682,82	1119,01	6563,81	1101,75	-	
		Iб	7130,59	918,75	6211,84	905,23	-	
		Iв	7276,14	959,01	6317,13	944,43	-	
		Iг	7588,24	959,01	6629,23	944,43	-	
		Iд	7047,97	799,00	6248,97	787,11	-	
		IIа	6781,47	799,00	5982,47	787,11	-	
		IIб	6731,41	799,00	5932,41	787,11	-	
		IIIа	6781,47	799,00	5982,47	787,11	-	
		IVа	6847,52	799,00	6048,52	787,11	-	
		IVб	7085,32	918,75	6166,57	905,23	-	
		V	6848,28	799,00	6049,28	787,11	-	
		VIа	6965,40	799,00	6166,40	787,11	-	
		VIб	6742,61	799,00	5943,61	787,11	-	
		VIв	6825,18	799,00	6026,18	787,11	-	
		VIг	6781,47	799,00	5982,47	787,11	-	
		VIд	6825,18	799,00	6026,18	787,11	-	
		VIe	6781,47	799,00	5982,47	787,11	-	
		VIIа	6731,41	799,00	5932,41	787,11	-	
		VIIб	6742,61	799,00	5943,61	787,11	-	
01-01-077-06	01-01-077-02	**III**	**8066,56**	**1057,59**	**7008,97**	**976,26**	**-**	**136,64**
		Iа	9196,45	1481,18	7715,27	1366,76	-	
		Iб	8504,88	1216,10	7288,78	1122,54	-	
		Iв	8679,32	1269,39	7409,93	1171,51	-	
		Iг	9056,39	1269,39	7787,00	1171,51	-	
		Iд	8382,29	1057,59	7324,70	976,26	-	
		IIа	8066,56	1057,59	7008,97	976,26	-	
		IIб	8015,06	1057,59	6957,47	976,26	-	
		IIIа	8066,56	1057,59	7008,97	976,26	-	
		IVа	8142,18	1057,59	7084,59	976,26	-	
		IVб	8447,10	1216,10	7231,00	1122,54	-	
		V	8146,60	1057,59	7089,01	976,26	-	
		VIа	8294,73	1057,59	7237,14	976,26	-	
		VIб	8027,83	1057,59	6970,24	976,26	-	
		VIв	8115,38	1057,59	7057,79	976,26	-	
		VIг	8066,56	1057,59	7008,97	976,26	-	
		VIд	8115,38	1057,59	7057,79	976,26	-	
		VIe	8066,56	1057,59	7008,97	976,26	-	
		VIIа	8015,06	1057,59	6957,47	976,26	-	
		VIIб	8027,83	1057,59	6970,24	976,26	-	
01-01-077-07	01-01-077-03	**III**	**8431,26**	**1311,93**	**7119,33**	**1030,47**	**-**	**169,50**
		Iа	9695,66	1837,38	7858,28	1442,92	-	
		Iб	8922,10	1508,55	7413,55	1185,30	-	
		Iв	9108,30	1574,66	7533,64	1236,69	-	
		Iг	9506,53	1574,66	7931,87	1236,69	-	
		Iд	8758,00	1311,93	7446,07	1030,47	-	
		IIа	8431,26	1311,93	7119,33	1030,47	-	
		IIб	8386,06	1311,93	7074,13	1030,47	-	
		IIIа	8431,26	1311,93	7119,33	1030,47	-	
		IVа	8506,54	1311,93	7194,61	1030,47	-	
		IVб	8857,67	1508,55	7349,12	1185,30	-	
		V	8515,08	1311,93	7203,15	1030,47	-	
		VIа	8678,24	1311,93	7366,31	1030,47	-	
		VIб	8398,70	1311,93	7086,77	1030,47	-	
		VIв	8478,46	1311,93	7166,53	1030,47	-	
		VIг	8431,26	1311,93	7119,33	1030,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	8478,46	1311,93	7166,53	1030,47	-	
		VIе	8431,26	1311,93	7119,33	1030,47	-	
		VIIа	8386,06	1311,93	7074,13	1030,47	-	
		VIIб	8398,70	1311,93	7086,77	1030,47	-	
01-01-077-08	01-01-077-04	**III**	**8234,83**	**1582,06**	**6652,77**	**991,75**	**-**	**190,38**
		Iа	9575,92	2214,12	7361,80	1388,32	-	
		Iб	8756,69	1820,03	6936,66	1140,54	-	
		Iв	8943,75	1898,09	7045,66	1189,71	-	
		Iг	9332,27	1898,09	7434,18	1189,71	-	
		Iд	8547,20	1582,06	6965,14	991,75	-	
		IIа	8234,83	1582,06	6652,77	991,75	-	
		IIб	8199,31	1582,06	6617,25	991,75	-	
		IIIа	8234,83	1582,06	6652,77	991,75	-	
		IVа	8303,86	1582,06	6721,80	991,75	-	
		IVб	8690,49	1820,03	6870,46	1140,54	-	
		V	8315,95	1582,06	6733,89	991,75	-	
		VIа	8481,35	1582,06	6899,29	991,75	-	
		VIб	8210,82	1582,06	6628,76	991,75	-	
		VIв	8276,67	1582,06	6694,61	991,75	-	
		VIг	8234,83	1582,06	6652,77	991,75	-	
		VIд	8276,67	1582,06	6694,61	991,75	-	
		VIе	8234,83	1582,06	6652,77	991,75	-	
		VIIа	8199,31	1582,06	6617,25	991,75	-	
		VIIб	8210,82	1582,06	6628,76	991,75	-	

Таблица 01-01-078. Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на заболоченных и обводненных участках при работе со сланей для трубопроводов

Измеритель: **1 км траншей**

	Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на заболоченных и обводненных участках при работе со сланей для трубопроводов диаметром до							
01-01-078-01	300 мм, глубина траншеи 1,2 м	**III**	**55380,50**	**5135,58**	**25258,06**	**3094,61**	**24986,86**	**673,96**
		Iа	62414,58	7191,15	27702,38	4332,45	27521,05	
		Iб	59638,06	5903,89	26233,94	3559,94	27500,23	
		Iв	59332,57	6159,99	26624,97	3713,53	26547,61	
		Iг	60811,72	6159,99	28104,12	3713,53	26547,61	
		Iд	55819,24	5135,58	26464,54	3094,61	24219,12	
		IIа	54402,55	5135,58	25258,06	3094,61	24008,91	
		IIб	64975,05	5135,58	25182,20	3094,61	34657,27	
		IIIа	52864,05	5135,58	25258,06	3094,61	22470,41	
		IVа	52016,72	5135,58	25544,51	3094,61	21336,63	
		IVб	53250,36	5903,89	26009,84	3559,94	21336,63	
		V	53171,49	5135,58	25565,50	3094,61	22470,41	
		VIа	54480,12	5135,58	26253,90	3094,61	23090,64	
		VIб	54765,07	5135,58	25231,38	3094,61	24398,11	
		VIв	53206,83	5135,58	25442,02	3094,61	22629,23	
		VIг	54791,75	5135,58	25258,06	3094,61	24398,11	
		VIд	53206,83	5135,58	25442,02	3094,61	22629,23	
		VIе	54791,75	5135,58	25258,06	3094,61	24398,11	
		VIIа	56733,79	5135,58	25182,20	3094,61	26416,01	
		VIIб	56782,97	5135,58	25231,38	3094,61	26416,01	
01-01-078-02	600 мм, глубина траншеи 1,4 м	**III**	**62945,82**	**5384,90**	**32574,06**	**3891,11**	**24986,86**	**706,68**
		Iа	70742,87	7540,28	35681,54	5447,55	27521,05	
		Iб	67504,42	6190,52	33813,67	4476,21	27500,23	
		Iв	67323,47	6459,06	34316,80	4669,33	26547,61	
		Iг	69218,57	6459,06	36211,90	4669,33	26547,61	
		Iд	63729,12	5384,90	34125,10	3891,11	24219,12	
		IIа	61967,87	5384,90	32574,06	3891,11	24008,91	
		IIб	72516,77	5384,90	32474,60	3891,11	34657,27	
		IIIа	60429,37	5384,90	32574,06	3891,11	22470,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	59667,00	5384,90	32945,47	3891,11	21336,63	
		IVб	61057,72	6190,52	33530,57	4476,21	21336,63	
		V	60823,54	5384,90	32968,23	3891,11	22470,41	
		VIа	62325,10	5384,90	33849,56	3891,11	23090,64	
		VIб	62321,54	5384,90	32538,53	3891,11	24398,11	
		VIв	60828,20	5384,90	32814,07	3891,11	22629,23	
		VIг	62357,07	5384,90	32574,06	3891,11	24398,11	
		VIд	60828,20	5384,90	32814,07	3891,11	22629,23	
		VIе	62357,07	5384,90	32574,06	3891,11	24398,11	
		VIIа	64275,51	5384,90	32474,60	3891,11	26416,01	
		VIIб	64339,44	5384,90	32538,53	3891,11	26416,01	
01-01-078-03	800 мм, глубина траншеи 1,6 м	**III**	**71069,99**	**5607,79**	**40475,34**	**4751,33**	**24986,86**	**735,93**
		Iа	79672,46	7852,37	44299,04	6651,86	27521,05	
		Iб	75946,76	6446,75	41999,78	5465,78	27500,23	
		Iв	75897,99	6726,40	42623,98	5701,59	26547,61	
		Iг	78242,31	6726,40	44968,30	5701,59	26547,61	
		Iд	72225,42	5607,79	42398,51	4751,33	24219,12	
		IIа	70092,04	5607,79	40475,34	4751,33	24008,91	
		IIб	80615,45	5607,79	40350,39	4751,33	34657,27	
		IIIа	68553,54	5607,79	40475,34	4751,33	22470,41	
		IVа	67882,92	5607,79	40938,50	4751,33	21336,63	
		IVб	69436,34	6446,75	41652,96	5465,78	21336,63	
		V	69041,38	5607,79	40963,18	4751,33	22470,41	
		VIа	70751,30	5607,79	42052,87	4751,33	23090,64	
		VIб	70436,15	5607,79	40430,25	4751,33	24398,11	
		VIв	69012,91	5607,79	40775,89	4751,33	22629,23	
		VIг	70481,24	5607,79	40475,34	4751,33	24398,11	
		VIд	69012,91	5607,79	40775,89	4751,33	22629,23	
		VIе	70481,24	5607,79	40475,34	4751,33	24398,11	
		VIIа	72374,19	5607,79	40350,39	4751,33	26416,01	
		VIIб	72454,05	5607,79	40430,25	4751,33	26416,01	
01-01-078-04	1000 мм, глубина траншеи 1,8 м	**III**	**79194,15**	**5830,67**	**48376,62**	**5611,55**	**24986,86**	**765,18**
		Iа	88602,05	8164,47	52916,53	7856,16	27521,05	
		Iб	84389,09	6702,98	50185,88	6455,36	27500,23	
		Iв	84472,52	6993,75	50931,16	6733,85	26547,61	
		Iг	87266,06	6993,75	53724,70	6733,85	26547,61	
		Iд	80721,70	5830,67	50671,91	5611,55	24219,12	
		IIа	78216,20	5830,67	48376,62	5611,55	24008,91	
		IIб	88714,12	5830,67	48226,18	5611,55	34657,27	
		IIIа	76677,70	5830,67	48376,62	5611,55	22470,41	
		IVа	76098,84	5830,67	48931,54	5611,55	21336,63	
		IVб	77814,96	6702,98	49775,35	6455,36	21336,63	
		V	77259,21	5830,67	48958,13	5611,55	22470,41	
		VIа	79177,49	5830,67	50256,18	5611,55	23090,64	
		VIб	78550,75	5830,67	48321,97	5611,55	24398,11	
		VIв	77197,60	5830,67	48737,70	5611,55	22629,23	
		VIг	78605,40	5830,67	48376,62	5611,55	24398,11	
		VIд	77197,60	5830,67	48737,70	5611,55	22629,23	
		VIе	78605,40	5830,67	48376,62	5611,55	24398,11	
		VIIа	80472,86	5830,67	48226,18	5611,55	26416,01	
		VIIб	80568,65	5830,67	48321,97	5611,55	26416,01	
01-01-078-05	1200 мм, глубина траншеи 2,2 м	**III**	**96036,68**	**6285,36**	**64764,46**	**7395,71**	**24986,86**	**824,85**
		Iа	107112,05	8801,15	70789,85	10353,99	27521,05	
		Iб	101890,40	7225,69	67164,48	8507,80	27500,23	
		Iв	102247,59	7539,13	68160,85	8874,85	26547,61	
		Iг	105972,87	7539,13	71886,13	8874,85	26547,61	
		Iд	98336,05	6285,36	67831,57	7395,71	24219,12	
		IIа	95058,73	6285,36	64764,46	7395,71	24008,91	
		IIб	105503,79	6285,36	64561,16	7395,71	34657,27	
		IIIа	93520,23	6285,36	64764,46	7395,71	22470,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	93131,68	6285,36	65509,69	7395,71	21336,63	
		IVб	95184,10	7225,69	66621,78	8507,80	21336,63	
		V	94296,02	6285,36	65540,25	7395,71	22470,41	
		VIа	96646,46	6285,36	67270,46	7395,71	23090,64	
		VIб	95373,46	6285,36	64689,99	7395,71	24398,11	
		VIв	94165,68	6285,36	65251,09	7395,71	22629,23	
		VIг	95447,93	6285,36	64764,46	7395,71	24398,11	
		VIд	94165,68	6285,36	65251,09	7395,71	22629,23	
		VIе	95447,93	6285,36	64764,46	7395,71	24398,11	
		VIIа	97262,53	6285,36	64561,16	7395,71	26416,01	
		VIIб	97391,36	6285,36	64689,99	7395,71	26416,01	
01-01-078-06	1400 мм, глубина траншеи 2,3 м	**III**	**102351,51**	**6454,75**	**70909,90**	**8064,77**	**24986,86**	**847,08**
		Iа	114051,73	9038,34	77492,34	11290,67	27521,05	
		Iб	108452,10	7420,42	73531,45	9277,47	27500,23	
		Iв	108911,91	7742,31	74621,99	9677,72	26547,61	
		Iг	112986,58	7742,31	78696,66	9677,72	26547,61	
		Iд	104940,31	6454,75	74266,44	8064,77	24219,12	
		IIа	101373,56	6454,75	70909,90	8064,77	24008,91	
		IIб	111798,80	6454,75	70686,78	8064,77	34657,27	
		IIIа	99835,06	6454,75	70909,90	8064,77	22470,41	
		IVа	99517,88	6454,75	71726,50	8064,77	21336,63	
		IVб	101696,25	7420,42	72939,20	9277,47	21336,63	
		V	100683,70	6454,75	71758,54	8064,77	22470,41	
		VIа	103196,20	6454,75	73650,81	8064,77	23090,64	
		VIб	101680,85	6454,75	70827,99	8064,77	24398,11	
		VIв	100527,60	6454,75	71443,62	8064,77	22629,23	
		VIг	101762,76	6454,75	70909,90	8064,77	24398,11	
		VIд	100527,60	6454,75	71443,62	8064,77	22629,23	
		VIе	101762,76	6454,75	70909,90	8064,77	24398,11	
		VIIа	103557,54	6454,75	70686,78	8064,77	26416,01	
		VIIб	103698,75	6454,75	70827,99	8064,77	26416,01	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-01-078-07	01-01-078-01	**III**	**5119,02**	**100,74**	**5018,28**	**546,35**	**-**	**13,22**
		Iа	5614,22	141,06	5473,16	764,88	-	
		Iб	5314,99	115,81	5199,18	628,50	-	
		Iв	5396,90	120,83	5276,07	655,61	-	
		Iг	5682,22	120,83	5561,39	655,61	-	
		Iд	5355,36	100,74	5254,62	546,35	-	
		IIа	5119,02	100,74	5018,28	546,35	-	
		IIб	5102,83	100,74	5002,09	546,35	-	
		IIIа	5119,02	100,74	5018,28	546,35	-	
		IVа	5177,30	100,74	5076,56	546,35	-	
		IVб	5274,52	115,81	5158,71	628,50	-	
		V	5178,51	100,74	5077,77	546,35	-	
		VIа	5310,85	100,74	5210,11	546,35	-	
		VIб	5112,95	100,74	5012,21	546,35	-	
		VIв	5157,47	100,74	5056,73	546,35	-	
		VIг	5119,02	100,74	5018,28	546,35	-	
		VIд	5157,47	100,74	5056,73	546,35	-	
		VIе	5119,02	100,74	5018,28	546,35	-	
		VIIа	5102,83	100,74	5002,09	546,35	-	
		VIIб	5112,95	100,74	5012,21	546,35	-	
01-01-078-08	01-01-078-02	**III**	**5782,64**	**119,56**	**5663,08**	**616,55**	**-**	**15,69**
		Iа	6343,82	167,41	6176,41	863,16	-	
		Iб	6004,66	137,44	5867,22	709,26	-	
		Iв	6097,41	143,41	5954,00	739,85	-	
		Iг	6419,38	143,41	6275,97	739,85	-	
		Iд	6049,35	119,56	5929,79	616,55	-	
		IIа	5782,64	119,56	5663,08	616,55	-	
		IIб	5764,37	119,56	5644,81	616,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	5782,64	119,56	5663,08	616,55	-	
		IVа	5848,40	119,56	5728,84	616,55	-	
		IVб	5958,99	137,44	5821,55	709,26	-	
		V	5849,77	119,56	5730,21	616,55	-	
		VIа	5999,12	119,56	5879,56	616,55	-	
		VIб	5775,79	119,56	5656,23	616,55	-	
		VIв	5826,03	119,56	5706,47	616,55	-	
		VIг	5782,64	119,56	5663,08	616,55	-	
		VIд	5826,03	119,56	5706,47	616,55	-	
		VIе	5782,64	119,56	5663,08	616,55	-	
		VIIа	5764,37	119,56	5644,81	616,55	-	
		VIIб	5775,79	119,56	5656,23	616,55	-	
01-01-078-09	01-01-078-03	**III**	**6356,14**	**137,54**	**6218,60**	**677,03**	**-**	**18,05**
		Iа	6974,88	192,59	6782,29	947,84	-	
		Iб	6600,89	158,12	6442,77	778,83	-	
		Iв	6703,04	164,98	6538,06	812,43	-	
		Iг	7056,59	164,98	6891,61	812,43	-	
		Iд	6649,02	137,54	6511,48	677,03	-	
		IIа	6356,14	137,54	6218,60	677,03	-	
		IIб	6336,08	137,54	6198,54	677,03	-	
		IIIа	6356,14	137,54	6218,60	677,03	-	
		IVа	6428,36	137,54	6290,82	677,03	-	
		IVб	6550,74	158,12	6392,62	778,83	-	
		V	6429,86	137,54	6292,32	677,03	-	
		VIа	6593,85	137,54	6456,31	677,03	-	
		VIб	6348,62	137,54	6211,08	677,03	-	
		VIв	6403,78	137,54	6266,24	677,03	-	
		VIг	6356,14	137,54	6218,60	677,03	-	
		VIд	6403,78	137,54	6266,24	677,03	-	
		VIе	6356,14	137,54	6218,60	677,03	-	
		VIIа	6336,08	137,54	6198,54	677,03	-	
		VIIб	6348,62	137,54	6211,08	677,03	-	
01-01-078-10	01-01-078-04	**III**	**6833,85**	**146,53**	**6687,32**	**728,06**	**-**	**19,23**
		Iа	7498,67	205,18	7293,49	1019,28	-	
		Iб	7096,84	168,45	6928,39	837,53	-	
		Iв	7206,61	175,76	7030,85	873,67	-	
		Iг	7586,82	175,76	7411,06	873,67	-	
		Iд	7148,80	146,53	7002,27	728,06	-	
		IIа	6833,85	146,53	6687,32	728,06	-	
		IIб	6812,28	146,53	6665,75	728,06	-	
		IIIа	6833,85	146,53	6687,32	728,06	-	
		IVа	6911,51	146,53	6764,98	728,06	-	
		IVб	7042,91	168,45	6874,46	837,53	-	
		V	6913,13	146,53	6766,60	728,06	-	
		VIа	7089,48	146,53	6942,95	728,06	-	
		VIб	6825,76	146,53	6679,23	728,06	-	
		VIв	6885,08	146,53	6738,55	728,06	-	
		VIг	6833,85	146,53	6687,32	728,06	-	
		VIд	6885,08	146,53	6738,55	728,06	-	
		VIе	6833,85	146,53	6687,32	728,06	-	
		VIIа	6812,28	146,53	6665,75	728,06	-	
		VIIб	6825,76	146,53	6679,23	728,06	-	
01-01-078-11	01-01-078-05	**III**	**7597,99**	**165,43**	**7432,56**	**809,19**	**-**	**21,71**
		Iа	8337,94	231,65	8106,29	1132,87	-	
		Iб	7890,67	190,18	7700,49	930,87	-	
		Iв	8012,81	198,43	7814,38	971,03	-	
		Iг	8435,38	198,43	8236,95	971,03	-	
		Iд	7948,04	165,43	7782,61	809,19	-	
		IIа	7597,99	165,43	7432,56	809,19	-	
		IIб	7574,01	165,43	7408,58	809,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	7597,99	165,43	7432,56	809,19	-	
		IVа	7684,30	165,43	7518,87	809,19	-	
		IVб	7830,73	190,18	7640,55	930,87	-	
		V	7686,10	165,43	7520,67	809,19	-	
		VIа	7882,11	165,43	7716,68	809,19	-	
		VIб	7589,00	165,43	7423,57	809,19	-	
		VIв	7654,93	165,43	7489,50	809,19	-	
		VIг	7597,99	165,43	7432,56	809,19	-	
		VIд	7654,93	165,43	7489,50	809,19	-	
		VIе	7597,99	165,43	7432,56	809,19	-	
		VIIа	7574,01	165,43	7408,58	809,19	-	
		VIIб	7589,00	165,43	7423,57	809,19	-	
01-01-078-12	01-01-078-06	**III**	**7899,62**	**174,42**	**7725,20**	**841,05**	**-**	**22,89**
		Iа	8669,69	244,24	8425,45	1177,47	-	
		Iб	8204,20	200,52	8003,68	967,52	-	
		Iв	8331,26	209,21	8122,05	1009,26	-	
		Iг	8770,48	209,21	8561,27	1009,26	-	
		Iд	8263,45	174,42	8089,03	841,05	-	
		IIа	7899,62	174,42	7725,20	841,05	-	
		IIб	7874,70	174,42	7700,28	841,05	-	
		IIIа	7899,62	174,42	7725,20	841,05	-	
		IVа	7989,33	174,42	7814,91	841,05	-	
		IVб	8141,90	200,52	7941,38	967,52	-	
		V	7991,20	174,42	7816,78	841,05	-	
		VIа	8194,92	174,42	8020,50	841,05	-	
		VIб	7890,28	174,42	7715,86	841,05	-	
		VIв	7958,81	174,42	7784,39	841,05	-	
		VIг	7899,62	174,42	7725,20	841,05	-	
		VIд	7958,81	174,42	7784,39	841,05	-	
		VIе	7899,62	174,42	7725,20	841,05	-	
		VIIа	7874,70	174,42	7700,28	841,05	-	
		VIIб	7890,28	174,42	7715,86	841,05	-	
Таблица 01-01-079. Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 при работе с понтона								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
01-01-079-01	Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 при работе с понтона	**III**	**43845,28**	**2026,68**	**38030,46**	**4260,22**	**3788,14**	**257,52**
		Iа	48562,45	2837,87	41492,97	5964,31	4231,61	
		Iб	45968,35	2330,56	39406,18	4898,41	4231,61	
		Iв	46425,02	2430,99	40024,21	5112,27	3969,82	
		Iг	48510,43	2430,99	42109,62	5112,27	3969,82	
		Iд	45704,55	2026,68	39789,22	4260,22	3888,65	
		IIа	43855,36	2026,68	38030,46	4260,22	3798,22	
		IIб	44427,76	2026,68	37792,18	4260,22	4608,90	
		IIIа	43487,73	2026,68	38030,46	4260,22	3430,59	
		IVа	44159,43	2026,68	38467,58	4260,22	3665,17	
		IVб	45103,06	2330,56	39107,33	4898,41	3665,17	
		V	43929,11	2026,68	38471,84	4260,22	3430,59	
		VIа	44830,35	2026,68	39351,82	4260,22	3451,85	
		VIб	43402,64	2026,68	37882,49	4260,22	3493,47	
		VIв	44055,44	2026,68	38319,88	4260,22	3708,88	
		VIг	43550,61	2026,68	38030,46	4260,22	3493,47	
		VIд	44055,44	2026,68	38319,88	4260,22	3708,88	
		VIе	43550,61	2026,68	38030,46	4260,22	3493,47	
		VIIа	43772,22	2026,68	37792,18	4260,22	3953,36	
		VIIб	43862,53	2026,68	37882,49	4260,22	3953,36	
Таблица 01-01-080. Устройство траншей на болотах методом взрыва								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
01-01-080-01	Устройство траншей глубиной 2,5 м на болотах	**III**	**38263,41**	**4263,71**	**8409,47**	**517,20**	**25590,23**	**517,44**
		Iа	47745,63	5971,26	9014,92	724,40	32759,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	методом взрыва	Iб	44815,76	4905,33	8649,10	595,20	31261,33	
		Iв	44092,23	5117,48	8785,29	620,80	30189,46	
		Iг	44513,37	5117,48	9206,43	620,80	30189,46	
		Iд	38159,04	4263,71	8785,49	517,20	25109,84	
		IIа	37776,65	4263,71	8409,47	517,20	25103,47	
		IIб	41850,71	4263,71	8316,20	517,20	29270,80	
		IIIа	37839,87	4263,71	8409,47	517,20	25166,69	
		IVа	37252,45	4263,71	8509,78	517,20	24478,96	
		IVб	37980,21	4905,33	8595,92	595,20	24478,96	
		V	37932,00	4263,71	8501,60	517,20	25166,69	
		VIа	39110,53	4263,71	8643,69	517,20	26203,13	
		VIб	37822,75	4263,71	8337,15	517,20	25221,89	
		VIв	34420,36	4263,71	8478,95	517,20	21677,70	
		VIг	37895,07	4263,71	8409,47	517,20	25221,89	
		VIд	34420,36	4263,71	8478,95	517,20	21677,70	
		VIe	37895,07	4263,71	8409,47	517,20	25221,89	
		VIIа	40565,60	4263,71	8316,20	517,20	27985,69	
		VIIб	40586,55	4263,71	8337,15	517,20	27985,69	
01-01-080-02	При изменении глубины траншеи на каждые 0,5 м добавлять или исключать к расценке 01-01-080-01	**III**	**2046,24**	**461,44**	**662,68**	**44,54**	**922,12**	**56**
		Iа	2401,63	646,24	713,97	62,36	1041,42	
		Iб	2248,11	530,88	683,31	51,20	1033,92	
		Iв	2226,40	553,84	693,44	53,45	979,12	
		Iг	2261,71	553,84	728,75	53,45	979,12	
		Iд	2006,86	461,44	692,85	44,54	852,57	
		IIа	1975,62	461,44	662,68	44,54	851,50	
		IIб	2143,22	461,44	655,78	44,54	1026,00	
		IIIа	1983,73	461,44	662,68	44,54	859,61	
		IVа	1988,99	461,44	670,03	44,54	857,52	
		IVб	2066,36	530,88	677,96	51,20	857,52	
		V	1991,36	461,44	670,31	44,54	859,61	
		VIа	2119,49	461,44	682,74	44,54	975,31	
		VIб	2002,38	461,44	657,37	44,54	883,57	
		VIв	2041,34	461,44	667,48	44,54	912,42	
		VIг	2007,69	461,44	662,68	44,54	883,57	
		VIд	2041,34	461,44	667,48	44,54	912,42	
		VIe	2007,69	461,44	662,68	44,54	883,57	
		VIIа	2104,31	461,44	655,78	44,54	987,09	
		VIIб	2105,90	461,44	657,37	44,54	987,09	

Таблица 01-01-081. Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов							
01-01-081-01	1	**III**	**4697,70**	**211,97**	**4485,73**	**482,76**	**-**	**27,60**
		Iа	5210,24	296,70	4913,54	675,86	-	
		Iб	4903,35	243,71	4659,64	555,35	-	
		Iв	4978,90	254,47	4724,43	579,31	-	
		Iг	5273,86	254,47	5019,39	579,31	-	
		Iд	4932,41	211,97	4720,44	482,76	-	
		IIа	4697,70	211,97	4485,73	482,76	-	
		IIб	4685,41	211,97	4473,44	482,76	-	
		IIIа	4697,70	211,97	4485,73	482,76	-	
		IVа	4750,02	211,97	4538,05	482,76	-	
		IVб	4854,35	243,71	4610,64	555,35	-	
		V	4758,65	211,97	4546,68	482,76	-	
		VIа	4897,29	211,97	4685,32	482,76	-	
		VIб	4694,53	211,97	4482,56	482,76	-	
		VIв	4729,66	211,97	4517,69	482,76	-	
		VIг	4697,70	211,97	4485,73	482,76	-	
		VIд	4729,66	211,97	4517,69	482,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	4697,70	211,97	4485,73	482,76	-	
		VIIа	4685,41	211,97	4473,44	482,76	-	
		VIIб	4694,53	211,97	4482,56	482,76	-	
01-01-081-02	2	**III**	**5460,68**	**335,62**	**5125,06**	**551,88**	**-**	**43,70**
		Iа	6082,29	469,78	5612,51	772,63	-	
		Iб	5708,86	385,87	5322,99	634,87	-	
		Iв	5800,18	402,91	5397,27	662,26	-	
		Iг	6134,67	402,91	5731,76	662,26	-	
		Iд	5727,38	335,62	5391,76	551,88	-	
		IIа	5460,68	335,62	5125,06	551,88	-	
		IIб	5446,51	335,62	5110,89	551,88	-	
		IIIа	5460,68	335,62	5125,06	551,88	-	
		IVа	5520,45	335,62	5184,83	551,88	-	
		IVб	5653,69	385,87	5267,82	634,87	-	
		V	5529,83	335,62	5194,21	551,88	-	
		VIа	5686,95	335,62	5351,33	551,88	-	
		VIб	5456,93	335,62	5121,31	551,88	-	
		VIв	5497,36	335,62	5161,74	551,88	-	
		VIг	5460,68	335,62	5125,06	551,88	-	
		VIд	5497,36	335,62	5161,74	551,88	-	
		VIе	5460,68	335,62	5125,06	551,88	-	
		VIIа	5446,51	335,62	5110,89	551,88	-	
		VIIб	5456,93	335,62	5121,31	551,88	-	
01-01-081-03	3	**III**	**7428,18**	**596,89**	**6831,29**	**737,10**	**-**	**77,72**
		Iа	8310,77	835,49	7475,28	1031,94	-	
		Iб	7778,07	686,27	7091,80	847,94	-	
		Iв	7908,46	716,58	7191,88	884,52	-	
		Iг	8343,50	716,58	7626,92	884,52	-	
		Iд	7777,33	596,89	7180,44	737,10	-	
		IIа	7428,18	596,89	6831,29	737,10	-	
		IIб	7408,69	596,89	6811,80	737,10	-	
		IIIа	7428,18	596,89	6831,29	737,10	-	
		IVа	7507,80	596,89	6910,91	737,10	-	
		IVб	7708,02	686,27	7021,75	847,94	-	
		V	7518,25	596,89	6921,36	737,10	-	
		VIа	7722,17	596,89	7125,28	737,10	-	
		VIб	7422,57	596,89	6825,68	737,10	-	
		VIв	7477,72	596,89	6880,83	737,10	-	
		VIг	7428,18	596,89	6831,29	737,10	-	
		VIд	7477,72	596,89	6880,83	737,10	-	
		VIе	7428,18	596,89	6831,29	737,10	-	
		VIIа	7408,69	596,89	6811,80	737,10	-	
		VIIб	7422,57	596,89	6825,68	737,10	-	
01-01-081-04	4	**III**	**9350,30**	**857,92**	**8492,38**	**917,19**	**-**	**103,24**
		Iа	10490,24	1200,68	9289,56	1284,07	-	
		Iб	9801,24	986,97	8814,27	1055,11	-	
		Iв	9968,63	1029,30	8939,33	1100,63	-	
		Iг	10503,06	1029,30	9473,76	1100,63	-	
		Iд	9780,60	857,92	8922,68	917,19	-	
		IIа	9350,30	857,92	8492,38	917,19	-	
		IIб	9325,72	857,92	8467,80	917,19	-	
		IIIа	9350,30	857,92	8492,38	917,19	-	
		IVа	9449,25	857,92	8591,33	917,19	-	
		IVб	9716,22	986,97	8729,25	1055,11	-	
		V	9461,03	857,92	8603,11	917,19	-	
		VIа	9711,28	857,92	8853,36	917,19	-	
		VIб	9342,96	857,92	8485,04	917,19	-	
		VIв	9412,29	857,92	8554,37	917,19	-	
		VIг	9350,30	857,92	8492,38	917,19	-	
		VIд	9412,29	857,92	8554,37	917,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	9350,30	857,92	8492,38	917,19	-	
		VIIа	9325,72	857,92	8467,80	917,19	-	
		VIIб	9342,96	857,92	8485,04	917,19	-	
01-01-081-05	5	**III**	**12480,81**	**751,89**	**11728,92**	**1263,47**	**-**	**90,48**
		Iа	13892,91	1052,28	12840,63	1768,85	-	
		Iб	13044,62	864,99	12179,63	1453,45	-	
		Iв	13252,54	902,09	12350,45	1516,16	-	
		Iг	14010,93	902,09	13108,84	1516,16	-	
		Iд	13087,13	751,89	12335,24	1263,47	-	
		IIа	12480,81	751,89	11728,92	1263,47	-	
		IIб	12447,96	751,89	11696,07	1263,47	-	
		IIIа	12480,81	751,89	11728,92	1263,47	-	
		IVа	12617,69	751,89	11865,80	1263,47	-	
		IVб	12920,77	864,99	12055,78	1453,45	-	
		V	12637,69	751,89	11885,80	1263,47	-	
		VIа	12993,70	751,89	12241,81	1263,47	-	
		VIб	12471,86	751,89	11719,97	1263,47	-	
		VIв	12565,29	751,89	11813,40	1263,47	-	
		VIг	12480,81	751,89	11728,92	1263,47	-	
		VIд	12565,29	751,89	11813,40	1263,47	-	
		VIe	12480,81	751,89	11728,92	1263,47	-	
		VIIа	12447,96	751,89	11696,07	1263,47	-	
		VIIб	12471,86	751,89	11719,97	1263,47	-	
01-01-081-06	6	**III**	**14172,29**	**790,45**	**13381,84**	**1443,42**	**-**	**95,12**
		Iа	15749,63	1106,25	14643,38	2020,79	-	
		Iб	14801,49	909,35	13892,14	1660,47	-	
		Iв	15036,63	948,35	14088,28	1732,10	-	
		Iг	15889,00	948,35	14940,65	1732,10	-	
		Iд	14856,46	790,45	14066,01	1443,42	-	
		IIа	14172,29	790,45	13381,84	1443,42	-	
		IIб	14134,11	790,45	13343,66	1443,42	-	
		IIIа	14172,29	790,45	13381,84	1443,42	-	
		IVа	14328,36	790,45	13537,91	1443,42	-	
		IVб	14664,31	909,35	13754,96	1660,47	-	
		V	14348,77	790,45	13558,32	1443,42	-	
		VIа	14748,36	790,45	13957,91	1443,42	-	
		VIб	14161,34	790,45	13370,89	1443,42	-	
		VIв	14269,44	790,45	13478,99	1443,42	-	
		VIг	14172,29	790,45	13381,84	1443,42	-	
		VIд	14269,44	790,45	13478,99	1443,42	-	
		VIe	14172,29	790,45	13381,84	1443,42	-	
		VIIа	14134,11	790,45	13343,66	1443,42	-	
		VIIб	14161,34	790,45	13370,89	1443,42	-	
Таблица 01-01-082. Разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
Разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов, группа грунтов								
01-01-082-01	1	**III**	**4795,76**	**231,63**	**4564,13**	**493,56**	**-**	**30,16**
		Iа	5313,67	324,22	4989,45	690,98	-	
		Iб	5001,64	266,31	4735,33	567,78	-	
		Iв	5081,24	278,08	4803,16	592,27	-	
		Iг	5362,65	278,08	5084,57	592,27	-	
		Iд	5023,66	231,63	4792,03	493,56	-	
		IIа	4795,76	231,63	4564,13	493,56	-	
		IIб	4782,23	231,63	4550,60	493,56	-	
		IIIа	4795,76	231,63	4564,13	493,56	-	
		IVа	4848,95	231,63	4617,32	493,56	-	
		IVб	4957,85	266,31	4691,54	567,78	-	
		V	4854,14	231,63	4622,51	493,56	-	
		VIа	4985,70	231,63	4754,07	493,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	4791,50	231,63	4559,87	493,56	-	
		VIв	4829,47	231,63	4597,84	493,56	-	
		VIг	4795,76	231,63	4564,13	493,56	-	
		VIд	4829,47	231,63	4597,84	493,56	-	
		VIе	4795,76	231,63	4564,13	493,56	-	
		VIIа	4782,23	231,63	4550,60	493,56	-	
		VIIб	4791,50	231,63	4559,87	493,56	-	
01-01-082-02	2	**III**	**5896,58**	**341,45**	**5555,13**	**601,02**	**-**	**44,46**
		Iа	6549,73	477,95	6071,78	841,43	-	
		Iб	6155,49	392,58	5762,91	691,40	-	
		Iв	6255,57	409,92	5845,65	721,22	-	
		Iг	6596,16	409,92	6186,24	721,22	-	
		Iд	6172,82	341,45	5831,37	601,02	-	
		IIа	5896,58	341,45	5555,13	601,02	-	
		IIб	5880,00	341,45	5538,55	601,02	-	
		IIIа	5896,58	341,45	5555,13	601,02	-	
		IVа	5961,30	341,45	5619,85	601,02	-	
		IVб	6102,81	392,58	5710,23	691,40	-	
		V	5967,26	341,45	5625,81	601,02	-	
		VIа	6126,39	341,45	5784,94	601,02	-	
		VIб	5891,29	341,45	5549,84	601,02	-	
		VIв	5937,72	341,45	5596,27	601,02	-	
		VIг	5896,58	341,45	5555,13	601,02	-	
		VIд	5937,72	341,45	5596,27	601,02	-	
		VIе	5896,58	341,45	5555,13	601,02	-	
		VIIа	5880,00	341,45	5538,55	601,02	-	
		VIIб	5891,29	341,45	5549,84	601,02	-	
01-01-082-03	3	**III**	**7482,68**	**557,11**	**6925,57**	**749,79**	**-**	**72,54**
		Iа	8347,75	779,81	7567,94	1049,71	-	
		Iб	7824,15	640,53	7183,62	862,54	-	
		Iв	7955,90	668,82	7287,08	899,75	-	
		Iг	8377,23	668,82	7708,41	899,75	-	
		Iд	7825,14	557,11	7268,03	749,79	-	
		IIа	7482,68	557,11	6925,57	749,79	-	
		IIб	7461,84	557,11	6904,73	749,79	-	
		IIIа	7482,68	557,11	6925,57	749,79	-	
		IVа	7563,34	557,11	7006,23	749,79	-	
		IVб	7759,51	640,53	7118,98	862,54	-	
		V	7570,16	557,11	7013,05	749,79	-	
		VIа	7766,87	557,11	7209,76	749,79	-	
		VIб	7475,89	557,11	6918,78	749,79	-	
		VIв	7534,16	557,11	6977,05	749,79	-	
		VIг	7482,68	557,11	6925,57	749,79	-	
		VIд	7534,16	557,11	6977,05	749,79	-	
		VIе	7482,68	557,11	6925,57	749,79	-	
		VIIа	7461,84	557,11	6904,73	749,79	-	
		VIIб	7475,89	557,11	6918,78	749,79	-	
01-01-082-04	4	**III**	**9943,51**	**829,11**	**9114,40**	**987,12**	**-**	**100,62**
		Iа	11119,70	1161,15	9958,55	1381,97	-	
		Iб	10407,16	953,88	9453,28	1135,55	-	
		Iв	10584,81	995,13	9589,68	1184,54	-	
		Iг	11136,95	995,13	10141,82	1184,54	-	
		Iд	10392,81	829,11	9563,70	987,12	-	
		IIа	9943,51	829,11	9114,40	987,12	-	
		IIб	9915,95	829,11	9086,84	987,12	-	
		IIIа	9943,51	829,11	9114,40	987,12	-	
		IVа	10049,65	829,11	9220,54	987,12	-	
		IVб	10322,85	953,88	9368,97	1135,55	-	
		V	10058,18	829,11	9229,07	987,12	-	
		VIа	10315,87	829,11	9486,76	987,12	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	9934,44	829,11	9105,33	987,12	-	
		VIв	10011,39	829,11	9182,28	987,12	-	
		VIг	9943,51	829,11	9114,40	987,12	-	
		VIд	10011,39	829,11	9182,28	987,12	-	
		VIе	9943,51	829,11	9114,40	987,12	-	
		VIIа	9915,95	829,11	9086,84	987,12	-	
		VIIб	9934,44	829,11	9105,33	987,12	-	
01-01-082-05	5	**III**	**13634,91**	**745,56**	**12889,35**	**1392,39**	**-**	**90,48**
		Iа	15139,67	1044,14	14095,53	1949,35	-	
		Iб	14233,47	857,75	13375,72	1601,76	-	
		Iв	14461,20	894,85	13566,35	1670,87	-	
		Iг	15265,44	894,85	14370,59	1670,87	-	
		Iд	14284,13	745,56	13538,57	1392,39	-	
		IIа	13634,91	745,56	12889,35	1392,39	-	
		IIб	13597,21	745,56	12851,65	1392,39	-	
		IIIа	13634,91	745,56	12889,35	1392,39	-	
		IVа	13785,21	745,56	13039,65	1392,39	-	
		IVб	14106,77	857,75	13249,02	1601,76	-	
		V	13801,64	745,56	13056,08	1392,39	-	
		VIа	14178,01	745,56	13432,45	1392,39	-	
		VIб	13623,44	745,56	12877,88	1392,39	-	
		VIв	13729,56	745,56	12984,00	1392,39	-	
		VIг	13634,91	745,56	12889,35	1392,39	-	
		VIд	13729,56	745,56	12984,00	1392,39	-	
		VIе	13634,91	745,56	12889,35	1392,39	-	
		VIIа	13597,21	745,56	12851,65	1392,39	-	
		VIIб	13623,44	745,56	12877,88	1392,39	-	
01-01-082-06	6	**III**	**15071,14**	**802,91**	**14268,23**	**1542,51**	**-**	**97,44**
		Iа	16723,86	1124,46	15599,40	2159,51	-	
		Iб	15728,03	923,73	14804,30	1774,46	-	
		Iв	15979,74	963,68	15016,06	1851,01	-	
		Iг	16862,38	963,68	15898,70	1851,01	-	
		Iд	15785,30	802,91	14982,39	1542,51	-	
		IIа	15071,14	802,91	14268,23	1542,51	-	
		IIб	15028,99	802,91	14226,08	1542,51	-	
		IIIа	15071,14	802,91	14268,23	1542,51	-	
		IVа	15237,45	802,91	14434,54	1542,51	-	
		IVб	15590,22	923,73	14666,49	1774,46	-	
		V	15254,21	802,91	14451,30	1542,51	-	
		VIа	15666,95	802,91	14864,04	1542,51	-	
		VIб	15058,00	802,91	14255,09	1542,51	-	
		VIв	15176,35	802,91	14373,44	1542,51	-	
		VIг	15071,14	802,91	14268,23	1542,51	-	
		VIд	15176,35	802,91	14373,44	1542,51	-	
		VIе	15071,14	802,91	14268,23	1542,51	-	
		VIIа	15028,99	802,91	14226,08	1542,51	-	
		VIIб	15058,00	802,91	14255,09	1542,51	-	
Таблица 01-01-083. Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов							
01-01-083-01	1-3	**III**	**5228,76**	**-**	**5228,76**	**565,11**	**-**	**-**
		Iа	5717,13	-	5717,13	791,15	-	
		Iб	5425,53	-	5425,53	650,09	-	
		Iв	5503,03	-	5503,03	678,13	-	
		Iг	5827,53	-	5827,53	678,13	-	
		Iд	5491,09	-	5491,09	565,11	-	
		IIа	5228,76	-	5228,76	565,11	-	
		IIб	5213,37	-	5213,37	565,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	5228,76	-	5228,76	565,11	-	
		IVа	5289,71	-	5289,71	565,11	-	
		IVб	5374,69	-	5374,69	650,09	-	
		V	5296,05	-	5296,05	565,11	-	
		VIа	5447,84	-	5447,84	565,11	-	
		VIб	5224,00	-	5224,00	565,11	-	
		VIв	5267,25	-	5267,25	565,11	-	
		VIг	5228,76	-	5228,76	565,11	-	
		VIд	5267,25	-	5267,25	565,11	-	
		VIе	5228,76	-	5228,76	565,11	-	
		VIIа	5213,37	-	5213,37	565,11	-	
		VIIб	5224,00	-	5224,00	565,11	-	
01-01-083-02	4-6	**III**	**5210,05**	**27,18**	**5182,87**	**559,85**	**-**	**3,78**
		Iа	5706,09	38,06	5668,03	783,78	-	
		Iб	5409,78	31,26	5378,52	644,03	-	
		Iв	5487,77	32,62	5455,15	671,81	-	
		Iг	5811,43	32,62	5778,81	671,81	-	
		Iд	5471,27	27,18	5444,09	559,85	-	
		IIа	5210,05	27,18	5182,87	559,85	-	
		IIб	5194,91	27,18	5167,73	559,85	-	
		IIIа	5210,05	27,18	5182,87	559,85	-	
		IVа	5270,49	27,18	5243,31	559,85	-	
		IVб	5358,75	31,26	5327,49	644,03	-	
		V	5277,14	27,18	5249,96	559,85	-	
		VIа	5428,63	27,18	5401,45	559,85	-	
		VIб	5205,45	27,18	5178,27	559,85	-	
		VIв	5248,09	27,18	5220,91	559,85	-	
		VIг	5210,05	27,18	5182,87	559,85	-	
		VIд	5248,09	27,18	5220,91	559,85	-	
		VIе	5210,05	27,18	5182,87	559,85	-	
		VIIа	5194,91	27,18	5167,73	559,85	-	
		VIIб	5205,45	27,18	5178,27	559,85	-	

Таблица 01-01-084. Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал, группа грунтов							
01-01-084-01	1	**III**	**6417,91**	**269,35**	**6148,56**	**689,93**	**-**	**34,80**
		Iа	7099,16	377,23	6721,93	965,90	-	
		Iб	6681,03	309,72	6371,31	793,67	-	
		Iв	6807,58	323,29	6484,29	827,92	-	
		Iг	7145,20	323,29	6821,91	827,92	-	
		Iд	6715,31	269,35	6445,96	689,93	-	
		IIа	6417,91	269,35	6148,56	689,93	-	
		IIб	6370,53	269,35	6101,18	689,93	-	
		IIIа	6417,91	269,35	6148,56	689,93	-	
		IVа	6500,70	269,35	6231,35	689,93	-	
		IVб	6644,76	309,72	6335,04	793,67	-	
		V	6489,53	269,35	6220,18	689,93	-	
		VIа	6618,96	269,35	6349,61	689,93	-	
		VIб	6380,49	269,35	6111,14	689,93	-	
		VIв	6476,84	269,35	6207,49	689,93	-	
		VIг	6417,91	269,35	6148,56	689,93	-	
		VIд	6476,84	269,35	6207,49	689,93	-	
		VIе	6417,91	269,35	6148,56	689,93	-	
		VIIа	6370,53	269,35	6101,18	689,93	-	
		VIIб	6380,49	269,35	6111,14	689,93	-	
01-01-084-02	2	**III**	**7215,83**	**368,42**	**6847,41**	**765,53**	**-**	**46,40**
		Iа	8001,79	515,97	7485,82	1071,63	-	
		Iб	7519,95	423,63	7096,32	880,81	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	7661,89	442,19	7219,70	918,86	-	
		Iг	8042,44	442,19	7600,25	918,86	-	
		Iд	7548,03	368,42	7179,61	765,53	-	
		IIа	7215,83	368,42	6847,41	765,53	-	
		IIб	7166,37	368,42	6797,95	765,53	-	
		IIIа	7215,83	368,42	6847,41	765,53	-	
		IVа	7306,77	368,42	6938,35	765,53	-	
		IVб	7477,03	423,63	7053,40	880,81	-	
		V	7296,36	368,42	6927,94	765,53	-	
		VIа	7445,84	368,42	7077,42	765,53	-	
		VIб	7177,75	368,42	6809,33	765,53	-	
		VIв	7279,93	368,42	6911,51	765,53	-	
		VIг	7215,83	368,42	6847,41	765,53	-	
		VIд	7279,93	368,42	6911,51	765,53	-	
		VIe	7215,83	368,42	6847,41	765,53	-	
		VIIа	7166,37	368,42	6797,95	765,53	-	
		VIIб	7177,75	368,42	6809,33	765,53	-	
01-01-084-03	3	**III**	**8100,03**	**524,99**	**7575,04**	**844,19**	**-**	**66,12**
		Iа	9015,96	735,25	8280,71	1182,23	-	
		Iб	8454,61	603,68	7850,93	971,50	-	
		Iв	8615,34	630,12	7985,22	1013,52	-	
		Iг	9039,73	630,12	8409,61	1013,52	-	
		Iд	8467,95	524,99	7942,96	844,19	-	
		IIа	8100,03	524,99	7575,04	844,19	-	
		IIб	8048,36	524,99	7523,37	844,19	-	
		IIIа	8100,03	524,99	7575,04	844,19	-	
		IVа	8199,43	524,99	7674,44	844,19	-	
		IVб	8405,03	603,68	7801,35	971,50	-	
		V	8189,66	524,99	7664,67	844,19	-	
		VIа	8359,60	524,99	7834,61	844,19	-	
		VIб	8061,21	524,99	7536,22	844,19	-	
		VIв	8169,56	524,99	7644,57	844,19	-	
		VIг	8100,03	524,99	7575,04	844,19	-	
		VIд	8169,56	524,99	7644,57	844,19	-	
		VIe	8100,03	524,99	7575,04	844,19	-	
		VIIа	8048,36	524,99	7523,37	844,19	-	
		VIIб	8061,21	524,99	7536,22	844,19	-	
01-01-084-04	4	**III**	**9317,41**	**761,53**	**8555,88**	**950,84**	**-**	**91,64**
		Iа	10416,23	1065,77	9350,46	1331,46	-	
		Iб	9743,21	876,08	8867,13	1094,45	-	
		Iв	9930,10	913,65	9016,45	1141,15	-	
		Iг	10410,25	913,65	9496,60	1141,15	-	
		Iд	9731,53	761,53	8970,00	950,84	-	
		IIа	9317,41	761,53	8555,88	950,84	-	
		IIб	9262,57	761,53	8501,04	950,84	-	
		IIIа	9317,41	761,53	8555,88	950,84	-	
		IVа	9428,20	761,53	8666,67	950,84	-	
		IVб	9685,72	876,08	8809,64	1094,45	-	
		V	9418,67	761,53	8657,14	950,84	-	
		VIа	9614,47	761,53	8852,94	950,84	-	
		VIб	9277,40	761,53	8515,87	950,84	-	
		VIв	9394,46	761,53	8632,93	950,84	-	
		VIг	9317,41	761,53	8555,88	950,84	-	
		VIд	9394,46	761,53	8632,93	950,84	-	
		VIe	9317,41	761,53	8555,88	950,84	-	
		VIIа	9262,57	761,53	8501,04	950,84	-	
		VIIб	9277,40	761,53	8515,87	950,84	-	
01-01-084-05	5	**III**	**11539,07**	**688,07**	**10851,00**	**1194,14**	**-**	**82,80**
		Iа	12839,05	962,96	11876,09	1672,32	-	
		Iб	12049,46	791,57	11257,89	1374,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	12263,82	825,52	11438,30	1433,67	-	
		Iг	12916,89	825,52	12091,37	1433,67	-	
		Iд	12086,33	688,07	11398,26	1194,14	-	
		IIа	11539,07	688,07	10851,00	1194,14	-	
		IIб	11479,13	688,07	10791,06	1194,14	-	
		IIIа	11539,07	688,07	10851,00	1194,14	-	
		IVа	11676,88	688,07	10988,81	1194,14	-	
		IVб	11959,95	791,57	11168,38	1374,01	-	
		V	11675,81	688,07	10987,74	1194,14	-	
		VIа	11953,80	688,07	11265,73	1194,14	-	
		VIб	11498,73	688,07	10810,66	1194,14	-	
		VIв	11631,26	688,07	10943,19	1194,14	-	
		VIг	11539,07	688,07	10851,00	1194,14	-	
		VIд	11631,26	688,07	10943,19	1194,14	-	
		VIе	11539,07	688,07	10851,00	1194,14	-	
		VIIа	11479,13	688,07	10791,06	1194,14	-	
		VIIб	11498,73	688,07	10810,66	1194,14	-	
01-01-084-06	6	**III**	**12725,65**	**732,61**	**11993,04**	**1318,52**	**-**	**88,16**
		Iа	14146,95	1025,30	13121,65	1846,90	-	
		Iб	13283,91	842,81	12441,10	1517,27	-	
		Iв	13517,97	878,96	12639,01	1582,22	-	
		Iг	14235,97	878,96	13357,01	1582,22	-	
		Iд	13326,70	732,61	12594,09	1318,52	-	
		IIа	12725,65	732,61	11993,04	1318,52	-	
		IIб	12662,03	732,61	11929,42	1318,52	-	
		IIIа	12725,65	732,61	11993,04	1318,52	-	
		IVа	12876,73	732,61	12144,12	1318,52	-	
		IVб	13185,19	842,81	12342,38	1517,27	-	
		V	12875,93	732,61	12143,32	1318,52	-	
		VIа	13184,04	732,61	12451,43	1318,52	-	
		VIб	12683,93	732,61	11951,32	1318,52	-	
		VIв	12826,59	732,61	12093,98	1318,52	-	
		VIг	12725,65	732,61	11993,04	1318,52	-	
		VIд	12826,59	732,61	12093,98	1318,52	-	
		VIе	12725,65	732,61	11993,04	1318,52	-	
		VIIа	12662,03	732,61	11929,42	1318,52	-	
		VIIб	12683,93	732,61	11951,32	1318,52	-	

Таблица 01-01-085. Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы, группа грунтов							
01-01-085-01	1	**III**	**4671,54**	**168,92**	**4502,62**	**486,54**	**-**	**20,88**
		Iа	5160,06	236,57	4923,49	681,16	-	
		Iб	4866,43	194,18	4672,25	559,70	-	
		Iв	4941,67	202,74	4738,93	583,85	-	
		Iг	5221,70	202,74	5018,96	583,85	-	
		Iд	4897,80	168,92	4728,88	486,54	-	
		IIа	4671,54	168,92	4502,62	486,54	-	
		IIб	4658,32	168,92	4489,40	486,54	-	
		IIIа	4671,54	168,92	4502,62	486,54	-	
		IVа	4724,04	168,92	4555,12	486,54	-	
		IVб	4822,46	194,18	4628,28	559,70	-	
		V	4729,61	168,92	4560,69	486,54	-	
		VIа	4860,62	168,92	4691,70	486,54	-	
		VIб	4667,48	168,92	4498,56	486,54	-	
		VIв	4704,66	168,92	4535,74	486,54	-	
		VIг	4671,54	168,92	4502,62	486,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	4704,66	168,92	4535,74	486,54	-	
		VIе	4671,54	168,92	4502,62	486,54	-	
		VIIа	4658,32	168,92	4489,40	486,54	-	
		VIIб	4667,48	168,92	4498,56	486,54	-	
01-01-085-02	2	**III**	**5689,09**	**225,23**	**5463,86**	**590,76**	**-**	**27,84**
		Iа	6288,79	315,43	5973,36	827,06	-	
		Iб	5927,91	258,91	5669,00	679,59	-	
		Iв	6020,47	270,33	5750,14	708,91	-	
		Iг	6357,98	270,33	6087,65	708,91	-	
		Iд	5962,29	225,23	5737,06	590,76	-	
		IIа	5689,09	225,23	5463,86	590,76	-	
		IIб	5672,92	225,23	5447,69	590,76	-	
		IIIа	5689,09	225,23	5463,86	590,76	-	
		IVа	5752,77	225,23	5527,54	590,76	-	
		IVб	5875,29	258,91	5616,38	679,59	-	
		V	5759,10	225,23	5533,87	590,76	-	
		VIа	5916,91	225,23	5691,68	590,76	-	
		VIб	5684,03	225,23	5458,80	590,76	-	
		VIв	5729,41	225,23	5504,18	590,76	-	
		VIг	5689,09	225,23	5463,86	590,76	-	
		VIд	5729,41	225,23	5504,18	590,76	-	
		VIе	5689,09	225,23	5463,86	590,76	-	
		VIIа	5672,92	225,23	5447,69	590,76	-	
		VIIб	5684,03	225,23	5458,80	590,76	-	
01-01-085-03	3	**III**	**7148,45**	**327,79**	**6820,66**	**738,05**	**-**	**39,78**
		Iа	7913,71	459,06	7454,65	1033,26	-	
		Iб	7452,68	377,11	7075,57	849,03	-	
		Iв	7570,64	393,42	7177,22	885,65	-	
		Iг	7988,13	393,42	7594,71	885,65	-	
		Iд	7487,22	327,79	7159,43	738,05	-	
		IIа	7148,45	327,79	6820,66	738,05	-	
		IIб	7128,06	327,79	6800,27	738,05	-	
		IIIа	7148,45	327,79	6820,66	738,05	-	
		IVа	7227,91	327,79	6900,12	738,05	-	
		IVб	7388,21	377,11	7011,10	849,03	-	
		V	7235,10	327,79	6907,31	738,05	-	
		VIа	7430,13	327,79	7102,34	738,05	-	
		VIб	7141,91	327,79	6814,12	738,05	-	
		VIв	7199,00	327,79	6871,21	738,05	-	
		VIг	7148,45	327,79	6820,66	738,05	-	
		VIд	7199,00	327,79	6871,21	738,05	-	
		VIе	7148,45	327,79	6820,66	738,05	-	
		VIIа	7128,06	327,79	6800,27	738,05	-	
		VIIб	7141,91	327,79	6814,12	738,05	-	
01-01-085-04	4	**III**	**8710,99**	**433,84**	**8277,15**	**895,86**	**-**	**52,65**
		Iа	9653,36	607,58	9045,78	1254,20	-	
		Iб	9085,19	499,12	8586,07	1030,57	-	
		Iв	9230,28	520,71	8709,57	1075,03	-	
		Iг	9735,52	520,71	9214,81	1075,03	-	
		Iд	9121,28	433,84	8687,44	895,86	-	
		IIа	8710,99	433,84	8277,15	895,86	-	
		IIб	8686,17	433,84	8252,33	895,86	-	
		IIIа	8710,99	433,84	8277,15	895,86	-	
		IVа	8807,41	433,84	8373,57	895,86	-	
		IVб	9007,40	499,12	8508,28	1030,57	-	
		V	8815,87	433,84	8382,03	895,86	-	
		VIа	9051,84	433,84	8618,00	895,86	-	
		VIб	8702,98	433,84	8269,14	895,86	-	
		VIв	8772,42	433,84	8338,58	895,86	-	
		VIг	8710,99	433,84	8277,15	895,86	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	8772,42	433,84	8338,58	895,86	-	
		VIе	8710,99	433,84	8277,15	895,86	-	
		VIIа	8686,17	433,84	8252,33	895,86	-	
		VIIб	8702,98	433,84	8269,14	895,86	-	
01-01-085-05	5	**III**	**12363,57**	**439,69**	**11923,88**	**1286,96**	**-**	**53,36**
		Iа	13659,44	615,77	13043,67	1801,74	-	
		Iб	12881,94	505,85	12376,09	1480,47	-	
		Iв	13079,45	527,73	12551,72	1544,35	-	
		Iг	13830,92	527,73	13303,19	1544,35	-	
		Iд	12968,57	439,69	12528,88	1286,96	-	
		IIа	12363,57	439,69	11923,88	1286,96	-	
		IIб	12329,10	439,69	11889,41	1286,96	-	
		IIIа	12363,57	439,69	11923,88	1286,96	-	
		IVа	12502,68	439,69	12062,99	1286,96	-	
		IVб	12762,36	505,85	12256,51	1480,47	-	
		V	12519,26	439,69	12079,57	1286,96	-	
		VIа	12871,26	439,69	12431,57	1286,96	-	
		VIб	12353,39	439,69	11913,70	1286,96	-	
		VIв	12450,70	439,69	12011,01	1286,96	-	
		VIг	12363,57	439,69	11923,88	1286,96	-	
		VIд	12450,70	439,69	12011,01	1286,96	-	
		VIе	12363,57	439,69	11923,88	1286,96	-	
		VIIа	12329,10	439,69	11889,41	1286,96	-	
		VIIб	12353,39	439,69	11913,70	1286,96	-	
01-01-085-06	6	**III**	**14294,56**	**497,04**	**13797,52**	**1490,94**	**-**	**60,32**
		Iа	15783,23	696,09	15087,14	2087,32	-	
		Iб	14889,10	571,83	14317,27	1715,13	-	
		Iв	15118,17	596,56	14521,61	1789,13	-	
		Iг	15976,17	596,56	15379,61	1789,13	-	
		Iд	14987,81	497,04	14490,77	1490,94	-	
		IIа	14294,56	497,04	13797,52	1490,94	-	
		IIб	14254,04	497,04	13757,00	1490,94	-	
		IIIа	14294,56	497,04	13797,52	1490,94	-	
		IVа	14455,42	497,04	13958,38	1490,94	-	
		IVб	14754,41	571,83	14182,58	1715,13	-	
		V	14472,47	497,04	13975,43	1490,94	-	
		VIа	14873,87	497,04	14376,83	1490,94	-	
		VIб	14282,11	497,04	13785,07	1490,94	-	
		VIв	14396,05	497,04	13899,01	1490,94	-	
		VIг	14294,56	497,04	13797,52	1490,94	-	
		VIд	14396,05	497,04	13899,01	1490,94	-	
		VIе	14294,56	497,04	13797,52	1490,94	-	
		VIIа	14254,04	497,04	13757,00	1490,94	-	
		VIIб	14282,11	497,04	13785,07	1490,94	-	
Таблица 01-01-086. Разработка грунта бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта с перемещением грунта до 10 м бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов							
01-01-086-01	1	**III**	**487,58**	**-**	**487,58**	**29,44**	**-**	**-**
		Iа	533,31	-	533,31	41,22	-	
		Iб	507,82	-	507,82	33,86	-	
		Iв	512,11	-	512,11	35,33	-	
		Iг	559,04	-	559,04	35,33	-	
		Iд	521,53	-	521,53	29,44	-	
		IIа	487,58	-	487,58	29,44	-	
		IIб	487,06	-	487,06	29,44	-	
		IIIа	487,58	-	487,58	29,44	-	
		IVа	493,07	-	493,07	29,44	-	
		IVб	497,49	-	497,49	33,86	-	
		V	497,06	-	497,06	29,44	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	519,55	-	519,55	29,44	-	
		VIб	487,92	-	487,92	29,44	-	
		VIв	489,90	-	489,90	29,44	-	
		VIг	487,58	-	487,58	29,44	-	
		VIд	489,90	-	489,90	29,44	-	
		VIе	487,58	-	487,58	29,44	-	
		VIIа	487,06	-	487,06	29,44	-	
		VIIб	487,92	-	487,92	29,44	-	
01-01-086-02	2	**III**	**520,08**	**-**	**520,08**	**31,40**	**-**	**-**
		Iа	568,87	-	568,87	43,96	-	
		Iб	541,68	-	541,68	36,12	-	
		Iв	546,25	-	546,25	37,68	-	
		Iг	596,31	-	596,31	37,68	-	
		Iд	556,30	-	556,30	31,40	-	
		IIа	520,08	-	520,08	31,40	-	
		IIб	519,53	-	519,53	31,40	-	
		IIIа	520,08	-	520,08	31,40	-	
		IVа	525,94	-	525,94	31,40	-	
		IVб	530,66	-	530,66	36,12	-	
		V	530,20	-	530,20	31,40	-	
		VIа	554,19	-	554,19	31,40	-	
		VIб	520,45	-	520,45	31,40	-	
		VIв	522,56	-	522,56	31,40	-	
		VIг	520,08	-	520,08	31,40	-	
		VIд	522,56	-	522,56	31,40	-	
		VIе	520,08	-	520,08	31,40	-	
		VIIа	519,53	-	519,53	31,40	-	
		VIIб	520,45	-	520,45	31,40	-	
01-01-086-03	3	**III**	**552,59**	**-**	**552,59**	**33,36**	**-**	**-**
		Iа	604,42	-	604,42	46,71	-	
		Iб	575,53	-	575,53	38,37	-	
		Iв	580,39	-	580,39	40,04	-	
		Iг	633,57	-	633,57	40,04	-	
		Iд	591,07	-	591,07	33,36	-	
		IIа	552,59	-	552,59	33,36	-	
		IIб	552,01	-	552,01	33,36	-	
		IIIа	552,59	-	552,59	33,36	-	
		IVа	558,81	-	558,81	33,36	-	
		IVб	563,82	-	563,82	38,37	-	
		V	563,34	-	563,34	33,36	-	
		VIа	588,83	-	588,83	33,36	-	
		VIб	552,98	-	552,98	33,36	-	
		VIв	555,22	-	555,22	33,36	-	
		VIг	552,59	-	552,59	33,36	-	
		VIд	555,22	-	555,22	33,36	-	
		VIе	552,59	-	552,59	33,36	-	
		VIIа	552,01	-	552,01	33,36	-	
		VIIб	552,98	-	552,98	33,36	-	
01-01-086-04	4	**III**	**2112,83**	**-**	**2112,83**	**127,56**	**-**	**-**
		Iа	2311,02	-	2311,02	178,61	-	
		Iб	2200,56	-	2200,56	146,72	-	
		Iв	2219,15	-	2219,15	153,08	-	
		Iг	2422,49	-	2422,49	153,08	-	
		Iд	2259,97	-	2259,97	127,56	-	
		IIа	2112,83	-	2112,83	127,56	-	
		IIб	2110,61	-	2110,61	127,56	-	
		IIIа	2112,83	-	2112,83	127,56	-	
		IVа	2136,63	-	2136,63	127,56	-	
		IVб	2155,80	-	2155,80	146,72	-	
		V	2153,94	-	2153,94	127,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	2251,39	-	2251,39	127,56	-	
		VIб	2114,33	-	2114,33	127,56	-	
		VIв	2122,91	-	2122,91	127,56	-	
		VIг	2112,83	-	2112,83	127,56	-	
		VIд	2122,91	-	2122,91	127,56	-	
		VIе	2112,83	-	2112,83	127,56	-	
		VIIа	2110,61	-	2110,61	127,56	-	
		VIIб	2114,33	-	2114,33	127,56	-	
	Разработка грунта с перемещением грунта до 10 м бульдозерами мощностью 340 кВт (450 л.с.), группа грунтов							
01-01-086-05	1	**III**	**570,77**	**-**	**570,77**	**31,40**	**-**	**-**
		Iа	623,53	-	623,53	43,96	-	
		Iб	594,23	-	594,23	36,12	-	
		Iв	599,09	-	599,09	37,68	-	
		Iг	654,74	-	654,74	37,68	-	
		Iд	610,97	-	610,97	31,40	-	
		IIа	570,77	-	570,77	31,40	-	
		IIб	570,19	-	570,19	31,40	-	
		IIIа	570,77	-	570,77	31,40	-	
		IVа	577,23	-	577,23	31,40	-	
		IVб	581,94	-	581,94	36,12	-	
		V	582,01	-	582,01	31,40	-	
		VIа	608,68	-	608,68	31,40	-	
		VIб	571,19	-	571,19	31,40	-	
		VIв	573,48	-	573,48	31,40	-	
		VIг	570,77	-	570,77	31,40	-	
		VIд	573,48	-	573,48	31,40	-	
		VIе	570,77	-	570,77	31,40	-	
		VIIа	570,19	-	570,19	31,40	-	
		VIIб	571,19	-	571,19	31,40	-	
01-01-086-06	2	**III**	**606,44**	**-**	**606,44**	**33,36**	**-**	**-**
		Iа	662,50	-	662,50	46,71	-	
		Iб	631,37	-	631,37	38,37	-	
		Iв	636,53	-	636,53	40,04	-	
		Iг	695,66	-	695,66	40,04	-	
		Iд	649,15	-	649,15	33,36	-	
		IIа	606,44	-	606,44	33,36	-	
		IIб	605,82	-	605,82	33,36	-	
		IIIа	606,44	-	606,44	33,36	-	
		IVа	613,30	-	613,30	33,36	-	
		IVб	618,32	-	618,32	38,37	-	
		V	618,39	-	618,39	33,36	-	
		VIа	646,72	-	646,72	33,36	-	
		VIб	606,89	-	606,89	33,36	-	
		VIв	609,32	-	609,32	33,36	-	
		VIг	606,44	-	606,44	33,36	-	
		VIд	609,32	-	609,32	33,36	-	
		VIе	606,44	-	606,44	33,36	-	
		VIIа	605,82	-	605,82	33,36	-	
		VIIб	606,89	-	606,89	33,36	-	
01-01-086-07	3	**III**	**713,46**	**-**	**713,46**	**39,25**	**-**	**-**
		Iа	779,42	-	779,42	54,96	-	
		Iб	742,79	-	742,79	45,14	-	
		Iв	748,86	-	748,86	47,10	-	
		Iг	818,42	-	818,42	47,10	-	
		Iд	763,71	-	763,71	39,25	-	
		IIа	713,46	-	713,46	39,25	-	
		IIб	712,73	-	712,73	39,25	-	
		IIIа	713,46	-	713,46	39,25	-	
		IVа	721,53	-	721,53	39,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	727,43	-	727,43	45,14	-	
		V	727,52	-	727,52	39,25	-	
		VIа	760,85	-	760,85	39,25	-	
		VIб	713,99	-	713,99	39,25	-	
		VIв	716,85	-	716,85	39,25	-	
		VIг	713,46	-	713,46	39,25	-	
		VIд	716,85	-	716,85	39,25	-	
		VIе	713,46	-	713,46	39,25	-	
		VIIа	712,73	-	712,73	39,25	-	
		VIIб	713,99	-	713,99	39,25	-	
01-01-086-08	4	**III**	**2532,78**	**-**	**2532,78**	**139,33**	**-**	**-**
		Iа	2766,93	-	2766,93	195,09	-	
		Iб	2636,89	-	2636,89	160,26	-	
		Iв	2658,45	-	2658,45	167,21	-	
		Iг	2905,40	-	2905,40	167,21	-	
		Iд	2711,16	-	2711,16	139,33	-	
		IIа	2532,78	-	2532,78	139,33	-	
		IIб	2530,21	-	2530,21	139,33	-	
		IIIа	2532,78	-	2532,78	139,33	-	
		IVа	2561,45	-	2561,45	139,33	-	
		IVб	2582,38	-	2582,38	160,26	-	
		V	2582,69	-	2582,69	139,33	-	
		VIа	2701,01	-	2701,01	139,33	-	
		VIб	2534,66	-	2534,66	139,33	-	
		VIв	2544,81	-	2544,81	139,33	-	
		VIг	2532,78	-	2532,78	139,33	-	
		VIд	2544,81	-	2544,81	139,33	-	
		VIе	2532,78	-	2532,78	139,33	-	
		VIIа	2530,21	-	2530,21	139,33	-	
		VIIб	2534,66	-	2534,66	139,33	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-086-09	01-01-086-01	**III**	**390,06**	**-**	**390,06**	**23,55**	**-**	**-**
		Iа	426,65	-	426,65	32,97	-	
		Iб	406,26	-	406,26	27,09	-	
		Iв	409,69	-	409,69	28,26	-	
		Iг	447,23	-	447,23	28,26	-	
		Iд	417,23	-	417,23	23,55	-	
		IIа	390,06	-	390,06	23,55	-	
		IIб	389,65	-	389,65	23,55	-	
		IIIа	390,06	-	390,06	23,55	-	
		IVа	394,46	-	394,46	23,55	-	
		IVб	397,99	-	397,99	27,09	-	
		V	397,65	-	397,65	23,55	-	
		VIа	415,64	-	415,64	23,55	-	
		VIб	390,34	-	390,34	23,55	-	
		VIв	391,92	-	391,92	23,55	-	
		VIг	390,06	-	390,06	23,55	-	
		VIд	391,92	-	391,92	23,55	-	
		VIе	390,06	-	390,06	23,55	-	
		VIIа	389,65	-	389,65	23,55	-	
		VIIб	390,34	-	390,34	23,55	-	
01-01-086-10	01-01-086-02	**III**	**422,57**	**-**	**422,57**	**25,51**	**-**	**-**
		Iа	462,20	-	462,20	35,72	-	
		Iб	440,11	-	440,11	29,34	-	
		Iв	443,83	-	443,83	30,62	-	
		Iг	484,50	-	484,50	30,62	-	
		Iд	451,99	-	451,99	25,51	-	
		IIа	422,57	-	422,57	25,51	-	
		IIб	422,12	-	422,12	25,51	-	
		IIIа	422,57	-	422,57	25,51	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	427,33	-	427,33	25,51	-	
		IVб	431,16	-	431,16	29,34	-	
		V	430,79	-	430,79	25,51	-	
		VIа	450,28	-	450,28	25,51	-	
		VIб	422,87	-	422,87	25,51	-	
		VIв	424,58	-	424,58	25,51	-	
		VIг	422,57	-	422,57	25,51	-	
		VIд	424,58	-	424,58	25,51	-	
		VIе	422,57	-	422,57	25,51	-	
		VIIа	422,12	-	422,12	25,51	-	
		VIIб	422,87	-	422,87	25,51	-	
01-01-086-11	01-01-086-03	**III**	**455,07**	**-**	**455,07**	**27,47**	**-**	**-**
		Iа	497,76	-	497,76	38,47	-	
		Iб	473,97	-	473,97	31,60	-	
		Iв	477,97	-	477,97	32,97	-	
		Iг	521,77	-	521,77	32,97	-	
		Iд	486,76	-	486,76	27,47	-	
		IIа	455,07	-	455,07	27,47	-	
		IIб	454,59	-	454,59	27,47	-	
		IIIа	455,07	-	455,07	27,47	-	
		IVа	460,20	-	460,20	27,47	-	
		IVб	464,33	-	464,33	31,60	-	
		V	463,93	-	463,93	27,47	-	
		VIа	484,92	-	484,92	27,47	-	
		VIб	455,39	-	455,39	27,47	-	
		VIв	457,24	-	457,24	27,47	-	
		VIг	455,07	-	455,07	27,47	-	
		VIд	457,24	-	457,24	27,47	-	
		VIе	455,07	-	455,07	27,47	-	
		VIIа	454,59	-	454,59	27,47	-	
		VIIб	455,39	-	455,39	27,47	-	
01-01-086-12	01-01-086-04	**III**	**877,64**	**-**	**877,64**	**52,98**	**-**	**-**
		Iа	959,96	-	959,96	74,19	-	
		Iб	914,08	-	914,08	60,94	-	
		Iв	921,80	-	921,80	63,59	-	
		Iг	1006,27	-	1006,27	63,59	-	
		Iд	938,76	-	938,76	52,98	-	
		IIа	877,64	-	877,64	52,98	-	
		IIб	876,71	-	876,71	52,98	-	
		IIIа	877,64	-	877,64	52,98	-	
		IVа	887,53	-	887,53	52,98	-	
		IVб	895,48	-	895,48	60,94	-	
		V	894,71	-	894,71	52,98	-	
		VIа	935,19	-	935,19	52,98	-	
		VIб	878,26	-	878,26	52,98	-	
		VIв	881,82	-	881,82	52,98	-	
		VIг	877,64	-	877,64	52,98	-	
		VIд	881,82	-	881,82	52,98	-	
		VIе	877,64	-	877,64	52,98	-	
		VIIа	876,71	-	876,71	52,98	-	
		VIIб	878,26	-	878,26	52,98	-	
01-01-086-13	01-01-086-05	**III**	**428,08**	**-**	**428,08**	**23,55**	**-**	**-**
		Iа	467,65	-	467,65	32,97	-	
		Iб	445,67	-	445,67	27,09	-	
		Iв	449,31	-	449,31	28,26	-	
		Iг	491,05	-	491,05	28,26	-	
		Iд	458,22	-	458,22	23,55	-	
		IIа	428,08	-	428,08	23,55	-	
		IIб	427,64	-	427,64	23,55	-	
		IIIа	428,08	-	428,08	23,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	432,92	-	432,92	23,55	-	
		IVб	436,46	-	436,46	27,09	-	
		V	436,51	-	436,51	23,55	-	
		VIа	456,51	-	456,51	23,55	-	
		VIб	428,39	-	428,39	23,55	-	
		VIв	430,11	-	430,11	23,55	-	
		VIг	428,08	-	428,08	23,55	-	
		VIд	430,11	-	430,11	23,55	-	
		VIе	428,08	-	428,08	23,55	-	
		VIIа	427,64	-	427,64	23,55	-	
		VIIб	428,39	-	428,39	23,55	-	
01-01-086-14	01-01-086-06	**III**	**463,75**	**-**	**463,75**	**25,51**	**-**	**-**
		Iа	506,62	-	506,62	35,72	-	
		Iб	482,81	-	482,81	29,34	-	
		Iв	486,76	-	486,76	30,62	-	
		Iг	531,97	-	531,97	30,62	-	
		Iд	496,41	-	496,41	25,51	-	
		IIа	463,75	-	463,75	25,51	-	
		IIб	463,28	-	463,28	25,51	-	
		IIIа	463,75	-	463,75	25,51	-	
		IVа	469,00	-	469,00	25,51	-	
		IVб	472,83	-	472,83	29,34	-	
		V	472,89	-	472,89	25,51	-	
		VIа	494,55	-	494,55	25,51	-	
		VIб	464,09	-	464,09	25,51	-	
		VIв	465,95	-	465,95	25,51	-	
		VIг	463,75	-	463,75	25,51	-	
		VIд	465,95	-	465,95	25,51	-	
		VIе	463,75	-	463,75	25,51	-	
		VIIа	463,28	-	463,28	25,51	-	
		VIIб	464,09	-	464,09	25,51	-	
01-01-086-15	01-01-086-07	**III**	**499,42**	**-**	**499,42**	**27,47**	**-**	**-**
		Iа	545,59	-	545,59	38,47	-	
		Iб	519,95	-	519,95	31,60	-	
		Iв	524,20	-	524,20	32,97	-	
		Iг	572,90	-	572,90	32,97	-	
		Iд	534,60	-	534,60	27,47	-	
		IIа	499,42	-	499,42	27,47	-	
		IIб	498,91	-	498,91	27,47	-	
		IIIа	499,42	-	499,42	27,47	-	
		IVа	505,07	-	505,07	27,47	-	
		IVб	509,20	-	509,20	31,60	-	
		V	509,26	-	509,26	27,47	-	
		VIа	532,59	-	532,59	27,47	-	
		VIб	499,79	-	499,79	27,47	-	
		VIв	501,79	-	501,79	27,47	-	
		VIг	499,42	-	499,42	27,47	-	
		VIд	501,79	-	501,79	27,47	-	
		VIе	499,42	-	499,42	27,47	-	
		VIIа	498,91	-	498,91	27,47	-	
		VIIб	499,79	-	499,79	27,47	-	
01-01-086-16	01-01-086-08	**III**	**998,84**	**-**	**998,84**	**54,95**	**-**	**-**
		Iа	1091,18	-	1091,18	76,94	-	
		Iб	1039,90	-	1039,90	63,20	-	
		Iв	1048,40	-	1048,40	65,94	-	
		Iг	1145,79	-	1145,79	65,94	-	
		Iд	1069,19	-	1069,19	54,95	-	
		IIа	998,84	-	998,84	54,95	-	
		IIб	997,83	-	997,83	54,95	-	
		IIIа	998,84	-	998,84	54,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	1010,15	-	1010,15	54,95	-	
		IVб	1018,40	-	1018,40	63,20	-	
		V	1018,53	-	1018,53	54,95	-	
		VIа	1065,19	-	1065,19	54,95	-	
		VIб	999,58	-	999,58	54,95	-	
		VIв	1003,59	-	1003,59	54,95	-	
		VIг	998,84	-	998,84	54,95	-	
		VIд	1003,59	-	1003,59	54,95	-	
		VIе	998,84	-	998,84	54,95	-	
		VIIа	997,83	-	997,83	54,95	-	
		VIIб	999,58	-	999,58	54,95	-	
Таблица 01-01-087. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов							
01-01-087-01	1	**III**	**292,55**	**-**	**292,55**	**17,66**	**-**	**-**
		Iа	319,99	-	319,99	24,73	-	
		Iб	304,69	-	304,69	20,31	-	
		Iв	307,27	-	307,27	21,20	-	
		Iг	335,42	-	335,42	21,20	-	
		Iд	312,92	-	312,92	17,66	-	
		IIа	292,55	-	292,55	17,66	-	
		IIб	292,24	-	292,24	17,66	-	
		IIIа	292,55	-	292,55	17,66	-	
		IVа	295,84	-	295,84	17,66	-	
		IVб	298,49	-	298,49	20,31	-	
		V	298,24	-	298,24	17,66	-	
		VIа	311,73	-	311,73	17,66	-	
		VIб	292,75	-	292,75	17,66	-	
		VIв	293,94	-	293,94	17,66	-	
		VIг	292,55	-	292,55	17,66	-	
		VIд	293,94	-	293,94	17,66	-	
		VIе	292,55	-	292,55	17,66	-	
		VIIа	292,24	-	292,24	17,66	-	
		VIIб	292,75	-	292,75	17,66	-	
01-01-087-02	2	**III**	**325,05**	**-**	**325,05**	**19,62**	**-**	**-**
		Iа	355,54	-	355,54	27,48	-	
		Iб	338,55	-	338,55	22,57	-	
		Iв	341,41	-	341,41	23,55	-	
		Iг	372,69	-	372,69	23,55	-	
		Iд	347,69	-	347,69	19,62	-	
		IIа	325,05	-	325,05	19,62	-	
		IIб	324,71	-	324,71	19,62	-	
		IIIа	325,05	-	325,05	19,62	-	
		IVа	328,71	-	328,71	19,62	-	
		IVб	331,66	-	331,66	22,57	-	
		V	331,38	-	331,38	19,62	-	
		VIа	346,37	-	346,37	19,62	-	
		VIб	325,28	-	325,28	19,62	-	
		VIв	326,60	-	326,60	19,62	-	
		VIг	325,05	-	325,05	19,62	-	
		VIд	326,60	-	326,60	19,62	-	
		VIе	325,05	-	325,05	19,62	-	
		VIIа	324,71	-	324,71	19,62	-	
		VIIб	325,28	-	325,28	19,62	-	
01-01-087-03	3	**III**	**357,56**	**-**	**357,56**	**21,59**	**-**	**-**
		Iа	391,10	-	391,10	30,23	-	
		Iб	372,40	-	372,40	24,83	-	
		Iв	375,55	-	375,55	25,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	409,96	-	409,96	25,91	-	
		Iд	382,46	-	382,46	21,59	-	
		IIа	357,56	-	357,56	21,59	-	
		IIб	357,18	-	357,18	21,59	-	
		IIIа	357,56	-	357,56	21,59	-	
		IVа	361,58	-	361,58	21,59	-	
		IVб	364,83	-	364,83	24,83	-	
		V	364,51	-	364,51	21,59	-	
		VIа	381,00	-	381,00	21,59	-	
		VIб	357,81	-	357,81	21,59	-	
		VIв	359,26	-	359,26	21,59	-	
		VIг	357,56	-	357,56	21,59	-	
		VIд	359,26	-	359,26	21,59	-	
		VIе	357,56	-	357,56	21,59	-	
		VIIа	357,18	-	357,18	21,59	-	
		VIIб	357,81	-	357,81	21,59	-	
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 340 кВт (450 л.с.), группа грунтов							
01-01-087-04	1	**III**	**321,06**	**-**	**321,06**	**17,66**	**-**	**-**
		Iа	350,74	-	350,74	24,73	-	
		Iб	334,25	-	334,25	20,31	-	
		Iв	336,99	-	336,99	21,20	-	
		Iг	368,29	-	368,29	21,20	-	
		Iд	343,67	-	343,67	17,66	-	
		IIа	321,06	-	321,06	17,66	-	
		IIб	320,73	-	320,73	17,66	-	
		IIIа	321,06	-	321,06	17,66	-	
		IVа	324,69	-	324,69	17,66	-	
		IVб	327,34	-	327,34	20,31	-	
		V	327,38	-	327,38	17,66	-	
		VIа	342,38	-	342,38	17,66	-	
		VIб	321,29	-	321,29	17,66	-	
		VIв	322,58	-	322,58	17,66	-	
		VIг	321,06	-	321,06	17,66	-	
		VIд	322,58	-	322,58	17,66	-	
		VIе	321,06	-	321,06	17,66	-	
		VIIа	320,73	-	320,73	17,66	-	
		VIIб	321,29	-	321,29	17,66	-	
01-01-087-05	2	**III**	**356,73**	**-**	**356,73**	**19,62**	**-**	**-**
		Iа	389,71	-	389,71	27,48	-	
		Iб	371,39	-	371,39	22,57	-	
		Iв	374,43	-	374,43	23,55	-	
		Iг	409,21	-	409,21	23,55	-	
		Iд	381,85	-	381,85	19,62	-	
		IIа	356,73	-	356,73	19,62	-	
		IIб	356,37	-	356,37	19,62	-	
		IIIа	356,73	-	356,73	19,62	-	
		IVа	360,77	-	360,77	19,62	-	
		IVб	363,72	-	363,72	22,57	-	
		V	363,76	-	363,76	19,62	-	
		VIа	380,42	-	380,42	19,62	-	
		VIб	356,99	-	356,99	19,62	-	
		VIв	358,42	-	358,42	19,62	-	
		VIг	356,73	-	356,73	19,62	-	
		VIд	358,42	-	358,42	19,62	-	
		VIе	356,73	-	356,73	19,62	-	
		VIIа	356,37	-	356,37	19,62	-	
		VIIб	356,99	-	356,99	19,62	-	
01-01-087-06	3	**III**	**392,40**	**-**	**392,40**	**21,59**	**-**	**-**
		Iа	428,68	-	428,68	30,23	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	408,53	-	408,53	24,83	-	
		Iв	411,87	-	411,87	25,91	-	
		Iг	450,13	-	450,13	25,91	-	
		Iд	420,04	-	420,04	21,59	-	
		IIа	392,40	-	392,40	21,59	-	
		IIб	392,00	-	392,00	21,59	-	
		IIIа	392,40	-	392,40	21,59	-	
		IVа	396,84	-	396,84	21,59	-	
		IVб	400,09	-	400,09	24,83	-	
		V	400,13	-	400,13	21,59	-	
		VIа	418,47	-	418,47	21,59	-	
		VIб	392,69	-	392,69	21,59	-	
		VIв	394,27	-	394,27	21,59	-	
		VIг	392,40	-	392,40	21,59	-	
		VIд	394,27	-	394,27	21,59	-	
		VIе	392,40	-	392,40	21,59	-	
		VIIа	392,00	-	392,00	21,59	-	
		VIIб	392,69	-	392,69	21,59	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-087-07	01-01-087-01	**III**	**97,52**	**-**	**97,52**	**5,89**	**-**	**-**
		Iа	106,66	-	106,66	8,24	-	
		Iб	101,56	-	101,56	6,77	-	
		Iв	102,42	-	102,42	7,07	-	
		Iг	111,81	-	111,81	7,07	-	
		Iд	104,31	-	104,31	5,89	-	
		IIа	97,52	-	97,52	5,89	-	
		IIб	97,41	-	97,41	5,89	-	
		IIIа	97,52	-	97,52	5,89	-	
		IVа	98,61	-	98,61	5,89	-	
		IVб	99,50	-	99,50	6,77	-	
		V	99,41	-	99,41	5,89	-	
		VIа	103,91	-	103,91	5,89	-	
		VIб	97,58	-	97,58	5,89	-	
		VIв	97,98	-	97,98	5,89	-	
		VIг	97,52	-	97,52	5,89	-	
		VIд	97,98	-	97,98	5,89	-	
		VIе	97,52	-	97,52	5,89	-	
		VIIа	97,41	-	97,41	5,89	-	
		VIIб	97,58	-	97,58	5,89	-	
01-01-087-08	01-01-087-02	**III**	**130,02**	**-**	**130,02**	**7,85**	**-**	**-**
		Iа	142,22	-	142,22	10,99	-	
		Iб	135,42	-	135,42	9,03	-	
		Iв	136,56	-	136,56	9,42	-	
		Iг	149,08	-	149,08	9,42	-	
		Iд	139,08	-	139,08	7,85	-	
		IIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IIб	129,88	-	129,88	7,85	-	
		IIIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IVа	131,49	-	131,49	7,85	-	
		IVб	132,66	-	132,66	9,03	-	
		V	132,55	-	132,55	7,85	-	
		VIа	138,55	-	138,55	7,85	-	
		VIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
		VIв	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIг	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIд	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIе	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIIа	129,88	-	129,88	7,85	-	
		VIIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
01-01-087-09	01-01-087-03	**III**	**130,02**	**-**	**130,02**	**7,85**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	142,22	-	142,22	10,99	-	
		Iб	135,42	-	135,42	9,03	-	
		Iв	136,56	-	136,56	9,42	-	
		Iг	149,08	-	149,08	9,42	-	
		Iд	139,08	-	139,08	7,85	-	
		IIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IIб	129,88	-	129,88	7,85	-	
		IIIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IVа	131,49	-	131,49	7,85	-	
		IVб	132,66	-	132,66	9,03	-	
		V	132,55	-	132,55	7,85	-	
		VIа	138,55	-	138,55	7,85	-	
		VIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
		VIв	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIг	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIд	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIе	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIIа	129,88	-	129,88	7,85	-	
		VIIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
01-01-087-10	01-01-087-04	**III**	**107,02**	**-**	**107,02**	**5,89**	**-**	**-**
		Iа	116,91	-	116,91	8,24	-	
		Iб	111,42	-	111,42	6,77	-	
		Iв	112,33	-	112,33	7,07	-	
		Iг	122,76	-	122,76	7,07	-	
		Iд	114,56	-	114,56	5,89	-	
		IIа	107,02	-	107,02	5,89	-	
		IIб	106,91	-	106,91	5,89	-	
		IIIа	107,02	-	107,02	5,89	-	
		IVа	108,23	-	108,23	5,89	-	
		IVб	109,11	-	109,11	6,77	-	
		V	109,13	-	109,13	5,89	-	
		VIа	114,13	-	114,13	5,89	-	
		VIб	107,10	-	107,10	5,89	-	
		VIв	107,53	-	107,53	5,89	-	
		VIг	107,02	-	107,02	5,89	-	
		VIд	107,53	-	107,53	5,89	-	
		VIе	107,02	-	107,02	5,89	-	
		VIIа	106,91	-	106,91	5,89	-	
		VIIб	107,10	-	107,10	5,89	-	
01-01-087-11	01-01-087-05	**III**	**142,69**	**-**	**142,69**	**7,85**	**-**	**-**
		Iа	155,88	-	155,88	10,99	-	
		Iб	148,56	-	148,56	9,03	-	
		Iв	149,77	-	149,77	9,42	-	
		Iг	163,68	-	163,68	9,42	-	
		Iд	152,74	-	152,74	7,85	-	
		IIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IIб	142,55	-	142,55	7,85	-	
		IIIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IVа	144,31	-	144,31	7,85	-	
		IVб	145,49	-	145,49	9,03	-	
		V	145,50	-	145,50	7,85	-	
		VIа	152,17	-	152,17	7,85	-	
		VIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
		VIв	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIг	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIд	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIе	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIIа	142,55	-	142,55	7,85	-	
		VIIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
01-01-087-12	01-01-087-06	**III**	**142,69**	**-**	**142,69**	**7,85**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	155,88	-	155,88	10,99	-	
		Iб	148,56	-	148,56	9,03	-	
		Iв	149,77	-	149,77	9,42	-	
		Iг	163,68	-	163,68	9,42	-	
		Iд	152,74	-	152,74	7,85	-	
		IIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IIб	142,55	-	142,55	7,85	-	
		IIIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IVа	144,31	-	144,31	7,85	-	
		IVб	145,49	-	145,49	9,03	-	
		V	145,50	-	145,50	7,85	-	
		VIа	152,17	-	152,17	7,85	-	
		VIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
		VIв	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIг	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIд	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIе	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIIа	142,55	-	142,55	7,85	-	
		VIIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
Таблица 01-01-088. Планировка площадей бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)								
	Измеритель:	**1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера**						
	Планировка площадей бульдозерами мощностью							
01-01-088-01	303 кВт (410 л.с.)	**III**	**23,64**	**-**	**23,64**	**1,43**	**-**	**-**
		Iа	25,86	-	25,86	2,00	-	
		Iб	24,62	-	24,62	1,64	-	
		Iв	24,83	-	24,83	1,71	-	
		Iг	27,10	-	27,10	1,71	-	
		Iд	25,29	-	25,29	1,43	-	
		IIа	23,64	-	23,64	1,43	-	
		IIб	23,62	-	23,62	1,43	-	
		IIIа	23,64	-	23,64	1,43	-	
		IVа	23,91	-	23,91	1,43	-	
		IVб	24,12	-	24,12	1,64	-	
		V	24,10	-	24,10	1,43	-	
		VIа	25,19	-	25,19	1,43	-	
		VIб	23,66	-	23,66	1,43	-	
		VIв	23,75	-	23,75	1,43	-	
		VIг	23,64	-	23,64	1,43	-	
		VIд	23,75	-	23,75	1,43	-	
		VIе	23,64	-	23,64	1,43	-	
		VIIа	23,62	-	23,62	1,43	-	
		VIIб	23,66	-	23,66	1,43	-	
01-01-088-02	340 кВт (450 л.с.)	**III**	**25,94**	**-**	**25,94**	**1,43**	**-**	**-**
		Iа	28,34	-	28,34	2,00	-	
		Iб	27,01	-	27,01	1,64	-	
		Iв	27,23	-	27,23	1,71	-	
		Iг	29,76	-	29,76	1,71	-	
		Iд	27,77	-	27,77	1,43	-	
		IIа	25,94	-	25,94	1,43	-	
		IIб	25,92	-	25,92	1,43	-	
		IIIа	25,94	-	25,94	1,43	-	
		IVа	26,24	-	26,24	1,43	-	
		IVб	26,45	-	26,45	1,64	-	
		V	26,46	-	26,46	1,43	-	
		VIа	27,67	-	27,67	1,43	-	
		VIб	25,96	-	25,96	1,43	-	
		VIв	26,07	-	26,07	1,43	-	
		VIг	25,94	-	25,94	1,43	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	26,07	-	26,07	1,43	-	
		VIе	25,94	-	25,94	1,43	-	
		VIIа	25,92	-	25,92	1,43	-	
		VIIб	25,96	-	25,96	1,43	-	

Подраздел 1.7 РАЗРАБОТКА ГРУНТА И УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖЕЙ В ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Таблица 01-01-093. Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1; 0,65; 0,4; 0,25 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 в грунтах группы

01-01-093-01	1	**III**	**2046,82**	**30,58**	**2016,24**	**219,51**	**-**	**3,92**
		Ia	2160,27	42,81	2117,46	307,31	-	
		Iб	2087,17	35,16	2052,01	252,52	-	
		Iв	2111,22	36,69	2074,53	263,41	-	
		Iг	2115,94	36,69	2079,25	263,41	-	
		Iд	2060,23	30,58	2029,65	219,51	-	
		IIа	2046,82	30,58	2016,24	219,51	-	
		IIб	2039,67	30,58	2009,09	219,51	-	
		IIIа	2046,82	30,58	2016,24	219,51	-	
		IVа	2055,11	30,58	2024,53	219,51	-	
		IVб	2092,62	35,16	2057,46	252,52	-	
		V	2048,53	30,58	2017,95	219,51	-	
		VIа	2045,68	30,58	2015,10	219,51	-	
		VIб	2039,99	30,58	2009,41	219,51	-	
		VIв	2054,54	30,58	2023,96	219,51	-	
		VIг	2046,82	30,58	2016,24	219,51	-	
		VIд	2054,54	30,58	2023,96	219,51	-	
		VIе	2046,82	30,58	2016,24	219,51	-	
		VIIа	2039,67	30,58	2009,09	219,51	-	
		VIIб	2039,99	30,58	2009,41	219,51	-	
01-01-093-02	2	**III**	**2630,83**	**39,23**	**2591,60**	**282,15**	**-**	**5,03**
		Ia	2776,63	54,93	2721,70	395,01	-	
		Iб	2682,70	45,12	2637,58	324,58	-	
		Iв	2713,61	47,08	2666,53	338,58	-	
		Iг	2719,67	47,08	2672,59	338,58	-	
		Iд	2648,07	39,23	2608,84	282,15	-	
		IIа	2630,83	39,23	2591,60	282,15	-	
		IIб	2621,63	39,23	2582,40	282,15	-	
		IIIа	2630,83	39,23	2591,60	282,15	-	
		IVа	2641,49	39,23	2602,26	282,15	-	
		IVб	2689,70	45,12	2644,58	324,58	-	
		V	2633,02	39,23	2593,79	282,15	-	
		VIа	2629,37	39,23	2590,14	282,15	-	
		VIб	2622,05	39,23	2582,82	282,15	-	
		VIв	2640,76	39,23	2601,53	282,15	-	
		VIг	2630,83	39,23	2591,60	282,15	-	
		VIд	2640,76	39,23	2601,53	282,15	-	
		VIе	2630,83	39,23	2591,60	282,15	-	
		VIIа	2621,63	39,23	2582,40	282,15	-	
		VIIб	2622,05	39,23	2582,82	282,15	-	
01-01-093-03	3	**III**	**3355,99**	**50,15**	**3305,84**	**359,91**	**-**	**6,43**
		Ia	3542,02	70,22	3471,80	503,87	-	
		Iб	3422,17	57,68	3364,49	414,03	-	
		Iв	3461,60	60,18	3401,42	431,89	-	
		Iг	3469,33	60,18	3409,15	431,89	-	
		Iд	3377,98	50,15	3327,83	359,91	-	
		IIа	3355,99	50,15	3305,84	359,91	-	
		IIб	3344,26	50,15	3294,11	359,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	3355,99	50,15	3305,84	359,91	-	
		IVа	3369,59	50,15	3319,44	359,91	-	
		IVб	3431,10	57,68	3373,42	414,03	-	
		V	3358,79	50,15	3308,64	359,91	-	
		VIа	3354,12	50,15	3303,97	359,91	-	
		VIб	3344,79	50,15	3294,64	359,91	-	
		VIв	3368,65	50,15	3318,50	359,91	-	
		VIг	3355,99	50,15	3305,84	359,91	-	
		VIд	3368,65	50,15	3318,50	359,91	-	
		VIе	3355,99	50,15	3305,84	359,91	-	
		VIIа	3344,26	50,15	3294,11	359,91	-	
		VIIб	3344,79	50,15	3294,64	359,91	-	
01-01-093-04	4	**III**	**4395,52**	**65,44**	**4330,08**	**471,42**	**-**	**8,39**
		Iа	4639,08	91,62	4547,46	659,99	-	
		Iб	4482,16	75,26	4406,90	542,31	-	
		Iв	4533,80	78,53	4455,27	565,70	-	
		Iг	4543,93	78,53	4465,40	565,70	-	
		Iд	4424,33	65,44	4358,89	471,42	-	
		IIа	4395,52	65,44	4330,08	471,42	-	
		IIб	4380,16	65,44	4314,72	471,42	-	
		IIIа	4395,52	65,44	4330,08	471,42	-	
		IVа	4413,33	65,44	4347,89	471,42	-	
		IVб	4493,86	75,26	4418,60	542,31	-	
		V	4399,19	65,44	4333,75	471,42	-	
		VIа	4393,08	65,44	4327,64	471,42	-	
		VIб	4380,85	65,44	4315,41	471,42	-	
		VIв	4412,11	65,44	4346,67	471,42	-	
		VIг	4395,52	65,44	4330,08	471,42	-	
		VIд	4412,11	65,44	4346,67	471,42	-	
		VIе	4395,52	65,44	4330,08	471,42	-	
		VIIа	4380,16	65,44	4314,72	471,42	-	
		VIIб	4380,85	65,44	4315,41	471,42	-	
01-01-093-05	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	**III**	**3653,39**	**54,91**	**3598,48**	**391,77**	**-**	**7,04**
		Iа	3856,01	76,88	3779,13	548,48	-	
		Iб	3725,47	63,15	3662,32	450,68	-	
		Iв	3768,41	65,89	3702,52	470,12	-	
		Iг	3776,82	65,89	3710,93	470,12	-	
		Iд	3677,33	54,91	3622,42	391,77	-	
		IIа	3653,39	54,91	3598,48	391,77	-	
		IIб	3640,62	54,91	3585,71	391,77	-	
		IIIа	3653,39	54,91	3598,48	391,77	-	
		IVа	3668,19	54,91	3613,28	391,77	-	
		IVб	3735,20	63,15	3672,05	450,68	-	
		V	3656,44	54,91	3601,53	391,77	-	
		VIа	3651,36	54,91	3596,45	391,77	-	
		VIб	3641,20	54,91	3586,29	391,77	-	
		VIв	3667,17	54,91	3612,26	391,77	-	
		VIг	3653,39	54,91	3598,48	391,77	-	
		VIд	3667,17	54,91	3612,26	391,77	-	
		VIе	3653,39	54,91	3598,48	391,77	-	
		VIIа	3640,62	54,91	3585,71	391,77	-	
		VIIб	3641,20	54,91	3586,29	391,77	-	
	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,75) м3 в грунтах группы							
01-01-093-06	1	**III**	**2031,67**	**56,86**	**1974,81**	**195,89**	**-**	**7,29**
		Iа	2236,96	79,61	2157,35	274,24	-	
		Iб	2116,09	65,39	2050,70	225,34	-	
		Iв	2143,01	68,23	2074,78	235,06	-	
		Iг	2279,41	68,23	2211,18	235,06	-	
		Iд	2135,85	56,86	2078,99	195,89	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	2031,67	56,86	1974,81	195,89	-	
		IIб	2028,33	56,86	1971,47	195,89	-	
		IIIа	2031,67	56,86	1974,81	195,89	-	
		IVа	2052,28	56,86	1995,42	195,89	-	
		IVб	2090,26	65,39	2024,87	225,34	-	
		V	2059,53	56,86	2002,67	195,89	-	
		VIа	2124,68	56,86	2067,82	195,89	-	
		VIб	2031,82	56,86	1974,96	195,89	-	
		VIв	2042,99	56,86	1986,13	195,89	-	
		VIг	2031,67	56,86	1974,81	195,89	-	
		VIд	2042,99	56,86	1986,13	195,89	-	
		VIе	2031,67	56,86	1974,81	195,89	-	
		VIIа	2028,33	56,86	1971,47	195,89	-	
		VIIб	2031,82	56,86	1974,96	195,89	-	
01-01-093-07	2	**III**	**2406,70**	**61,70**	**2345,00**	**232,61**	**-**	**7,91**
		Iа	2648,14	86,38	2561,76	325,65	-	
		Iб	2506,07	70,95	2435,12	267,58	-	
		Iв	2537,76	74,04	2463,72	279,13	-	
		Iг	2699,72	74,04	2625,68	279,13	-	
		Iд	2530,41	61,70	2468,71	232,61	-	
		IIа	2406,70	61,70	2345,00	232,61	-	
		IIб	2402,74	61,70	2341,04	232,61	-	
		IIIа	2406,70	61,70	2345,00	232,61	-	
		IVа	2431,17	61,70	2369,47	232,61	-	
		IVб	2475,40	70,95	2404,45	267,58	-	
		V	2439,78	61,70	2378,08	232,61	-	
		VIа	2517,15	61,70	2455,45	232,61	-	
		VIб	2406,88	61,70	2345,18	232,61	-	
		VIв	2420,14	61,70	2358,44	232,61	-	
		VIг	2406,70	61,70	2345,00	232,61	-	
		VIд	2420,14	61,70	2358,44	232,61	-	
		VIе	2406,70	61,70	2345,00	232,61	-	
		VIIа	2402,74	61,70	2341,04	232,61	-	
		VIIб	2406,88	61,70	2345,18	232,61	-	
01-01-093-08	3	**III**	**3132,01**	**80,65**	**3051,36**	**302,67**	**-**	**10,34**
		Iа	3446,32	112,91	3333,41	423,74	-	
		Iб	3261,37	92,75	3168,62	348,18	-	
		Iв	3302,62	96,78	3205,84	363,20	-	
		Iг	3513,36	96,78	3416,58	363,20	-	
		Iд	3292,99	80,65	3212,34	302,67	-	
		IIа	3132,01	80,65	3051,36	302,67	-	
		IIб	3126,86	80,65	3046,21	302,67	-	
		IIIа	3132,01	80,65	3051,36	302,67	-	
		IVа	3163,85	80,65	3083,20	302,67	-	
		IVб	3221,46	92,75	3128,71	348,18	-	
		V	3175,06	80,65	3094,41	302,67	-	
		VIа	3275,72	80,65	3195,07	302,67	-	
		VIб	3132,24	80,65	3051,59	302,67	-	
		VIв	3149,50	80,65	3068,85	302,67	-	
		VIг	3132,01	80,65	3051,36	302,67	-	
		VIд	3149,50	80,65	3068,85	302,67	-	
		VIе	3132,01	80,65	3051,36	302,67	-	
		VIIа	3126,86	80,65	3046,21	302,67	-	
		VIIб	3132,24	80,65	3051,59	302,67	-	
01-01-093-09	4	**III**	**4251,46**	**108,58**	**4142,88**	**410,94**	**-**	**13,92**
		Iа	4677,83	152,01	4525,82	575,32	-	
		Iб	4426,95	124,86	4302,09	472,73	-	
		Iв	4482,91	130,29	4352,62	493,13	-	
		Iг	4769,04	130,29	4638,75	493,13	-	
		Iд	4470,02	108,58	4361,44	410,94	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	4251,46	108,58	4142,88	410,94	-	
		IIб	4244,46	108,58	4135,88	410,94	-	
		IIIа	4251,46	108,58	4142,88	410,94	-	
		IVа	4294,69	108,58	4186,11	410,94	-	
		IVб	4372,76	124,86	4247,90	472,73	-	
		V	4309,91	108,58	4201,33	410,94	-	
		VIа	4446,58	108,58	4338,00	410,94	-	
		VIб	4251,77	108,58	4143,19	410,94	-	
		VIв	4275,21	108,58	4166,63	410,94	-	
		VIг	4251,46	108,58	4142,88	410,94	-	
		VIд	4275,21	108,58	4166,63	410,94	-	
		VIе	4251,46	108,58	4142,88	410,94	-	
		VIIа	4244,46	108,58	4135,88	410,94	-	
		VIIб	4251,77	108,58	4143,19	410,94	-	
01-01-093-10	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,75) м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	**III**	**3148,34**	**80,65**	**3067,69**	**304,29**	**-**	**10,34**
		Iа	3464,16	112,91	3351,25	426,01	-	
		Iб	3278,33	92,75	3185,58	350,05	-	
		Iв	3319,77	96,78	3222,99	365,15	-	
		Iг	3531,65	96,78	3434,87	365,15	-	
		Iд	3310,18	80,65	3229,53	304,29	-	
		IIа	3148,34	80,65	3067,69	304,29	-	
		IIб	3143,16	80,65	3062,51	304,29	-	
		IIIа	3148,34	80,65	3067,69	304,29	-	
		IVа	3180,35	80,65	3099,70	304,29	-	
		IVб	3238,21	92,75	3145,46	350,05	-	
		V	3191,62	80,65	3110,97	304,29	-	
		VIа	3292,83	80,65	3212,18	304,29	-	
		VIб	3148,57	80,65	3067,92	304,29	-	
		VIв	3165,93	80,65	3085,28	304,29	-	
		VIг	3148,34	80,65	3067,69	304,29	-	
		VIд	3165,93	80,65	3085,28	304,29	-	
		VIе	3148,34	80,65	3067,69	304,29	-	
		VIIа	3143,16	80,65	3062,51	304,29	-	
		VIIб	3148,57	80,65	3067,92	304,29	-	
	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы							
01-01-093-11	1	**III**	**3934,43**	**99,37**	**3835,06**	**374,36**	**-**	**12,74**
		Iа	4298,62	139,12	4159,50	524,10	-	
		Iб	4073,29	114,28	3959,01	430,65	-	
		Iв	4148,97	119,25	4029,72	449,23	-	
		Iг	4339,20	119,25	4219,95	449,23	-	
		Iд	4109,13	99,37	4009,76	374,36	-	
		IIа	3934,43	99,37	3835,06	374,36	-	
		IIб	3913,91	99,37	3814,54	374,36	-	
		IIIа	3934,43	99,37	3835,06	374,36	-	
		IVа	3987,12	99,37	3887,75	374,36	-	
		IVб	4058,32	114,28	3944,04	430,65	-	
		V	3975,19	99,37	3875,82	374,36	-	
		VIа	4058,38	99,37	3959,01	374,36	-	
		VIб	3922,78	99,37	3823,41	374,36	-	
		VIв	3973,53	99,37	3874,16	374,36	-	
		VIг	3934,43	99,37	3835,06	374,36	-	
		VIд	3973,53	99,37	3874,16	374,36	-	
		VIе	3934,43	99,37	3835,06	374,36	-	
		VIIа	3913,91	99,37	3814,54	374,36	-	
		VIIб	3922,78	99,37	3823,41	374,36	-	
01-01-093-12	2	**III**	**4988,76**	**126,13**	**4862,63**	**474,66**	**-**	**16,17**
		Iа	5450,58	176,58	5274,00	664,52	-	
		Iб	5164,83	145,04	5019,79	546,03	-	
		Iв	5260,80	151,35	5109,45	569,59	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	5502,00	151,35	5350,65	569,59	-	
		Iд	5210,27	126,13	5084,14	474,66	-	
		IIа	4988,76	126,13	4862,63	474,66	-	
		IIб	4962,74	126,13	4836,61	474,66	-	
		IIIа	4988,76	126,13	4862,63	474,66	-	
		IVа	5055,56	126,13	4929,43	474,66	-	
		IVб	5145,85	145,04	5000,81	546,03	-	
		V	5040,44	126,13	4914,31	474,66	-	
		VIа	5145,92	126,13	5019,79	474,66	-	
		VIб	4973,99	126,13	4847,86	474,66	-	
		VIв	5038,33	126,13	4912,20	474,66	-	
		VIг	4988,76	126,13	4862,63	474,66	-	
		VIд	5038,33	126,13	4912,20	474,66	-	
		VIе	4988,76	126,13	4862,63	474,66	-	
		VIIа	4962,74	126,13	4836,61	474,66	-	
		VIIб	4973,99	126,13	4847,86	474,66	-	
01-01-093-13	3	**III**	**6411,79**	**162,01**	**6249,78**	**610,07**	**-**	**20,77**
		Iа	7005,31	226,81	6778,50	854,09	-	
		Iб	6638,09	186,31	6451,78	701,80	-	
		Iв	6761,42	194,41	6567,01	732,08	-	
		Iг	7071,42	194,41	6877,01	732,08	-	
		Iд	6696,48	162,01	6534,47	610,07	-	
		IIа	6411,79	162,01	6249,78	610,07	-	
		IIб	6378,35	162,01	6216,34	610,07	-	
		IIIа	6411,79	162,01	6249,78	610,07	-	
		IVа	6497,65	162,01	6335,64	610,07	-	
		IVб	6613,68	186,31	6427,37	701,80	-	
		V	6478,22	162,01	6316,21	610,07	-	
		VIа	6613,79	162,01	6451,78	610,07	-	
		VIб	6392,81	162,01	6230,80	610,07	-	
		VIв	6475,50	162,01	6313,49	610,07	-	
		VIг	6411,79	162,01	6249,78	610,07	-	
		VIд	6475,50	162,01	6313,49	610,07	-	
		VIе	6411,79	162,01	6249,78	610,07	-	
		VIIа	6378,35	162,01	6216,34	610,07	-	
		VIIб	6392,81	162,01	6230,80	610,07	-	
01-01-093-14	4	**III**	**7751,34**	**196,01**	**7555,33**	**737,51**	**-**	**25,13**
		Iа	8468,92	274,42	8194,50	1032,51	-	
		Iб	8024,95	225,42	7799,53	848,40	-	
		Iв	8174,05	235,22	7938,83	885,01	-	
		Iг	8548,81	235,22	8313,59	885,01	-	
		Iд	8095,51	196,01	7899,50	737,51	-	
		IIа	7751,34	196,01	7555,33	737,51	-	
		IIб	7710,91	196,01	7514,90	737,51	-	
		IIIа	7751,34	196,01	7555,33	737,51	-	
		IVа	7855,14	196,01	7659,13	737,51	-	
		IVб	7995,44	225,42	7770,02	848,40	-	
		V	7831,65	196,01	7635,64	737,51	-	
		VIа	7995,54	196,01	7799,53	737,51	-	
		VIб	7728,39	196,01	7532,38	737,51	-	
		VIв	7828,37	196,01	7632,36	737,51	-	
		VIг	7751,34	196,01	7555,33	737,51	-	
		VIд	7828,37	196,01	7632,36	737,51	-	
		VIе	7751,34	196,01	7555,33	737,51	-	
		VIIа	7710,91	196,01	7514,90	737,51	-	
		VIIб	7728,39	196,01	7532,38	737,51	-	
01-01-093-15	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом	**III**	**4554,48**	**115,05**	**4439,43**	**433,35**	**-**	**14,75**
		Iа	4976,07	161,07	4815,00	606,69	-	
		Iб	4715,23	132,31	4582,92	498,51	-	
		Iв	4802,83	138,06	4664,77	520,02	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	вместимостью 0,65 (0,5-0,8) м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	Iг	5023,04	138,06	4884,98	520,02	-	
		Iд	4756,71	115,05	4641,66	433,35	-	
		IIа	4554,48	115,05	4439,43	433,35	-	
		IIб	4530,73	115,05	4415,68	433,35	-	
		IIIа	4554,48	115,05	4439,43	433,35	-	
		IVа	4615,47	115,05	4500,42	433,35	-	
		IVб	4697,89	132,31	4565,58	498,51	-	
		V	4601,67	115,05	4486,62	433,35	-	
		VIа	4697,97	115,05	4582,92	433,35	-	
		VIб	4541,00	115,05	4425,95	433,35	-	
		VIв	4599,74	115,05	4484,69	433,35	-	
		VIг	4554,48	115,05	4439,43	433,35	-	
		VIд	4599,74	115,05	4484,69	433,35	-	
		VIе	4554,48	115,05	4439,43	433,35	-	
		VIIа	4530,73	115,05	4415,68	433,35	-	
		VIIб	4541,00	115,05	4425,95	433,35	-	
	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 в грунтах группы							
01-01-093-16	1	**III**	**4590,00**	**71,60**	**4518,40**	**538,38**	**-**	**9,18**
		Iа	5017,45	100,25	4917,20	753,73	-	
		Iб	4746,70	82,34	4664,36	619,34	-	
		Iв	4849,59	85,92	4763,67	646,06	-	
		Iг	5025,46	85,92	4939,54	646,06	-	
		Iд	4773,45	71,60	4701,85	538,38	-	
		IIа	4590,00	71,60	4518,40	538,38	-	
		IIб	4557,70	71,60	4486,10	538,38	-	
		IIIа	4590,00	71,60	4518,40	538,38	-	
		IVа	4656,20	71,60	4584,60	538,38	-	
		IVб	4747,90	82,34	4665,56	619,34	-	
		V	4629,09	71,60	4557,49	538,38	-	
		VIа	4697,68	71,60	4626,08	538,38	-	
		VIб	4567,67	71,60	4496,07	538,38	-	
		VIв	4643,44	71,60	4571,84	538,38	-	
		VIг	4590,00	71,60	4518,40	538,38	-	
		VIд	4643,44	71,60	4571,84	538,38	-	
		VIе	4590,00	71,60	4518,40	538,38	-	
		VIIа	4557,70	71,60	4486,10	538,38	-	
		VIIб	4567,67	71,60	4496,07	538,38	-	
01-01-093-17	2	**III**	**5907,73**	**92,04**	**5815,69**	**692,96**	**-**	**11,80**
		Iа	6457,85	128,86	6328,99	970,14	-	
		Iб	6109,41	105,85	6003,56	797,15	-	
		Iв	6241,82	110,45	6131,37	831,55	-	
		Iг	6468,18	110,45	6357,73	831,55	-	
		Iд	6143,85	92,04	6051,81	692,96	-	
		IIа	5907,73	92,04	5815,69	692,96	-	
		IIб	5866,15	92,04	5774,11	692,96	-	
		IIIа	5907,73	92,04	5815,69	692,96	-	
		IVа	5992,94	92,04	5900,90	692,96	-	
		IVб	6110,95	105,85	6005,10	797,15	-	
		V	5958,03	92,04	5865,99	692,96	-	
		VIа	6046,32	92,04	5954,28	692,96	-	
		VIб	5878,98	92,04	5786,94	692,96	-	
		VIв	5976,51	92,04	5884,47	692,96	-	
		VIг	5907,73	92,04	5815,69	692,96	-	
		VIд	5976,51	92,04	5884,47	692,96	-	
		VIе	5907,73	92,04	5815,69	692,96	-	
		VIIа	5866,15	92,04	5774,11	692,96	-	
		VIIб	5878,98	92,04	5786,94	692,96	-	
01-01-093-18	3	**III**	**8013,14**	**125,19**	**7887,95**	**939,87**	**-**	**16,05**
		Iа	8759,42	175,27	8584,15	1315,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	8286,73	143,97	8142,76	1081,20	-	
		Iв	8466,34	150,23	8316,11	1127,84	-	
		Iг	8773,36	150,23	8623,13	1127,84	-	
		Iд	8333,39	125,19	8208,20	939,87	-	
		IIа	8013,14	125,19	7887,95	939,87	-	
		IIб	7956,74	125,19	7831,55	939,87	-	
		IIIа	8013,14	125,19	7887,95	939,87	-	
		IVа	8128,71	125,19	8003,52	939,87	-	
		IVб	8288,81	143,97	8144,84	1081,20	-	
		V	8081,36	125,19	7956,17	939,87	-	
		VIа	8201,11	125,19	8075,92	939,87	-	
		VIб	7974,15	125,19	7848,96	939,87	-	
		VIв	8106,43	125,19	7981,24	939,87	-	
		VIг	8013,14	125,19	7887,95	939,87	-	
		VIд	8106,43	125,19	7981,24	939,87	-	
		VIе	8013,14	125,19	7887,95	939,87	-	
		VIIа	7956,74	125,19	7831,55	939,87	-	
		VIIб	7974,15	125,19	7848,96	939,87	-	
01-01-093-19	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,4) м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	**III**	**6993,82**	**108,58**	**6885,24**	**820,40**	**-**	**13,92**
		Iа	7644,95	152,01	7492,94	1148,55	-	
		Iб	7232,52	124,86	7107,66	943,76	-	
		Iв	7389,27	130,29	7258,98	984,47	-	
		Iг	7657,26	130,29	7526,97	984,47	-	
		Iд	7273,36	108,58	7164,78	820,40	-	
		IIа	6993,82	108,58	6885,24	820,40	-	
		IIб	6944,60	108,58	6836,02	820,40	-	
		IIIа	6993,82	108,58	6885,24	820,40	-	
		IVа	7094,70	108,58	6986,12	820,40	-	
		IVб	7234,34	124,86	7109,48	943,76	-	
		V	7053,38	108,58	6944,80	820,40	-	
		VIа	7157,90	108,58	7049,32	820,40	-	
		VIб	6959,79	108,58	6851,21	820,40	-	
		VIв	7075,25	108,58	6966,67	820,40	-	
		VIг	6993,82	108,58	6885,24	820,40	-	
		VIд	7075,25	108,58	6966,67	820,40	-	
		VIе	6993,82	108,58	6885,24	820,40	-	
		VIIа	6944,60	108,58	6836,02	820,40	-	
		VIIб	6959,79	108,58	6851,21	820,40	-	
	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 в грунтах группы							
01-01-093-20	1	**III**	**4879,79**	**91,88**	**4787,91**	**728,06**	**-**	**11,78**
		Iа	5392,21	128,64	5263,57	1019,28	-	
		Iб	5078,56	105,67	4972,89	837,53	-	
		Iв	5164,04	110,26	5053,78	873,67	-	
		Iг	5378,68	110,26	5268,42	873,67	-	
		Iд	5064,23	91,88	4972,35	728,06	-	
		IIа	4879,79	91,88	4787,91	728,06	-	
		IIб	4864,15	91,88	4772,27	728,06	-	
		IIIа	4879,79	91,88	4787,91	728,06	-	
		IVа	4928,86	91,88	4836,98	728,06	-	
		IVб	5052,13	105,67	4946,46	837,53	-	
		V	4925,09	91,88	4833,21	728,06	-	
		VIа	5022,70	91,88	4930,82	728,06	-	
		VIб	4872,24	91,88	4780,36	728,06	-	
		VIв	4913,76	91,88	4821,88	728,06	-	
		VIг	4879,79	91,88	4787,91	728,06	-	
		VIд	4913,76	91,88	4821,88	728,06	-	
		VIе	4879,79	91,88	4787,91	728,06	-	
		VIIа	4864,15	91,88	4772,27	728,06	-	
		VIIб	4872,24	91,88	4780,36	728,06	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-093-21	2	**III**	**6768,61**	**126,98**	**6641,63**	**1009,94**	**-**	**16,28**
		Ia	7479,24	177,78	7301,46	1413,91	-	
		Iб	7044,26	146,03	6898,23	1161,80	-	
		Iв	7162,83	152,38	7010,45	1211,92	-	
		Iг	7460,57	152,38	7308,19	1211,92	-	
		Iд	7024,46	126,98	6897,48	1009,94	-	
		IIa	6768,61	126,98	6641,63	1009,94	-	
		IIб	6746,92	126,98	6619,94	1009,94	-	
		IIIa	6768,61	126,98	6641,63	1009,94	-	
		IVa	6836,69	126,98	6709,71	1009,94	-	
		IVб	7007,60	146,03	6861,57	1161,80	-	
		V	6831,45	126,98	6704,47	1009,94	-	
		VIa	6966,86	126,98	6839,88	1009,94	-	
		VIб	6758,14	126,98	6631,16	1009,94	-	
		VIв	6815,74	126,98	6688,76	1009,94	-	
		VIг	6768,61	126,98	6641,63	1009,94	-	
		VIд	6815,74	126,98	6688,76	1009,94	-	
		VIe	6768,61	126,98	6641,63	1009,94	-	
		VIIa	6746,92	126,98	6619,94	1009,94	-	
		VIIб	6758,14	126,98	6631,16	1009,94	-	
01-01-093-22	3	**III**	**8723,08**	**163,80**	**8559,28**	**1301,54**	**-**	**21**
		Ia	9638,94	229,32	9409,62	1822,15	-	
		Iб	9078,34	188,37	8889,97	1497,25	-	
		Iв	9231,14	196,56	9034,58	1561,84	-	
		Iг	9614,85	196,56	9418,29	1561,84	-	
		Iд	9052,80	163,80	8889,00	1301,54	-	
		IIa	8723,08	163,80	8559,28	1301,54	-	
		IIб	8695,12	163,80	8531,32	1301,54	-	
		IIIa	8723,08	163,80	8559,28	1301,54	-	
		IVa	8810,81	163,80	8647,01	1301,54	-	
		IVб	9031,10	188,37	8842,73	1497,25	-	
		V	8804,06	163,80	8640,26	1301,54	-	
		VIa	8978,57	163,80	8814,77	1301,54	-	
		VIб	8709,58	163,80	8545,78	1301,54	-	
		VIв	8783,82	163,80	8620,02	1301,54	-	
		VIг	8723,08	163,80	8559,28	1301,54	-	
		VIд	8783,82	163,80	8620,02	1301,54	-	
		VIe	8723,08	163,80	8559,28	1301,54	-	
		VIIa	8695,12	163,80	8531,32	1301,54	-	
		VIIб	8709,58	163,80	8545,78	1301,54	-	
01-01-093-23	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	**III**	**7046,71**	**132,52**	**6914,19**	**1051,38**	**-**	**16,99**
		Ia	7786,62	185,53	7601,09	1471,93	-	
		Iб	7333,71	152,40	7181,31	1209,48	-	
		Iв	7457,16	159,03	7298,13	1261,66	-	
		Iг	7767,13	159,03	7608,10	1261,66	-	
		Iд	7313,06	132,52	7180,54	1051,38	-	
		IIa	7046,71	132,52	6914,19	1051,38	-	
		IIб	7024,12	132,52	6891,60	1051,38	-	
		IIIa	7046,71	132,52	6914,19	1051,38	-	
		IVa	7117,58	132,52	6985,06	1051,38	-	
		IVб	7295,55	152,40	7143,15	1209,48	-	
		V	7112,13	132,52	6979,61	1051,38	-	
		VIa	7253,09	132,52	7120,57	1051,38	-	
		VIб	7035,80	132,52	6903,28	1051,38	-	
		VIв	7095,77	132,52	6963,25	1051,38	-	
		VIг	7046,71	132,52	6914,19	1051,38	-	
		VIд	7095,77	132,52	6963,25	1051,38	-	
		VIe	7046,71	132,52	6914,19	1051,38	-	
		VIIa	7024,12	132,52	6891,60	1051,38	-	
		VIIб	7035,80	132,52	6903,28	1051,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-094. Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л, группа грунтов							
01-01-094-01	1	**III**	**7993,55**	**-**	**7993,55**	**1142,54**	**-**	**-**
		Ia	8792,37	-	8792,37	1600,15	-	
		Iб	8257,47	-	8257,47	1313,77	-	
		Iв	8537,40	-	8537,40	1370,85	-	
		Iг	8747,89	-	8747,89	1370,85	-	
		Iд	8335,31	-	8335,31	1142,54	-	
		IIa	7993,55	-	7993,55	1142,54	-	
		IIб	7877,57	-	7877,57	1142,54	-	
		IIIa	7993,55	-	7993,55	1142,54	-	
		IVa	8169,07	-	8169,07	1142,54	-	
		IVб	8340,47	-	8340,47	1313,77	-	
		V	8048,47	-	8048,47	1142,54	-	
		VIa	8082,24	-	8082,24	1142,54	-	
		VIб	7897,68	-	7897,68	1142,54	-	
		VIв	8150,76	-	8150,76	1142,54	-	
		VIг	7993,55	-	7993,55	1142,54	-	
		VIд	8150,76	-	8150,76	1142,54	-	
		VIe	7993,55	-	7993,55	1142,54	-	
		VIIa	7877,57	-	7877,57	1142,54	-	
		VIIб	7897,68	-	7897,68	1142,54	-	
01-01-094-02	2	**III**	**10902,76**	**-**	**10902,76**	**1558,29**	**-**	**-**
		Ia	11992,21	-	11992,21	2181,08	-	
		Iб	11262,67	-	11262,67	1791,84	-	
		Iв	11644,53	-	11644,53	1869,68	-	
		Iг	11931,50	-	11931,50	1869,68	-	
		Iд	11368,87	-	11368,87	1558,29	-	
		IIa	10902,76	-	10902,76	1558,29	-	
		IIб	10744,53	-	10744,53	1558,29	-	
		IIIa	10902,76	-	10902,76	1558,29	-	
		IVa	11142,19	-	11142,19	1558,29	-	
		IVб	11375,95	-	11375,95	1791,84	-	
		V	10977,65	-	10977,65	1558,29	-	
		VIa	11023,62	-	11023,62	1558,29	-	
		VIб	10771,97	-	10771,97	1558,29	-	
		VIв	11117,23	-	11117,23	1558,29	-	
		VIг	10902,76	-	10902,76	1558,29	-	
		VIд	11117,23	-	11117,23	1558,29	-	
		VIe	10902,76	-	10902,76	1558,29	-	
		VIIa	10744,53	-	10744,53	1558,29	-	
		VIIб	10771,97	-	10771,97	1558,29	-	
Таблица 01-01-095. Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л в грунтах с наличием воды								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л в грунтах с наличием воды, группа грунтов							
01-01-095-01	1	**III**	**9457,57**	**-**	**9457,57**	**1351,75**	**-**	**-**
		Ia	10402,63	-	10402,63	1891,99	-	
		Iб	9769,78	-	9769,78	1554,34	-	
		Iв	10101,02	-	10101,02	1621,87	-	
		Iг	10349,97	-	10349,97	1621,87	-	
		Iд	9861,90	-	9861,90	1351,75	-	
		IIa	9457,57	-	9457,57	1351,75	-	
		IIб	9320,32	-	9320,32	1351,75	-	
		IIIa	9457,57	-	9457,57	1351,75	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	9665,26	-	9665,26	1351,75	-	
		IVб	9868,03	-	9868,03	1554,34	-	
		V	9522,54	-	9522,54	1351,75	-	
		VIа	9562,43	-	9562,43	1351,75	-	
		VIб	9344,12	-	9344,12	1351,75	-	
		VIв	9643,60	-	9643,60	1351,75	-	
		VIг	9457,57	-	9457,57	1351,75	-	
		VIд	9643,60	-	9643,60	1351,75	-	
		VIе	9457,57	-	9457,57	1351,75	-	
		VIIа	9320,32	-	9320,32	1351,75	-	
		VIIб	9344,12	-	9344,12	1351,75	-	
01-01-095-02	2	**III**	**13440,38**	**-**	**13440,38**	**1920,87**	**-**	**-**
		Iа	14783,24	-	14783,24	2688,56	-	
		Iб	13883,95	-	13883,95	2208,76	-	
		Iв	14354,78	-	14354,78	2304,72	-	
		Iг	14708,31	-	14708,31	2304,72	-	
		Iд	14014,90	-	14014,90	1920,87	-	
		IIа	13440,38	-	13440,38	1920,87	-	
		IIб	13245,26	-	13245,26	1920,87	-	
		IIIа	13440,38	-	13440,38	1920,87	-	
		IVа	13735,59	-	13735,59	1920,87	-	
		IVб	14023,72	-	14023,72	2208,76	-	
		V	13532,65	-	13532,65	1920,87	-	
		VIа	13589,17	-	13589,17	1920,87	-	
		VIб	13279,09	-	13279,09	1920,87	-	
		VIв	13704,82	-	13704,82	1920,87	-	
		VIг	13440,38	-	13440,38	1920,87	-	
		VIд	13704,82	-	13704,82	1920,87	-	
		VIе	13440,38	-	13440,38	1920,87	-	
		VIIа	13245,26	-	13245,26	1920,87	-	
		VIIб	13279,09	-	13279,09	1920,87	-	

Таблица 01-01-096. Очистка каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Очистка каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л, группа грунтов							
01-01-096-01	1	**III**	**9082,97**	**-**	**9082,97**	**1298,11**	**-**	**-**
		Iа	9990,46	-	9990,46	1816,91	-	
		Iб	9382,73	-	9382,73	1492,66	-	
		Iв	9700,92	-	9700,92	1557,51	-	
		Iг	9939,82	-	9939,82	1557,51	-	
		Iд	9471,23	-	9471,23	1298,11	-	
		IIа	9082,97	-	9082,97	1298,11	-	
		IIб	8951,11	-	8951,11	1298,11	-	
		IIIа	9082,97	-	9082,97	1298,11	-	
		IVа	9282,48	-	9282,48	1298,11	-	
		IVб	9477,19	-	9477,19	1492,66	-	
		V	9145,33	-	9145,33	1298,11	-	
		VIа	9183,52	-	9183,52	1298,11	-	
		VIб	8973,97	-	8973,97	1298,11	-	
		VIв	9261,69	-	9261,69	1298,11	-	
		VIг	9082,97	-	9082,97	1298,11	-	
		VIд	9261,69	-	9261,69	1298,11	-	
		VIе	9082,97	-	9082,97	1298,11	-	
		VIIа	8951,11	-	8951,11	1298,11	-	
		VIIб	8973,97	-	8973,97	1298,11	-	
01-01-096-02	2	**III**	**12712,50**	**-**	**12712,50**	**1816,73**	**-**	**-**
		Iа	13982,48	-	13982,48	2542,80	-	
		Iб	13131,95	-	13131,95	2089,01	-	
		Iв	13577,37	-	13577,37	2179,77	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	13911,53	-	13911,53	2179,77	-	
		Iд	13255,85	-	13255,85	1816,73	-	
		IIа	12712,50	-	12712,50	1816,73	-	
		IIб	12527,89	-	12527,89	1816,73	-	
		IIIа	12712,50	-	12712,50	1816,73	-	
		IVа	12991,78	-	12991,78	1816,73	-	
		IVб	13264,27	-	13264,27	2089,01	-	
		V	12799,74	-	12799,74	1816,73	-	
		VIа	12853,05	-	12853,05	1816,73	-	
		VIб	12559,90	-	12559,90	1816,73	-	
		VIв	12962,69	-	12962,69	1816,73	-	
		VIг	12712,50	-	12712,50	1816,73	-	
		VIд	12962,69	-	12962,69	1816,73	-	
		VIе	12712,50	-	12712,50	1816,73	-	
		VIIа	12527,89	-	12527,89	1816,73	-	
		VIIб	12559,90	-	12559,90	1816,73	-	

Таблица 01-01-097. Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л, группа грунтов							
01-01-097-01	1	**III**	**10896,58**	**-**	**10896,58**	**1557,25**	**-**	**-**
		Iа	11985,19	-	11985,19	2179,61	-	
		Iб	11256,14	-	11256,14	1790,64	-	
		Iв	11637,91	-	11637,91	1868,43	-	
		Iг	11924,39	-	11924,39	1868,43	-	
		Iд	11362,33	-	11362,33	1557,25	-	
		IIа	10896,58	-	10896,58	1557,25	-	
		IIб	10738,35	-	10738,35	1557,25	-	
		IIIа	10896,58	-	10896,58	1557,25	-	
		IVа	11135,95	-	11135,95	1557,25	-	
		IVб	11369,52	-	11369,52	1790,64	-	
		V	10971,37	-	10971,37	1557,25	-	
		VIа	11017,10	-	11017,10	1557,25	-	
		VIб	10765,79	-	10765,79	1557,25	-	
		VIв	11111,02	-	11111,02	1557,25	-	
		VIг	10896,58	-	10896,58	1557,25	-	
		VIд	11111,02	-	11111,02	1557,25	-	
		VIе	10896,58	-	10896,58	1557,25	-	
		VIIа	10738,35	-	10738,35	1557,25	-	
		VIIб	10765,79	-	10765,79	1557,25	-	
01-01-097-02	2	**III**	**15441,98**	**-**	**15441,98**	**2206,71**	**-**	**-**
		Iа	16984,51	-	16984,51	3088,64	-	
		Iб	15951,42	-	15951,42	2537,43	-	
		Iв	16492,53	-	16492,53	2647,68	-	
		Iг	16898,26	-	16898,26	2647,68	-	
		Iд	16101,94	-	16101,94	2206,71	-	
		IIа	15441,98	-	15441,98	2206,71	-	
		IIб	15217,69	-	15217,69	2206,71	-	
		IIIа	15441,98	-	15441,98	2206,71	-	
		IVа	15781,26	-	15781,26	2206,71	-	
		IVб	16112,23	-	16112,23	2537,43	-	
		V	15547,92	-	15547,92	2206,71	-	
		VIа	15612,57	-	15612,57	2206,71	-	
		VIб	15256,57	-	15256,57	2206,71	-	
		VIв	15745,94	-	15745,94	2206,71	-	
		VIг	15441,98	-	15441,98	2206,71	-	
		VIд	15745,94	-	15745,94	2206,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	15441,98	-	15441,98	2206,71	-	
		VIIa	15217,69	-	15217,69	2206,71	-	
		VIIб	15256,57	-	15256,57	2206,71	-	
Таблица 01-01-098. Устройство каналов двухроторными экскаваторами								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Устройство двухроторными экскаваторами каналов сечением до 1,6 м2, группа грунтов							
01-01-098-01	1	**III**	**4800,25**	**-**	**4800,25**	**381,51**	**-**	**-**
		Ia	5130,74	-	5130,74	534,11	-	
		Iб	4910,80	-	4910,80	438,88	-	
		Iв	5030,56	-	5030,56	457,81	-	
		Iг	5160,93	-	5160,93	457,81	-	
		Iд	4978,13	-	4978,13	381,51	-	
		IIa	4800,25	-	4800,25	381,51	-	
		IIб	4747,82	-	4747,82	381,51	-	
		IIIa	4800,25	-	4800,25	381,51	-	
		IVa	4882,16	-	4882,16	381,51	-	
		IVб	4939,39	-	4939,39	438,88	-	
		V	4832,29	-	4832,29	381,51	-	
		VIa	4863,50	-	4863,50	381,51	-	
		VIб	4756,88	-	4756,88	381,51	-	
		VIв	4871,51	-	4871,51	381,51	-	
		VIг	4800,25	-	4800,25	381,51	-	
		VIд	4871,51	-	4871,51	381,51	-	
		VIe	4800,25	-	4800,25	381,51	-	
		VIIa	4747,82	-	4747,82	381,51	-	
		VIIб	4756,88	-	4756,88	381,51	-	
01-01-098-02	2	**III**	**5731,48**	**-**	**5731,48**	**454,41**	**-**	**-**
		Ia	6124,34	-	6124,34	636,17	-	
		Iб	5862,45	-	5862,45	522,74	-	
		Iв	6006,02	-	6006,02	545,29	-	
		Iг	6158,87	-	6158,87	545,29	-	
		Iд	5942,57	-	5942,57	454,41	-	
		IIa	5731,48	-	5731,48	454,41	-	
		IIб	5668,50	-	5668,50	454,41	-	
		IIIa	5731,48	-	5731,48	454,41	-	
		IVa	5829,53	-	5829,53	454,41	-	
		IVб	5897,70	-	5897,70	522,74	-	
		V	5769,22	-	5769,22	454,41	-	
		VIa	5804,91	-	5804,91	454,41	-	
		VIб	5679,34	-	5679,34	454,41	-	
		VIв	5817,00	-	5817,00	454,41	-	
		VIг	5731,48	-	5731,48	454,41	-	
		VIд	5817,00	-	5817,00	454,41	-	
		VIe	5731,48	-	5731,48	454,41	-	
		VIIa	5668,50	-	5668,50	454,41	-	
		VIIб	5679,34	-	5679,34	454,41	-	
01-01-098-03	3	**III**	**7149,02**	**-**	**7149,02**	**565,38**	**-**	**-**
		Ia	7636,82	-	7636,82	791,53	-	
		Iб	7311,06	-	7311,06	650,40	-	
		Iв	7490,88	-	7490,88	678,46	-	
		Iг	7677,97	-	7677,97	678,46	-	
		Iд	7410,67	-	7410,67	565,38	-	
		IIa	7149,02	-	7149,02	565,38	-	
		IIб	7069,96	-	7069,96	565,38	-	
		IIIa	7149,02	-	7149,02	565,38	-	
		IVa	7271,65	-	7271,65	565,38	-	
		IVб	7356,47	-	7356,47	650,40	-	
		V	7195,43	-	7195,43	565,38	-	
		VIa	7237,95	-	7237,95	565,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	7083,52	-	7083,52	565,38	-	
		VIв	7256,24	-	7256,24	565,38	-	
		VIг	7149,02	-	7149,02	565,38	-	
		VIд	7256,24	-	7256,24	565,38	-	
		VIе	7149,02	-	7149,02	565,38	-	
		VIIа	7069,96	-	7069,96	565,38	-	
		VIIб	7083,52	-	7083,52	565,38	-	
Устройство двухроторными экскаваторами каналов сечением свыше 1,6 м2, группа грунтов								
01-01-098-04	1	**III**	**3134,38**	**-**	**3134,38**	**251,10**	**-**	**-**
		Iа	3353,30	-	3353,30	351,54	-	
		Iб	3208,42	-	3208,42	288,86	-	
		Iв	3285,58	-	3285,58	301,32	-	
		Iг	3375,71	-	3375,71	301,32	-	
		Iд	3252,86	-	3252,86	251,10	-	
		IIа	3134,38	-	3134,38	251,10	-	
		IIб	3100,84	-	3100,84	251,10	-	
		IIIа	3134,38	-	3134,38	251,10	-	
		IVа	3187,41	-	3187,41	251,10	-	
		IVб	3225,08	-	3225,08	288,86	-	
		V	3156,23	-	3156,23	251,10	-	
		VIа	3179,43	-	3179,43	251,10	-	
		VIб	3106,71	-	3106,71	251,10	-	
		VIв	3180,14	-	3180,14	251,10	-	
		VIг	3134,38	-	3134,38	251,10	-	
		VIд	3180,14	-	3180,14	251,10	-	
		VIе	3134,38	-	3134,38	251,10	-	
		VIIа	3100,84	-	3100,84	251,10	-	
		VIIб	3106,71	-	3106,71	251,10	-	
01-01-098-05	2	**III**	**3693,12**	**-**	**3693,12**	**294,84**	**-**	**-**
		Iа	3949,46	-	3949,46	412,78	-	
		Iб	3779,41	-	3779,41	339,18	-	
		Iв	3870,85	-	3870,85	353,81	-	
		Iг	3974,48	-	3974,48	353,81	-	
		Iд	3831,52	-	3831,52	294,84	-	
		IIа	3693,12	-	3693,12	294,84	-	
		IIб	3653,24	-	3653,24	294,84	-	
		IIIа	3693,12	-	3693,12	294,84	-	
		IVа	3755,83	-	3755,83	294,84	-	
		IVб	3800,07	-	3800,07	339,18	-	
		V	3718,39	-	3718,39	294,84	-	
		VIа	3744,27	-	3744,27	294,84	-	
		VIб	3660,19	-	3660,19	294,84	-	
		VIв	3747,43	-	3747,43	294,84	-	
		VIг	3693,12	-	3693,12	294,84	-	
		VIд	3747,43	-	3747,43	294,84	-	
		VIе	3693,12	-	3693,12	294,84	-	
		VIIа	3653,24	-	3653,24	294,84	-	
		VIIб	3660,19	-	3660,19	294,84	-	
01-01-098-06	3	**III**	**4576,07**	**-**	**4576,07**	**363,96**	**-**	**-**
		Iа	4891,54	-	4891,54	509,54	-	
		Iб	4681,70	-	4681,70	418,69	-	
		Iв	4795,73	-	4795,73	436,75	-	
		Iг	4920,68	-	4920,68	436,75	-	
		Iд	4745,95	-	4745,95	363,96	-	
		IIа	4576,07	-	4576,07	363,96	-	
		IIб	4526,18	-	4526,18	363,96	-	
		IIIа	4576,07	-	4576,07	363,96	-	
		IVа	4654,09	-	4654,09	363,96	-	
		IVб	4708,69	-	4708,69	418,69	-	
		V	4606,74	-	4606,74	363,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	4636,87	-	4636,87	363,96	-	
		VIб	4534,81	-	4534,81	363,96	-	
		VIв	4643,90	-	4643,90	363,96	-	
		VIг	4576,07	-	4576,07	363,96	-	
		VIд	4643,90	-	4643,90	363,96	-	
		VIе	4576,07	-	4576,07	363,96	-	
		VIIа	4526,18	-	4526,18	363,96	-	
		VIIб	4534,81	-	4534,81	363,96	-	
Таблица 01-01-099. Устройство каналов шнекороторными экскаваторами								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
Устройство шнекороторными экскаваторами каналов сечением до 4 м2, группа грунтов								
01-01-099-01	1	**III**	**2846,06**	**-**	**2846,06**	**319,41**	**-**	**-**
		Iа	3058,11	-	3058,11	447,17	-	
		Iб	2924,01	-	2924,01	367,44	-	
		Iв	2973,53	-	2973,53	383,29	-	
		Iг	3054,18	-	3054,18	383,29	-	
		Iд	2930,35	-	2930,35	319,41	-	
		IIа	2846,06	-	2846,06	319,41	-	
		IIб	2830,34	-	2830,34	319,41	-	
		IIIа	2846,06	-	2846,06	319,41	-	
		IVа	2876,31	-	2876,31	319,41	-	
		IVб	2924,23	-	2924,23	367,44	-	
		V	2864,15	-	2864,15	319,41	-	
		VIа	2894,18	-	2894,18	319,41	-	
		VIб	2834,11	-	2834,11	319,41	-	
		VIв	2870,28	-	2870,28	319,41	-	
		VIг	2846,06	-	2846,06	319,41	-	
		VIд	2870,28	-	2870,28	319,41	-	
		VIе	2846,06	-	2846,06	319,41	-	
		VIIа	2830,34	-	2830,34	319,41	-	
		VIIб	2834,11	-	2834,11	319,41	-	
01-01-099-02	2	**III**	**3572,07**	**-**	**3572,07**	**400,95**	**-**	**-**
		Iа	3837,18	-	3837,18	561,33	-	
		Iб	3669,32	-	3669,32	461,24	-	
		Iв	3731,67	-	3731,67	481,14	-	
		Iг	3831,05	-	3831,05	481,14	-	
		Iд	3676,80	-	3676,80	400,95	-	
		IIа	3572,07	-	3572,07	400,95	-	
		IIб	3552,21	-	3552,21	400,95	-	
		IIIа	3572,07	-	3572,07	400,95	-	
		IVа	3610,05	-	3610,05	400,95	-	
		IVб	3670,20	-	3670,20	461,24	-	
		V	3594,42	-	3594,42	400,95	-	
		VIа	3631,15	-	3631,15	400,95	-	
		VIб	3556,95	-	3556,95	400,95	-	
		VIв	3602,60	-	3602,60	400,95	-	
		VIг	3572,07	-	3572,07	400,95	-	
		VIд	3602,60	-	3602,60	400,95	-	
		VIе	3572,07	-	3572,07	400,95	-	
		VIIа	3552,21	-	3552,21	400,95	-	
		VIIб	3556,95	-	3556,95	400,95	-	
01-01-099-03	3	**III**	**4896,67**	**-**	**4896,67**	**549,72**	**-**	**-**
		Iа	5258,60	-	5258,60	769,61	-	
		Iб	5029,13	-	5029,13	632,38	-	
		Iв	5114,90	-	5114,90	659,66	-	
		Iг	5248,44	-	5248,44	659,66	-	
		Iд	5038,71	-	5038,71	549,72	-	
		IIа	4896,67	-	4896,67	549,72	-	
		IIб	4869,26	-	4869,26	549,72	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	4896,67	-	4896,67	549,72	-	
		IVа	4948,76	-	4948,76	549,72	-	
		IVб	5031,23	-	5031,23	632,38	-	
		V	4926,79	-	4926,79	549,72	-	
		VIа	4975,76	-	4975,76	549,72	-	
		VIб	4875,77	-	4875,77	549,72	-	
		VIв	4938,72	-	4938,72	549,72	-	
		VIг	4896,67	-	4896,67	549,72	-	
		VIд	4938,72	-	4938,72	549,72	-	
		VIе	4896,67	-	4896,67	549,72	-	
		VIIа	4869,26	-	4869,26	549,72	-	
		VIIб	4875,77	-	4875,77	549,72	-	
Устройство шнекороторными экскаваторами каналов сечением до 10 м2, группа грунтов								
01-01-099-04	1	**III**	**2196,98**	**-**	**2196,98**	**246,51**	**-**	**-**
		Iа	2361,59	-	2361,59	345,11	-	
		Iб	2257,68	-	2257,68	283,58	-	
		Iв	2295,72	-	2295,72	295,81	-	
		Iг	2359,64	-	2359,64	295,81	-	
		Iд	2262,99	-	2262,99	246,51	-	
		IIа	2196,98	-	2196,98	246,51	-	
		IIб	2184,95	-	2184,95	246,51	-	
		IIIа	2196,98	-	2196,98	246,51	-	
		IVа	2220,32	-	2220,32	246,51	-	
		IVб	2257,30	-	2257,30	283,58	-	
		V	2211,26	-	2211,26	246,51	-	
		VIа	2235,30	-	2235,30	246,51	-	
		VIб	2187,87	-	2187,87	246,51	-	
		VIв	2215,56	-	2215,56	246,51	-	
		VIг	2196,98	-	2196,98	246,51	-	
		VIд	2215,56	-	2215,56	246,51	-	
		VIе	2196,98	-	2196,98	246,51	-	
		VIIа	2184,95	-	2184,95	246,51	-	
		VIIб	2187,87	-	2187,87	246,51	-	
01-01-099-05	2	**III**	**2463,82**	**-**	**2463,82**	**276,48**	**-**	**-**
		Iа	2647,94	-	2647,94	387,07	-	
		Iб	2531,62	-	2531,62	318,05	-	
		Iв	2574,37	-	2574,37	331,78	-	
		Iг	2645,17	-	2645,17	331,78	-	
		Iд	2537,35	-	2537,35	276,48	-	
		IIа	2463,82	-	2463,82	276,48	-	
		IIб	2450,28	-	2450,28	276,48	-	
		IIIа	2463,82	-	2463,82	276,48	-	
		IVа	2490,01	-	2490,01	276,48	-	
		IVб	2531,48	-	2531,48	318,05	-	
		V	2479,67	-	2479,67	276,48	-	
		VIа	2506,17	-	2506,17	276,48	-	
		VIб	2453,55	-	2453,55	276,48	-	
		VIв	2484,72	-	2484,72	276,48	-	
		VIг	2463,82	-	2463,82	276,48	-	
		VIд	2484,72	-	2484,72	276,48	-	
		VIе	2463,82	-	2463,82	276,48	-	
		VIIа	2450,28	-	2450,28	276,48	-	
		VIIб	2453,55	-	2453,55	276,48	-	
01-01-099-06	3	**III**	**3285,99**	**-**	**3285,99**	**368,82**	**-**	**-**
		Iа	3530,20	-	3530,20	516,35	-	
		Iб	3375,64	-	3375,64	424,28	-	
		Iв	3432,93	-	3432,93	442,58	-	
		Iг	3524,93	-	3524,93	442,58	-	
		Iд	3382,67	-	3382,67	368,82	-	
		IIа	3285,99	-	3285,99	368,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	3267,76	-	3267,76	368,82	-	
		IIIа	3285,99	-	3285,99	368,82	-	
		IVа	3320,93	-	3320,93	368,82	-	
		IVб	3376,26	-	3376,26	424,28	-	
		V	3306,66	-	3306,66	368,82	-	
		VIа	3340,76	-	3340,76	368,82	-	
		VIб	3272,12	-	3272,12	368,82	-	
		VIв	3314,04	-	3314,04	368,82	-	
		VIг	3285,99	-	3285,99	368,82	-	
		VIд	3314,04	-	3314,04	368,82	-	
		VIе	3285,99	-	3285,99	368,82	-	
		VIIа	3267,76	-	3267,76	368,82	-	
		VIIб	3272,12	-	3272,12	368,82	-	
	Устройство шнекороторными экскаваторами каналов сечением до 15 м2, группа грунтов							
01-01-099-07	1	**III**	**1547,78**	**-**	**1547,78**	**118,53**	**-**	**-**
		Iа	1648,61	-	1648,61	165,94	-	
		Iб	1585,85	-	1585,85	136,35	-	
		Iв	1609,32	-	1609,32	142,24	-	
		Iг	1665,44	-	1665,44	142,24	-	
		Iд	1601,20	-	1601,20	118,53	-	
		IIа	1547,78	-	1547,78	118,53	-	
		IIб	1540,07	-	1540,07	118,53	-	
		IIIа	1547,78	-	1547,78	118,53	-	
		IVа	1564,73	-	1564,73	118,53	-	
		IVб	1582,51	-	1582,51	136,35	-	
		V	1559,98	-	1559,98	118,53	-	
		VIа	1583,05	-	1583,05	118,53	-	
		VIб	1542,51	-	1542,51	118,53	-	
		VIв	1560,66	-	1560,66	118,53	-	
		VIг	1547,78	-	1547,78	118,53	-	
		VIд	1560,66	-	1560,66	118,53	-	
		VIе	1547,78	-	1547,78	118,53	-	
		VIIа	1540,07	-	1540,07	118,53	-	
		VIIб	1542,51	-	1542,51	118,53	-	
01-01-099-08	2	**III**	**1923,87**	**-**	**1923,87**	**147,15**	**-**	**-**
		Iа	2048,92	-	2048,92	206,01	-	
		Iб	1971,04	-	1971,04	169,28	-	
		Iв	2000,24	-	2000,24	176,58	-	
		Iг	2069,64	-	2069,64	176,58	-	
		Iд	1990,06	-	1990,06	147,15	-	
		IIа	1923,87	-	1923,87	147,15	-	
		IIб	1914,26	-	1914,26	147,15	-	
		IIIа	1923,87	-	1923,87	147,15	-	
		IVа	1944,94	-	1944,94	147,15	-	
		IVб	1967,02	-	1967,02	169,28	-	
		V	1938,96	-	1938,96	147,15	-	
		VIа	1967,44	-	1967,44	147,15	-	
		VIб	1917,29	-	1917,29	147,15	-	
		VIв	1939,91	-	1939,91	147,15	-	
		VIг	1923,87	-	1923,87	147,15	-	
		VIд	1939,91	-	1939,91	147,15	-	
		VIе	1923,87	-	1923,87	147,15	-	
		VIIа	1914,26	-	1914,26	147,15	-	
		VIIб	1917,29	-	1917,29	147,15	-	
01-01-099-09	3	**III**	**2658,30**	**-**	**2658,30**	**203,04**	**-**	**-**
		Iа	2830,66	-	2830,66	284,26	-	
		Iб	2723,26	-	2723,26	233,57	-	
		Iв	2763,66	-	2763,66	243,65	-	
		Iг	2858,97	-	2858,97	243,65	-	
		Iд	2749,44	-	2749,44	203,04	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	2658,30	-	2658,30	203,04	-	
		IIб	2645,00	-	2645,00	203,04	-	
		IIIа	2658,30	-	2658,30	203,04	-	
		IVа	2687,43	-	2687,43	203,04	-	
		IVб	2717,89	-	2717,89	233,57	-	
		V	2679,05	-	2679,05	203,04	-	
		VIа	2718,11	-	2718,11	203,04	-	
		VIб	2649,18	-	2649,18	203,04	-	
		VIв	2680,51	-	2680,51	203,04	-	
		VIг	2658,30	-	2658,30	203,04	-	
		VIд	2680,51	-	2680,51	203,04	-	
		VIе	2658,30	-	2658,30	203,04	-	
		VIIа	2645,00	-	2645,00	203,04	-	
		VIIб	2649,18	-	2649,18	203,04	-	
Устройство шнекороторными экскаваторами каналов сечением до 25 м2, группа грунтов								
01-01-099-10	1	**III**	**1012,03**	**-**	**1012,03**	**77,76**	**-**	**-**
		Iа	1078,36	-	1078,36	108,86	-	
		Iб	1037,13	-	1037,13	89,45	-	
		Iв	1052,43	-	1052,43	93,31	-	
		Iг	1089,65	-	1089,65	93,31	-	
		Iд	1047,26	-	1047,26	77,76	-	
		IIа	1012,03	-	1012,03	77,76	-	
		IIб	1007,03	-	1007,03	77,76	-	
		IIIа	1012,03	-	1012,03	77,76	-	
		IVа	1023,11	-	1023,11	77,76	-	
		IVб	1034,77	-	1034,77	89,45	-	
		V	1020,11	-	1020,11	77,76	-	
		VIа	1035,46	-	1035,46	77,76	-	
		VIб	1008,62	-	1008,62	77,76	-	
		VIв	1020,41	-	1020,41	77,76	-	
		VIг	1012,03	-	1012,03	77,76	-	
		VIд	1020,41	-	1020,41	77,76	-	
		VIе	1012,03	-	1012,03	77,76	-	
		VIIа	1007,03	-	1007,03	77,76	-	
		VIIб	1008,62	-	1008,62	77,76	-	
01-01-099-11	2	**III**	**1310,06**	**-**	**1310,06**	**100,44**	**-**	**-**
		Iа	1395,59	-	1395,59	140,62	-	
		Iб	1342,38	-	1342,38	115,54	-	
		Iв	1362,22	-	1362,22	120,53	-	
		Iг	1409,96	-	1409,96	120,53	-	
		Iд	1355,41	-	1355,41	100,44	-	
		IIа	1310,06	-	1310,06	100,44	-	
		IIб	1303,56	-	1303,56	100,44	-	
		IIIа	1310,06	-	1310,06	100,44	-	
		IVа	1324,41	-	1324,41	100,44	-	
		IVб	1339,47	-	1339,47	115,54	-	
		V	1320,43	-	1320,43	100,44	-	
		VIа	1340,08	-	1340,08	100,44	-	
		VIб	1305,62	-	1305,62	100,44	-	
		VIв	1320,95	-	1320,95	100,44	-	
		VIг	1310,06	-	1310,06	100,44	-	
		VIд	1320,95	-	1320,95	100,44	-	
		VIе	1310,06	-	1310,06	100,44	-	
		VIIа	1303,56	-	1303,56	100,44	-	
		VIIб	1305,62	-	1305,62	100,44	-	
01-01-099-12	3	**III**	**1781,95**	**-**	**1781,95**	**136,35**	**-**	**-**
		Iа	1897,86	-	1897,86	190,89	-	
		Iб	1825,69	-	1825,69	156,85	-	
		Iв	1852,72	-	1852,72	163,62	-	
		Iг	1917,11	-	1917,11	163,62	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1843,32	-	1843,32	136,35	-	
		IIа	1781,95	-	1781,95	136,35	-	
		IIб	1773,06	-	1773,06	136,35	-	
		IIIа	1781,95	-	1781,95	136,35	-	
		IVа	1801,47	-	1801,47	136,35	-	
		IVб	1821,92	-	1821,92	156,85	-	
		V	1795,95	-	1795,95	136,35	-	
		VIа	1822,39	-	1822,39	136,35	-	
		VIб	1775,87	-	1775,87	136,35	-	
		VIв	1796,80	-	1796,80	136,35	-	
		VIг	1781,95	-	1781,95	136,35	-	
		VIд	1796,80	-	1796,80	136,35	-	
		VIе	1781,95	-	1781,95	136,35	-	
		VIIа	1773,06	-	1773,06	136,35	-	
		VIIб	1775,87	-	1775,87	136,35	-	

Таблица 01-01-100. Устройство каналов плужными канавокопателями с трактором мощностью 79; 96; 132 кВт (108; 130; 180 л.с.)

Измеритель: **1000 м канала**

	Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-01	1-2	**III**	**768,43**	**469,15**	**299,28**	**42,77**	**-**	**55**
		Iа	988,77	656,70	332,07	59,88	-	
		Iб	852,14	539,55	312,59	49,18	-	
		Iв	880,50	563,20	317,30	51,32	-	
		Iг	900,49	563,20	337,29	51,32	-	
		Iд	784,11	469,15	314,96	42,77	-	
		IIа	768,43	469,15	299,28	42,77	-	
		IIб	766,93	469,15	297,78	42,77	-	
		IIIа	768,43	469,15	299,28	42,77	-	
		IVа	771,63	469,15	302,48	42,77	-	
		IVб	848,45	539,55	308,90	49,18	-	
		V	772,56	469,15	303,41	42,77	-	
		VIа	781,43	469,15	312,28	42,77	-	
		VIб	767,59	469,15	298,44	42,77	-	
		VIв	770,27	469,15	301,12	42,77	-	
		VIг	768,43	469,15	299,28	42,77	-	
		VIд	770,27	469,15	301,12	42,77	-	
		VIе	768,43	469,15	299,28	42,77	-	
		VIIа	766,93	469,15	297,78	42,77	-	
		VIIб	767,59	469,15	298,44	42,77	-	
01-01-100-02	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1056,64**	**469,15**	**587,49**	**83,95**	**-**	**55**
		Iа	1308,54	656,70	651,84	117,53	-	
		Iб	1153,16	539,55	613,61	96,54	-	
		Iв	1186,05	563,20	622,85	100,74	-	
		Iг	1225,30	563,20	662,10	100,74	-	
		Iд	1087,41	469,15	618,26	83,95	-	
		IIа	1056,64	469,15	587,49	83,95	-	
		IIб	1053,69	469,15	584,54	83,95	-	
		IIIа	1056,64	469,15	587,49	83,95	-	
		IVа	1062,92	469,15	593,77	83,95	-	
		IVб	1145,92	539,55	606,37	96,54	-	
		V	1064,74	469,15	595,59	83,95	-	
		VIа	1082,15	469,15	613,00	83,95	-	
		VIб	1054,98	469,15	585,83	83,95	-	
		VIв	1060,24	469,15	591,09	83,95	-	
		VIг	1056,64	469,15	587,49	83,95	-	
		VIд	1060,24	469,15	591,09	83,95	-	
		VIе	1056,64	469,15	587,49	83,95	-	
		VIIа	1053,69	469,15	584,54	83,95	-	
		VIIб	1054,98	469,15	585,83	83,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов								
01-01-100-03	1-2	**III**	**757,53**	**469,15**	**288,38**	**30,96**	**-**	**55**
		Iа	969,84	656,70	313,14	43,34	-	
		Iб	837,75	539,55	298,20	35,60	-	
		Iв	865,97	563,20	302,77	37,15	-	
		Iг	880,47	563,20	317,27	37,15	-	
		Iд	769,91	469,15	300,76	30,96	-	
		IIа	757,53	469,15	288,38	30,96	-	
		IIб	755,48	469,15	286,33	30,96	-	
		IIIа	757,53	469,15	288,38	30,96	-	
		IVа	760,64	469,15	291,49	30,96	-	
		IVб	835,68	539,55	296,13	35,60	-	
		V	760,64	469,15	291,49	30,96	-	
		VIа	766,47	469,15	297,32	30,96	-	
		VIб	756,15	469,15	287,00	30,96	-	
		VIв	759,59	469,15	290,44	30,96	-	
		VIг	757,53	469,15	288,38	30,96	-	
		VIд	759,59	469,15	290,44	30,96	-	
		VIе	757,53	469,15	288,38	30,96	-	
		VIIа	755,48	469,15	286,33	30,96	-	
		VIIб	756,15	469,15	287,00	30,96	-	
01-01-100-04	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1029,81**	**469,15**	**560,66**	**60,19**	**-**	**55**
		Iа	1265,51	656,70	608,81	84,27	-	
		Iб	1119,31	539,55	579,76	69,22	-	
		Iв	1151,85	563,20	588,65	72,23	-	
		Iг	1180,03	563,20	616,83	72,23	-	
		Iд	1053,88	469,15	584,73	60,19	-	
		IIа	1029,81	469,15	560,66	60,19	-	
		IIб	1025,83	469,15	556,68	60,19	-	
		IIIа	1029,81	469,15	560,66	60,19	-	
		IVа	1035,86	469,15	566,71	60,19	-	
		IVб	1115,29	539,55	575,74	69,22	-	
		V	1035,87	469,15	566,72	60,19	-	
		VIа	1047,19	469,15	578,04	60,19	-	
		VIб	1027,13	469,15	557,98	60,19	-	
		VIв	1033,82	469,15	564,67	60,19	-	
		VIг	1029,81	469,15	560,66	60,19	-	
		VIд	1033,82	469,15	564,67	60,19	-	
		VIе	1029,81	469,15	560,66	60,19	-	
		VIIа	1025,83	469,15	556,68	60,19	-	
		VIIб	1027,13	469,15	557,98	60,19	-	
Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов								
01-01-100-05	1-2	**III**	**750,90**	**469,15**	**281,75**	**24,19**	**-**	**55**
		Iа	961,24	656,70	304,54	33,87	-	
		Iб	830,64	539,55	291,09	27,82	-	
		Iв	857,93	563,20	294,73	29,03	-	
		Iг	874,30	563,20	311,10	29,03	-	
		Iд	764,02	469,15	294,87	24,19	-	
		IIа	750,90	469,15	281,75	24,19	-	
		IIб	749,45	469,15	280,30	24,19	-	
		IIIа	750,90	469,15	281,75	24,19	-	
		IVа	753,79	469,15	284,64	24,19	-	
		IVб	827,81	539,55	288,26	27,82	-	
		V	754,33	469,15	285,18	24,19	-	
		VIа	761,45	469,15	292,30	24,19	-	
		VIб	750,06	469,15	280,91	24,19	-	
		VIв	752,63	469,15	283,48	24,19	-	
		VIг	750,90	469,15	281,75	24,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	752,63	469,15	283,48	24,19	-	
		VIе	750,90	469,15	281,75	24,19	-	
		VIIа	749,45	469,15	280,30	24,19	-	
		VIIб	750,06	469,15	280,91	24,19	-	
01-01-100-06	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1015,88**	**469,15**	**546,73**	**46,94**	**-**	**55**
		Iа	1247,66	656,70	590,96	65,72	-	
		Iб	1104,41	539,55	564,86	53,99	-	
		Iв	1135,11	563,20	571,91	56,33	-	
		Iг	1166,88	563,20	603,68	56,33	-	
		Iд	1041,34	469,15	572,19	46,94	-	
		IIа	1015,88	469,15	546,73	46,94	-	
		IIб	1013,08	469,15	543,93	46,94	-	
		IIIа	1015,88	469,15	546,73	46,94	-	
		IVа	1021,48	469,15	552,33	46,94	-	
		IVб	1098,92	539,55	559,37	53,99	-	
		V	1022,53	469,15	553,38	46,94	-	
		VIа	1036,36	469,15	567,21	46,94	-	
		VIб	1014,25	469,15	545,10	46,94	-	
		VIв	1019,23	469,15	550,08	46,94	-	
		VIг	1015,88	469,15	546,73	46,94	-	
		VIд	1019,23	469,15	550,08	46,94	-	
		VIе	1015,88	469,15	546,73	46,94	-	
		VIIа	1013,08	469,15	543,93	46,94	-	
		VIIб	1014,25	469,15	545,10	46,94	-	
	Устройство каналов сечением до 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-07	1-2	**III**	**739,19**	**469,15**	**270,04**	**38,59**	**-**	**55**
		Iа	956,33	656,70	299,63	54,03	-	
		Iб	821,60	539,55	282,05	44,38	-	
		Iв	849,50	563,20	286,30	46,31	-	
		Iг	867,54	563,20	304,34	46,31	-	
		Iд	753,34	469,15	284,19	38,59	-	
		IIа	739,19	469,15	270,04	38,59	-	
		IIб	737,84	469,15	268,69	38,59	-	
		IIIа	739,19	469,15	270,04	38,59	-	
		IVа	742,08	469,15	272,93	38,59	-	
		IVб	818,27	539,55	278,72	44,38	-	
		V	742,92	469,15	273,77	38,59	-	
		VIа	750,92	469,15	281,77	38,59	-	
		VIб	738,43	469,15	269,28	38,59	-	
		VIв	740,85	469,15	271,70	38,59	-	
		VIг	739,19	469,15	270,04	38,59	-	
		VIд	740,85	469,15	271,70	38,59	-	
		VIе	739,19	469,15	270,04	38,59	-	
		VIIа	737,84	469,15	268,69	38,59	-	
		VIIб	738,43	469,15	269,28	38,59	-	
01-01-100-08	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**999,17**	**469,15**	**530,02**	**75,74**	**-**	**55**
		Iа	1244,78	656,70	588,08	106,04	-	
		Iб	1093,13	539,55	553,58	87,11	-	
		Iв	1125,13	563,20	561,93	90,89	-	
		Iг	1160,54	563,20	597,34	90,89	-	
		Iд	1026,93	469,15	557,78	75,74	-	
		IIа	999,17	469,15	530,02	75,74	-	
		IIб	996,52	469,15	527,37	75,74	-	
		IIIа	999,17	469,15	530,02	75,74	-	
		IVа	1004,84	469,15	535,69	75,74	-	
		IVб	1086,60	539,55	547,05	87,11	-	
		V	1006,48	469,15	537,33	75,74	-	
		VIа	1022,19	469,15	553,04	75,74	-	
		VIб	997,68	469,15	528,53	75,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1002,42	469,15	533,27	75,74	-	
		VIг	999,17	469,15	530,02	75,74	-	
		VIд	1002,42	469,15	533,27	75,74	-	
		VIе	999,17	469,15	530,02	75,74	-	
		VIIа	996,52	469,15	527,37	75,74	-	
		VIIб	997,68	469,15	528,53	75,74	-	
	Устройство каналов сечением до 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-09	1-2	**III**	**729,34**	**469,15**	**260,19**	**27,94**	**-**	**55**
		Iа	939,24	656,70	282,54	39,11	-	
		Iб	808,61	539,55	269,06	32,13	-	
		Iв	836,38	563,20	273,18	33,52	-	
		Iг	849,46	563,20	286,26	33,52	-	
		Iд	740,51	469,15	271,36	27,94	-	
		IIа	729,34	469,15	260,19	27,94	-	
		IIб	727,50	469,15	258,35	27,94	-	
		IIIа	729,34	469,15	260,19	27,94	-	
		IVа	732,15	469,15	263,00	27,94	-	
		IVб	806,74	539,55	267,19	32,13	-	
		V	732,16	469,15	263,01	27,94	-	
		VIа	737,41	469,15	268,26	27,94	-	
		VIб	728,10	469,15	258,95	27,94	-	
		VIв	731,20	469,15	262,05	27,94	-	
		VIг	729,34	469,15	260,19	27,94	-	
		VIд	731,20	469,15	262,05	27,94	-	
		VIе	729,34	469,15	260,19	27,94	-	
		VIIа	727,50	469,15	258,35	27,94	-	
		VIIб	728,10	469,15	258,95	27,94	-	
01-01-100-10	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**970,63**	**469,15**	**501,48**	**54,14**	**-**	**55**
		Iа	1201,46	656,70	544,76	75,80	-	
		Iб	1058,21	539,55	518,66	62,27	-	
		Iв	1089,80	563,20	526,60	64,97	-	
		Iг	1115,18	563,20	551,98	64,97	-	
		Iд	992,26	469,15	523,11	54,14	-	
		IIа	970,63	469,15	501,48	54,14	-	
		IIб	967,13	469,15	497,98	54,14	-	
		IIIа	970,63	469,15	501,48	54,14	-	
		IVа	976,05	469,15	506,90	54,14	-	
		IVб	1054,57	539,55	515,02	62,27	-	
		V	976,08	469,15	506,93	54,14	-	
		VIа	986,34	469,15	517,19	54,14	-	
		VIб	968,29	469,15	499,14	54,14	-	
		VIв	974,21	469,15	505,06	54,14	-	
		VIг	970,63	469,15	501,48	54,14	-	
		VIд	974,21	469,15	505,06	54,14	-	
		VIе	970,63	469,15	501,48	54,14	-	
		VIIа	967,13	469,15	497,98	54,14	-	
		VIIб	968,29	469,15	499,14	54,14	-	
	Устройство каналов сечением до 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-11	1-2	**III**	**725,73**	**469,15**	**256,58**	**22,03**	**-**	**55**
		Iа	934,04	656,70	277,34	30,84	-	
		Iб	804,64	539,55	265,09	25,34	-	
		Iв	831,60	563,20	268,40	26,44	-	
		Iг	846,50	563,20	283,30	26,44	-	
		Iд	737,67	469,15	268,52	22,03	-	
		IIа	725,73	469,15	256,58	22,03	-	
		IIб	724,42	469,15	255,27	22,03	-	
		IIIа	725,73	469,15	256,58	22,03	-	
		IVа	728,36	469,15	259,21	22,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	802,06	539,55	262,51	25,34	-	
		V	728,85	469,15	259,70	22,03	-	
		VIа	735,34	469,15	266,19	22,03	-	
		VIб	724,97	469,15	255,82	22,03	-	
		VIв	727,30	469,15	258,15	22,03	-	
		VIг	725,73	469,15	256,58	22,03	-	
		VIд	727,30	469,15	258,15	22,03	-	
		VIе	725,73	469,15	256,58	22,03	-	
		VIIа	724,42	469,15	255,27	22,03	-	
		VIIб	724,97	469,15	255,82	22,03	-	
01-01-100-12	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**963,87**	**469,15**	**494,72**	**42,48**	**-**	**55**
		Iа	1191,44	656,70	534,74	59,47	-	
		Iб	1050,67	539,55	511,12	48,85	-	
		Iв	1080,70	563,20	517,50	50,98	-	
		Iг	1109,44	563,20	546,24	50,98	-	
		Iд	986,90	469,15	517,75	42,48	-	
		IIа	963,87	469,15	494,72	42,48	-	
		IIб	961,33	469,15	492,18	42,48	-	
		IIIа	963,87	469,15	494,72	42,48	-	
		IVа	968,93	469,15	499,78	42,48	-	
		IVб	1045,70	539,55	506,15	48,85	-	
		V	969,88	469,15	500,73	42,48	-	
		VIа	982,39	469,15	513,24	42,48	-	
		VIб	962,39	469,15	493,24	42,48	-	
		VIв	966,90	469,15	497,75	42,48	-	
		VIг	963,87	469,15	494,72	42,48	-	
		VIд	966,90	469,15	497,75	42,48	-	
		VIе	963,87	469,15	494,72	42,48	-	
		VIIа	961,33	469,15	492,18	42,48	-	
		VIIб	962,39	469,15	493,24	42,48	-	
	Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-13	1-2	**III**	**1059,49**	**469,15**	**590,34**	**108,87**	**-**	**55**
		Iа	1323,13	656,70	666,43	152,43	-	
		Iб	1160,90	539,55	621,35	125,21	-	
		Iв	1194,22	563,20	631,02	130,68	-	
		Iг	1237,15	563,20	673,95	130,68	-	
		Iд	1092,02	469,15	622,87	108,87	-	
		IIа	1059,49	469,15	590,34	108,87	-	
		IIб	1057,50	469,15	588,35	108,87	-	
		IIIа	1059,49	469,15	590,34	108,87	-	
		IVа	1065,54	469,15	596,39	108,87	-	
		IVб	1152,28	539,55	612,73	125,21	-	
		V	1068,31	469,15	599,16	108,87	-	
		VIа	1087,87	469,15	618,72	108,87	-	
		VIб	1058,46	469,15	589,31	108,87	-	
		VIв	1062,61	469,15	593,46	108,87	-	
		VIг	1059,49	469,15	590,34	108,87	-	
		VIд	1062,61	469,15	593,46	108,87	-	
		VIе	1059,49	469,15	590,34	108,87	-	
		VIIа	1057,50	469,15	588,35	108,87	-	
		VIIб	1058,46	469,15	589,31	108,87	-	
01-01-100-14	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1347,70**	**469,15**	**878,55**	**150,09**	**-**	**55**
		Iа	1642,90	656,70	986,20	210,13	-	
		Iб	1461,92	539,55	922,37	172,61	-	
		Iв	1499,77	563,20	936,57	180,11	-	
		Iг	1561,96	563,20	998,76	180,11	-	
		Iд	1395,32	469,15	926,17	150,09	-	
		IIа	1347,70	469,15	878,55	150,09	-	
		IIб	1344,26	469,15	875,11	150,09	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	1347,70	469,15	878,55	150,09	-	
		IVа	1356,83	469,15	887,68	150,09	-	
		IVб	1449,75	539,55	910,20	172,61	-	
		V	1360,49	469,15	891,34	150,09	-	
		VIа	1388,59	469,15	919,44	150,09	-	
		VIб	1345,85	469,15	876,70	150,09	-	
		VIв	1352,58	469,15	883,43	150,09	-	
		VIг	1347,70	469,15	878,55	150,09	-	
		VIд	1352,58	469,15	883,43	150,09	-	
		VIе	1347,70	469,15	878,55	150,09	-	
		VIIа	1344,26	469,15	875,11	150,09	-	
		VIIб	1345,85	469,15	876,70	150,09	-	
	Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-15	1-2	**III**	**1048,59**	**469,15**	**579,44**	**97,08**	**-**	**55**
		Iа	1304,20	656,70	647,50	135,94	-	
		Iб	1146,52	539,55	606,97	111,69	-	
		Iв	1179,69	563,20	616,49	116,51	-	
		Iг	1217,13	563,20	653,93	116,51	-	
		Iд	1077,82	469,15	608,67	97,08	-	
		IIа	1048,59	469,15	579,44	97,08	-	
		IIб	1046,04	469,15	576,89	97,08	-	
		IIIа	1048,59	469,15	579,44	97,08	-	
		IVа	1054,54	469,15	585,39	97,08	-	
		IVб	1139,52	539,55	599,97	111,69	-	
		V	1056,40	469,15	587,25	97,08	-	
		VIа	1072,91	469,15	603,76	97,08	-	
		VIб	1047,02	469,15	577,87	97,08	-	
		VIв	1051,93	469,15	582,78	97,08	-	
		VIг	1048,59	469,15	579,44	97,08	-	
		VIд	1051,93	469,15	582,78	97,08	-	
		VIе	1048,59	469,15	579,44	97,08	-	
		VIIа	1046,04	469,15	576,89	97,08	-	
		VIIб	1047,02	469,15	577,87	97,08	-	
01-01-100-16	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1320,87**	**469,15**	**851,72**	**126,31**	**-**	**55**
		Iа	1599,87	656,70	943,17	176,88	-	
		Iб	1428,08	539,55	888,53	145,31	-	
		Iв	1465,56	563,20	902,36	151,55	-	
		Iг	1516,69	563,20	953,49	151,55	-	
		Iд	1361,79	469,15	892,64	126,31	-	
		IIа	1320,87	469,15	851,72	126,31	-	
		IIб	1316,39	469,15	847,24	126,31	-	
		IIIа	1320,87	469,15	851,72	126,31	-	
		IVа	1329,77	469,15	860,62	126,31	-	
		IVб	1419,13	539,55	879,58	145,31	-	
		V	1331,63	469,15	862,48	126,31	-	
		VIа	1353,63	469,15	884,48	126,31	-	
		VIб	1318,00	469,15	848,85	126,31	-	
		VIв	1326,16	469,15	857,01	126,31	-	
		VIг	1320,87	469,15	851,72	126,31	-	
		VIд	1326,16	469,15	857,01	126,31	-	
		VIе	1320,87	469,15	851,72	126,31	-	
		VIIа	1316,39	469,15	847,24	126,31	-	
		VIIб	1318,00	469,15	848,85	126,31	-	
	Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-17	1-2	**III**	**1041,96**	**469,15**	**572,81**	**90,33**	**-**	**55**
		Iа	1295,60	656,70	638,90	126,41	-	
		Iб	1139,40	539,55	599,85	103,88	-	
		Iв	1171,64	563,20	608,44	108,37	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	1210,95	563,20	647,75	108,37	-	
		Iд	1071,93	469,15	602,78	90,33	-	
		IIа	1041,96	469,15	572,81	90,33	-	
		IIб	1040,02	469,15	570,87	90,33	-	
		IIIа	1041,96	469,15	572,81	90,33	-	
		IVа	1047,69	469,15	578,54	90,33	-	
		IVб	1131,65	539,55	592,10	103,88	-	
		V	1050,08	469,15	580,93	90,33	-	
		VIа	1067,89	469,15	598,74	90,33	-	
		VIб	1040,93	469,15	571,78	90,33	-	
		VIв	1044,97	469,15	575,82	90,33	-	
		VIг	1041,96	469,15	572,81	90,33	-	
		VIд	1044,97	469,15	575,82	90,33	-	
		VIе	1041,96	469,15	572,81	90,33	-	
		VIIа	1040,02	469,15	570,87	90,33	-	
		VIIб	1040,93	469,15	571,78	90,33	-	
01-01-100-18	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1306,94**	**469,15**	**837,79**	**113,04**	**-**	**55**
		Iа	1582,02	656,70	925,32	158,32	-	
		Iб	1413,17	539,55	873,62	130,00	-	
		Iв	1448,83	563,20	885,63	135,68	-	
		Iг	1503,54	563,20	940,34	135,68	-	
		Iд	1349,25	469,15	880,10	113,04	-	
		IIа	1306,94	469,15	837,79	113,04	-	
		IIб	1303,64	469,15	834,49	113,04	-	
		IIIа	1306,94	469,15	837,79	113,04	-	
		IVа	1315,39	469,15	846,24	113,04	-	
		IVб	1402,76	539,55	863,21	130,00	-	
		V	1318,29	469,15	849,14	113,04	-	
		VIа	1342,80	469,15	873,65	113,04	-	
		VIб	1305,12	469,15	835,97	113,04	-	
		VIв	1311,57	469,15	842,42	113,04	-	
		VIг	1306,94	469,15	837,79	113,04	-	
		VIд	1311,57	469,15	842,42	113,04	-	
		VIе	1306,94	469,15	837,79	113,04	-	
		VIIа	1303,64	469,15	834,49	113,04	-	
		VIIб	1305,12	469,15	835,97	113,04	-	
	Устройство каналов сечением до 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-19	1-2	**III**	**1030,25**	**469,15**	**561,10**	**104,70**	**-**	**55**
		Iа	1290,69	656,70	633,99	146,62	-	
		Iб	1130,36	539,55	590,81	120,43	-	
		Iв	1163,22	563,20	600,02	125,69	-	
		Iг	1204,20	563,20	641,00	125,69	-	
		Iд	1061,25	469,15	592,10	104,70	-	
		IIа	1030,25	469,15	561,10	104,70	-	
		IIб	1028,41	469,15	559,26	104,70	-	
		IIIа	1030,25	469,15	561,10	104,70	-	
		IVа	1035,99	469,15	566,84	104,70	-	
		IVб	1122,11	539,55	582,56	120,43	-	
		V	1038,67	469,15	569,52	104,70	-	
		VIа	1057,36	469,15	588,21	104,70	-	
		VIб	1029,30	469,15	560,15	104,70	-	
		VIв	1033,19	469,15	564,04	104,70	-	
		VIг	1030,25	469,15	561,10	104,70	-	
		VIд	1033,19	469,15	564,04	104,70	-	
		VIе	1030,25	469,15	561,10	104,70	-	
		VIIа	1028,41	469,15	559,26	104,70	-	
		VIIб	1029,30	469,15	560,15	104,70	-	
01-01-100-20	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1290,23**	**469,15**	**821,08**	**141,90**	**-**	**55**
		Iа	1579,14	656,70	922,44	198,60	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	1401,90	539,55	862,35	163,20	-	
		Iв	1438,84	563,20	875,64	170,20	-	
		Iг	1497,20	563,20	934,00	170,20	-	
		Iд	1334,84	469,15	865,69	141,90	-	
		IIа	1290,23	469,15	821,08	141,90	-	
		IIб	1287,08	469,15	817,93	141,90	-	
		IIIа	1290,23	469,15	821,08	141,90	-	
		IVа	1298,75	469,15	829,60	141,90	-	
		IVб	1390,44	539,55	850,89	163,20	-	
		V	1302,23	469,15	833,08	141,90	-	
		VIа	1328,63	469,15	859,48	141,90	-	
		VIб	1288,55	469,15	819,40	141,90	-	
		VIв	1294,76	469,15	825,61	141,90	-	
		VIг	1290,23	469,15	821,08	141,90	-	
		VIд	1294,76	469,15	825,61	141,90	-	
		VIе	1290,23	469,15	821,08	141,90	-	
		VIIа	1287,08	469,15	817,93	141,90	-	
		VIIб	1288,55	469,15	819,40	141,90	-	
	Устройство каналов сечением до 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-21	1-2	**III**	**1020,40**	**469,15**	**551,25**	**94,05**	**-**	**55**
		Iа	1273,60	656,70	616,90	131,66	-	
		Iб	1117,37	539,55	577,82	108,15	-	
		Iв	1150,10	563,20	586,90	112,89	-	
		Iг	1186,12	563,20	622,92	112,89	-	
		Iд	1048,42	469,15	579,27	94,05	-	
		IIа	1020,40	469,15	551,25	94,05	-	
		IIб	1018,06	469,15	548,91	94,05	-	
		IIIа	1020,40	469,15	551,25	94,05	-	
		IVа	1026,06	469,15	556,91	94,05	-	
		IVб	1110,58	539,55	571,03	108,15	-	
		V	1027,91	469,15	558,76	94,05	-	
		VIа	1043,85	469,15	574,70	94,05	-	
		VIб	1018,97	469,15	549,82	94,05	-	
		VIв	1023,54	469,15	554,39	94,05	-	
		VIг	1020,40	469,15	551,25	94,05	-	
		VIд	1023,54	469,15	554,39	94,05	-	
		VIе	1020,40	469,15	551,25	94,05	-	
		VIIа	1018,06	469,15	548,91	94,05	-	
		VIIб	1018,97	469,15	549,82	94,05	-	
01-01-100-22	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1264,51**	**469,15**	**795,36**	**120,28**	**-**	**55**
		Iа	1538,66	656,70	881,96	168,39	-	
		Iб	1369,79	539,55	830,24	138,30	-	
		Iв	1406,39	563,20	843,19	144,33	-	
		Iг	1454,68	563,20	891,48	144,33	-	
		Iд	1303,01	469,15	833,86	120,28	-	
		IIа	1264,51	469,15	795,36	120,28	-	
		IIб	1260,43	469,15	791,28	120,28	-	
		IIIа	1264,51	469,15	795,36	120,28	-	
		IVа	1272,80	469,15	803,65	120,28	-	
		IVб	1361,25	539,55	821,70	138,30	-	
		V	1274,65	469,15	805,50	120,28	-	
		VIа	1295,52	469,15	826,37	120,28	-	
		VIб	1261,91	469,15	792,76	120,28	-	
		VIв	1269,39	469,15	800,24	120,28	-	
		VIг	1264,51	469,15	795,36	120,28	-	
		VIд	1269,39	469,15	800,24	120,28	-	
		VIе	1264,51	469,15	795,36	120,28	-	
		VIIа	1260,43	469,15	791,28	120,28	-	
		VIIб	1261,91	469,15	792,76	120,28	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Устройство каналов сечением до 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов							
01-01-100-23	1-2	**III**	**1016,79**	**469,15**	**547,64**	**88,16**	**-**	**55**
		Ia	1268,40	656,70	611,70	123,39	-	
		Iб	1113,40	539,55	573,85	101,39	-	
		Iв	1145,31	563,20	582,11	105,77	-	
		Iг	1183,16	563,20	619,96	105,77	-	
		Iд	1045,59	469,15	576,44	88,16	-	
		IIa	1016,79	469,15	547,64	88,16	-	
		IIб	1014,98	469,15	545,83	88,16	-	
		IIIa	1016,79	469,15	547,64	88,16	-	
		IVa	1022,26	469,15	553,11	88,16	-	
		IVб	1105,90	539,55	566,35	101,39	-	
		V	1024,60	469,15	555,45	88,16	-	
		VIa	1041,78	469,15	572,63	88,16	-	
		VIб	1015,84	469,15	546,69	88,16	-	
		VIв	1019,64	469,15	550,49	88,16	-	
		VIг	1016,79	469,15	547,64	88,16	-	
		VIд	1019,64	469,15	550,49	88,16	-	
		VIe	1016,79	469,15	547,64	88,16	-	
		VIIa	1014,98	469,15	545,83	88,16	-	
		VIIб	1015,84	469,15	546,69	88,16	-	
01-01-100-24	3-4 и вязкие сыпучие грунты	**III**	**1254,93**	**469,15**	**785,78**	**108,58**	**-**	**55**
		Ia	1525,80	656,70	869,10	152,03	-	
		Iб	1359,43	539,55	819,88	124,89	-	
		Iв	1394,42	563,20	831,22	130,35	-	
		Iг	1446,10	563,20	882,90	130,35	-	
		Iд	1294,81	469,15	825,66	108,58	-	
		IIa	1254,93	469,15	785,78	108,58	-	
		IIб	1251,89	469,15	782,74	108,58	-	
		IIIa	1254,93	469,15	785,78	108,58	-	
		IVa	1262,84	469,15	793,69	108,58	-	
		IVб	1349,54	539,55	809,99	124,89	-	
		V	1265,64	469,15	796,49	108,58	-	
		VIa	1288,84	469,15	819,69	108,58	-	
		VIб	1253,26	469,15	784,11	108,58	-	
		VIв	1259,24	469,15	790,09	108,58	-	
		VIг	1254,93	469,15	785,78	108,58	-	
		VIд	1259,24	469,15	790,09	108,58	-	
		VIe	1254,93	469,15	785,78	108,58	-	
		VIIa	1251,89	469,15	782,74	108,58	-	
		VIIб	1253,26	469,15	784,11	108,58	-	

Таблица 01-01-101. Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.)

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л. с.) без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов							
01-01-101-01	1	**III**	**3095,91**	**-**	**3095,91**	**281,66**	**-**	**-**
		Ia	3321,62	-	3321,62	394,33	-	
		Iб	3183,35	-	3183,35	323,91	-	
		Iв	3230,84	-	3230,84	338,00	-	
		Iг	3355,47	-	3355,47	338,00	-	
		Iд	3208,95	-	3208,95	281,66	-	
		IIa	3095,91	-	3095,91	281,66	-	
		IIб	3072,29	-	3072,29	281,66	-	
		IIIa	3095,91	-	3095,91	281,66	-	
		IVa	3127,57	-	3127,57	281,66	-	
		IVб	3169,82	-	3169,82	323,91	-	
		V	3123,11	-	3123,11	281,66	-	
		VIa	3169,71	-	3169,71	281,66	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	3079,33	-	3079,33	281,66	-	
		VIв	3118,57	-	3118,57	281,66	-	
		VIг	3095,91	-	3095,91	281,66	-	
		VIд	3118,57	-	3118,57	281,66	-	
		VIе	3095,91	-	3095,91	281,66	-	
		VIIа	3072,29	-	3072,29	281,66	-	
		VIIб	3079,33	-	3079,33	281,66	-	
01-01-101-02	2	**III**	**4950,89**	**-**	**4950,89**	**450,29**	**-**	**-**
		Iа	5311,73	-	5311,73	630,40	-	
		Iб	5090,68	-	5090,68	517,83	-	
		Iв	5166,62	-	5166,62	540,35	-	
		Iг	5365,84	-	5365,84	540,35	-	
		Iд	5131,62	-	5131,62	450,29	-	
		IIа	4950,89	-	4950,89	450,29	-	
		IIб	4913,10	-	4913,10	450,29	-	
		IIIа	4950,89	-	4950,89	450,29	-	
		IVа	5001,52	-	5001,52	450,29	-	
		IVб	5069,07	-	5069,07	517,83	-	
		V	4994,36	-	4994,36	450,29	-	
		VIа	5068,83	-	5068,83	450,29	-	
		VIб	4924,35	-	4924,35	450,29	-	
		VIв	4987,14	-	4987,14	450,29	-	
		VIг	4950,89	-	4950,89	450,29	-	
		VIд	4987,14	-	4987,14	450,29	-	
		VIе	4950,89	-	4950,89	450,29	-	
		VIIа	4913,10	-	4913,10	450,29	-	
		VIIб	4924,35	-	4924,35	450,29	-	
	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л. с.) с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов							
01-01-101-03	1	**III**	**3254,19**	**-**	**3254,19**	**305,86**	**-**	**-**
		Iа	3501,16	-	3501,16	428,20	-	
		Iб	3350,76	-	3350,76	351,73	-	
		Iв	3400,11	-	3400,11	367,03	-	
		Iг	3541,18	-	3541,18	367,03	-	
		Iд	3378,82	-	3378,82	305,86	-	
		IIа	3254,19	-	3254,19	305,86	-	
		IIб	3230,48	-	3230,48	305,86	-	
		IIIа	3254,19	-	3254,19	305,86	-	
		IVа	3287,51	-	3287,51	305,86	-	
		IVб	3333,39	-	3333,39	351,73	-	
		V	3284,70	-	3284,70	305,86	-	
		VIа	3339,15	-	3339,15	305,86	-	
		VIб	3237,73	-	3237,73	305,86	-	
		VIв	3277,40	-	3277,40	305,86	-	
		VIг	3254,19	-	3254,19	305,86	-	
		VIд	3277,40	-	3277,40	305,86	-	
		VIе	3254,19	-	3254,19	305,86	-	
		VIIа	3230,48	-	3230,48	305,86	-	
		VIIб	3237,73	-	3237,73	305,86	-	
01-01-101-04	2	**III**	**5109,17**	**-**	**5109,17**	**474,48**	**-**	**-**
		Iа	5491,27	-	5491,27	664,27	-	
		Iб	5258,09	-	5258,09	545,65	-	
		Iв	5335,89	-	5335,89	569,38	-	
		Iг	5551,55	-	5551,55	569,38	-	
		Iд	5301,48	-	5301,48	474,48	-	
		IIа	5109,17	-	5109,17	474,48	-	
		IIб	5071,29	-	5071,29	474,48	-	
		IIIа	5109,17	-	5109,17	474,48	-	
		IVа	5161,46	-	5161,46	474,48	-	
		IVб	5232,63	-	5232,63	545,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	5155,96	-	5155,96	474,48	-	
		VIа	5238,28	-	5238,28	474,48	-	
		VIб	5082,76	-	5082,76	474,48	-	
		VIв	5145,96	-	5145,96	474,48	-	
		VIг	5109,17	-	5109,17	474,48	-	
		VIд	5145,96	-	5145,96	474,48	-	
		VIе	5109,17	-	5109,17	474,48	-	
		VIIа	5071,29	-	5071,29	474,48	-	
		VIIб	5082,76	-	5082,76	474,48	-	
Таблица 01-01-102. Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами, группа грунтов							
01-01-102-01	1	**III**	**1453,71**	**235,51**	**1218,20**	**283,19**	**-**	**27,61**
		Iа	1716,15	329,66	1386,49	396,46	-	
		Iб	1555,13	270,85	1284,28	325,82	-	
		Iв	1591,37	282,73	1308,64	339,82	-	
		Iг	1659,68	282,73	1376,95	339,82	-	
		Iд	1508,73	235,51	1273,22	283,19	-	
		IIа	1453,71	235,51	1218,20	283,19	-	
		IIб	1449,55	235,51	1214,04	283,19	-	
		IIIа	1453,71	235,51	1218,20	283,19	-	
		IVа	1466,10	235,51	1230,59	283,19	-	
		IVб	1543,96	270,85	1273,11	325,82	-	
		V	1467,82	235,51	1232,31	283,19	-	
		VIа	1499,08	235,51	1263,57	283,19	-	
		VIб	1451,78	235,51	1216,27	283,19	-	
		VIв	1461,43	235,51	1225,92	283,19	-	
		VIг	1453,71	235,51	1218,20	283,19	-	
		VIд	1461,43	235,51	1225,92	283,19	-	
		VIе	1453,71	235,51	1218,20	283,19	-	
		VIIа	1449,55	235,51	1214,04	283,19	-	
		VIIб	1451,78	235,51	1216,27	283,19	-	
01-01-102-02	2	**III**	**1943,19**	**345,72**	**1597,47**	**371,35**	**-**	**40,53**
		Iа	2302,08	483,93	1818,15	519,89	-	
		Iб	2081,71	397,60	1684,11	427,25	-	
		Iв	2131,09	415,03	1716,06	445,62	-	
		Iг	2220,66	415,03	1805,63	445,62	-	
		Iд	2015,33	345,72	1669,61	371,35	-	
		IIа	1943,19	345,72	1597,47	371,35	-	
		IIб	1937,73	345,72	1592,01	371,35	-	
		IIIа	1943,19	345,72	1597,47	371,35	-	
		IVа	1959,42	345,72	1613,70	371,35	-	
		IVб	2067,07	397,60	1669,47	427,25	-	
		V	1961,69	345,72	1615,97	371,35	-	
		VIа	2002,68	345,72	1656,96	371,35	-	
		VIб	1940,66	345,72	1594,94	371,35	-	
		VIв	1953,30	345,72	1607,58	371,35	-	
		VIг	1943,19	345,72	1597,47	371,35	-	
		VIд	1953,30	345,72	1607,58	371,35	-	
		VIе	1943,19	345,72	1597,47	371,35	-	
		VIIа	1937,73	345,72	1592,01	371,35	-	
		VIIб	1940,66	345,72	1594,94	371,35	-	
01-01-102-03	3	**III**	**3227,77**	**550,78**	**2676,99**	**609,63**	**-**	**64,57**
		Iа	3813,86	770,97	3042,89	853,75	-	
		Iб	3454,32	633,43	2820,89	701,34	-	
		Iв	3534,91	661,20	2873,71	731,91	-	
		Iг	3686,76	661,20	3025,56	731,91	-	
		Iд	3349,74	550,78	2798,96	609,63	-	
		IIа	3227,77	550,78	2676,99	609,63	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	3218,60	550,78	2667,82	609,63	-	
		IIIа	3227,77	550,78	2676,99	609,63	-	
		IVа	3255,03	550,78	2704,25	609,63	-	
		IVб	3429,26	633,43	2795,83	701,34	-	
		V	3259,12	550,78	2708,34	609,63	-	
		VIа	3328,64	550,78	2777,86	609,63	-	
		VIб	3223,56	550,78	2672,78	609,63	-	
		VIв	3244,65	550,78	2693,87	609,63	-	
		VIг	3227,77	550,78	2676,99	609,63	-	
		VIд	3244,65	550,78	2693,87	609,63	-	
		VIе	3227,77	550,78	2676,99	609,63	-	
		VIIа	3218,60	550,78	2667,82	609,63	-	
		VIIб	3223,56	550,78	2672,78	609,63	-	
Таблица 01-01-103. Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов							
01-01-103-01	1	**III**	**737,91**	**-**	**737,91**	**80,93**	**-**	**-**
		Iа	818,78	-	818,78	113,30	-	
		Iб	770,78	-	770,78	93,07	-	
		Iв	783,82	-	783,82	97,11	-	
		Iг	843,96	-	843,96	97,11	-	
		Iд	786,41	-	786,41	80,93	-	
		IIа	737,91	-	737,91	80,93	-	
		IIб	735,32	-	735,32	80,93	-	
		IIIа	737,91	-	737,91	80,93	-	
		IVа	749,15	-	749,15	80,93	-	
		IVб	761,29	-	761,29	93,07	-	
		V	750,33	-	750,33	80,93	-	
		VIа	778,88	-	778,88	80,93	-	
		VIб	737,46	-	737,46	80,93	-	
		VIв	744,99	-	744,99	80,93	-	
		VIг	737,91	-	737,91	80,93	-	
		VIд	744,99	-	744,99	80,93	-	
		VIе	737,91	-	737,91	80,93	-	
		VIIа	735,32	-	735,32	80,93	-	
		VIIб	737,46	-	737,46	80,93	-	
01-01-103-02	2	**III**	**1122,62**	**-**	**1122,62**	**123,12**	**-**	**-**
		Iа	1245,65	-	1245,65	172,37	-	
		Iб	1172,63	-	1172,63	141,59	-	
		Iв	1192,47	-	1192,47	147,74	-	
		Iг	1283,95	-	1283,95	147,74	-	
		Iд	1196,40	-	1196,40	123,12	-	
		IIа	1122,62	-	1122,62	123,12	-	
		IIб	1118,68	-	1118,68	123,12	-	
		IIIа	1122,62	-	1122,62	123,12	-	
		IVа	1139,72	-	1139,72	123,12	-	
		IVб	1158,18	-	1158,18	141,59	-	
		V	1141,51	-	1141,51	123,12	-	
		VIа	1184,94	-	1184,94	123,12	-	
		VIб	1121,93	-	1121,93	123,12	-	
		VIв	1133,39	-	1133,39	123,12	-	
		VIг	1122,62	-	1122,62	123,12	-	
		VIд	1133,39	-	1133,39	123,12	-	
		VIе	1122,62	-	1122,62	123,12	-	
		VIIа	1118,68	-	1118,68	123,12	-	
		VIIб	1121,93	-	1121,93	123,12	-	
01-01-103-03	3	**III**	**1766,80**	**-**	**1766,80**	**198,00**	**-**	**-**
		Iа	1960,56	-	1960,56	277,20	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	1845,58	-	1845,58	227,70	-	
		Iв	1876,48	-	1876,48	237,60	-	
		Iг	2018,87	-	2018,87	237,60	-	
		Iд	1881,36	-	1881,36	198,00	-	
		IIа	1766,80	-	1766,80	198,00	-	
		IIб	1760,60	-	1760,60	198,00	-	
		IIIа	1766,80	-	1766,80	198,00	-	
		IVа	1793,14	-	1793,14	198,00	-	
		IVб	1822,84	-	1822,84	227,70	-	
		V	1796,20	-	1796,20	198,00	-	
		VIа	1863,69	-	1863,69	198,00	-	
		VIб	1765,63	-	1765,63	198,00	-	
		VIв	1783,30	-	1783,30	198,00	-	
		VIг	1766,80	-	1766,80	198,00	-	
		VIд	1783,30	-	1783,30	198,00	-	
		VIе	1766,80	-	1766,80	198,00	-	
		VIIа	1760,60	-	1760,60	198,00	-	
		VIIб	1765,63	-	1765,63	198,00	-	
	Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов							
01-01-103-04	1	**III**	**879,53**	**-**	**879,53**	**113,87**	**-**	**-**
		Iа	979,97	-	979,97	159,36	-	
		Iб	920,09	-	920,09	130,95	-	
		Iв	935,96	-	935,96	136,62	-	
		Iг	1004,03	-	1004,03	136,62	-	
		Iд	934,43	-	934,43	113,87	-	
		IIа	879,53	-	879,53	113,87	-	
		IIб	876,46	-	876,46	113,87	-	
		IIIа	879,53	-	879,53	113,87	-	
		IVа	892,21	-	892,21	113,87	-	
		IVб	909,29	-	909,29	130,95	-	
		V	893,59	-	893,59	113,87	-	
		VIа	925,77	-	925,77	113,87	-	
		VIб	878,86	-	878,86	113,87	-	
		VIв	887,51	-	887,51	113,87	-	
		VIг	879,53	-	879,53	113,87	-	
		VIд	887,51	-	887,51	113,87	-	
		VIе	879,53	-	879,53	113,87	-	
		VIIа	876,46	-	876,46	113,87	-	
		VIIб	878,86	-	878,86	113,87	-	
01-01-103-05	2	**III**	**1264,24**	**-**	**1264,24**	**156,01**	**-**	**-**
		Iа	1406,84	-	1406,84	218,42	-	
		Iб	1321,94	-	1321,94	179,47	-	
		Iв	1344,61	-	1344,61	187,22	-	
		Iг	1444,03	-	1444,03	187,22	-	
		Iд	1344,42	-	1344,42	156,01	-	
		IIа	1264,24	-	1264,24	156,01	-	
		IIб	1259,82	-	1259,82	156,01	-	
		IIIа	1264,24	-	1264,24	156,01	-	
		IVа	1282,78	-	1282,78	156,01	-	
		IVб	1306,19	-	1306,19	179,47	-	
		V	1284,77	-	1284,77	156,01	-	
		VIа	1331,84	-	1331,84	156,01	-	
		VIб	1263,33	-	1263,33	156,01	-	
		VIв	1275,91	-	1275,91	156,01	-	
		VIг	1264,24	-	1264,24	156,01	-	
		VIд	1275,91	-	1275,91	156,01	-	
		VIе	1264,24	-	1264,24	156,01	-	
		VIIа	1259,82	-	1259,82	156,01	-	
		VIIб	1263,33	-	1263,33	156,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-103-06	3	**III**	**1908,14**	**-**	**1908,14**	**230,71**	**-**	**-**
		Ia	2121,41	-	2121,41	323,13	-	
		Iб	1994,58	-	1994,58	265,49	-	
		Iв	2028,30	-	2028,30	276,92	-	
		Iг	2178,63	-	2178,63	276,92	-	
		Iд	2029,09	-	2029,09	230,71	-	
		IIa	1908,14	-	1908,14	230,71	-	
		IIб	1901,45	-	1901,45	230,71	-	
		IIIa	1908,14	-	1908,14	230,71	-	
		IVa	1935,91	-	1935,91	230,71	-	
		IVб	1970,54	-	1970,54	265,49	-	
		V	1939,17	-	1939,17	230,71	-	
		VIa	2010,30	-	2010,30	230,71	-	
		VIб	1906,74	-	1906,74	230,71	-	
		VIв	1925,53	-	1925,53	230,71	-	
		VIг	1908,14	-	1908,14	230,71	-	
		VIд	1925,53	-	1925,53	230,71	-	
		VIe	1908,14	-	1908,14	230,71	-	
		VIIa	1901,45	-	1901,45	230,71	-	
		VIIб	1906,74	-	1906,74	230,71	-	
	Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов							
01-01-103-07	1	**III**	**403,09**	**-**	**403,09**	**44,21**	**-**	**-**
		Ia	447,27	-	447,27	61,89	-	
		Iб	421,05	-	421,05	50,84	-	
		Iв	428,17	-	428,17	53,05	-	
		Iг	461,02	-	461,02	53,05	-	
		Iд	429,59	-	429,59	44,21	-	
		IIa	403,09	-	403,09	44,21	-	
		IIб	401,68	-	401,68	44,21	-	
		IIIa	403,09	-	403,09	44,21	-	
		IVa	409,23	-	409,23	44,21	-	
		IVб	415,86	-	415,86	50,84	-	
		V	409,88	-	409,88	44,21	-	
		VIa	425,47	-	425,47	44,21	-	
		VIб	402,85	-	402,85	44,21	-	
		VIв	406,96	-	406,96	44,21	-	
		VIг	403,09	-	403,09	44,21	-	
		VIд	406,96	-	406,96	44,21	-	
		VIe	403,09	-	403,09	44,21	-	
		VIIa	401,68	-	401,68	44,21	-	
		VIIб	402,85	-	402,85	44,21	-	
01-01-103-08	2	**III**	**653,87**	**-**	**653,87**	**71,71**	**-**	**-**
		Ia	725,54	-	725,54	100,40	-	
		Iб	683,01	-	683,01	82,47	-	
		Iв	694,56	-	694,56	86,05	-	
		Iг	747,85	-	747,85	86,05	-	
		Iд	696,85	-	696,85	71,71	-	
		IIa	653,87	-	653,87	71,71	-	
		IIб	651,58	-	651,58	71,71	-	
		IIIa	653,87	-	653,87	71,71	-	
		IVa	663,83	-	663,83	71,71	-	
		IVб	674,59	-	674,59	82,47	-	
		V	664,88	-	664,88	71,71	-	
		VIa	690,18	-	690,18	71,71	-	
		VIб	653,48	-	653,48	71,71	-	
		VIв	660,15	-	660,15	71,71	-	
		VIг	653,87	-	653,87	71,71	-	
		VIд	660,15	-	660,15	71,71	-	
		VIe	653,87	-	653,87	71,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	651,58	-	651,58	71,71	-	
		VIIб	653,48	-	653,48	71,71	-	
01-01-103-09	3	**III**	**1210,09**	**-**	**1210,09**	**136,94**	**-**	**-**
		Iа	1342,84	-	1342,84	191,72	-	
		Iб	1264,06	-	1264,06	157,49	-	
		Iв	1285,12	-	1285,12	164,33	-	
		Iг	1382,15	-	1382,15	164,33	-	
		Iд	1288,06	-	1288,06	136,94	-	
		IIа	1210,09	-	1210,09	136,94	-	
		IIб	1205,83	-	1205,83	136,94	-	
		IIIа	1210,09	-	1210,09	136,94	-	
		IVа	1227,95	-	1227,95	136,94	-	
		IVб	1248,49	-	1248,49	157,49	-	
		V	1230,11	-	1230,11	136,94	-	
		VIа	1276,06	-	1276,06	136,94	-	
		VIб	1209,25	-	1209,25	136,94	-	
		VIв	1221,25	-	1221,25	136,94	-	
		VIг	1210,09	-	1210,09	136,94	-	
		VIд	1221,25	-	1221,25	136,94	-	
		VIе	1210,09	-	1210,09	136,94	-	
		VIIа	1205,83	-	1205,83	136,94	-	
		VIIб	1209,25	-	1209,25	136,94	-	
	Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов							
01-01-103-10	1	**III**	**544,71**	**-**	**544,71**	**77,11**	**-**	**-**
		Iа	608,46	-	608,46	108,00	-	
		Iб	570,36	-	570,36	88,73	-	
		Iв	580,31	-	580,31	92,58	-	
		Iг	621,10	-	621,10	92,58	-	
		Iд	577,60	-	577,60	77,11	-	
		IIа	544,71	-	544,71	77,11	-	
		IIб	542,82	-	542,82	77,11	-	
		IIIа	544,71	-	544,71	77,11	-	
		IVа	552,29	-	552,29	77,11	-	
		IVб	563,87	-	563,87	88,73	-	
		V	553,14	-	553,14	77,11	-	
		VIа	572,37	-	572,37	77,11	-	
		VIб	544,24	-	544,24	77,11	-	
		VIв	549,48	-	549,48	77,11	-	
		VIг	544,71	-	544,71	77,11	-	
		VIд	549,48	-	549,48	77,11	-	
		VIе	544,71	-	544,71	77,11	-	
		VIIа	542,82	-	542,82	77,11	-	
		VIIб	544,24	-	544,24	77,11	-	
01-01-103-11	2	**III**	**795,50**	**-**	**795,50**	**104,67**	**-**	**-**
		Iа	886,72	-	886,72	146,51	-	
		Iб	832,31	-	832,31	120,30	-	
		Iв	846,70	-	846,70	125,59	-	
		Iг	907,93	-	907,93	125,59	-	
		Iд	844,87	-	844,87	104,67	-	
		IIа	795,50	-	795,50	104,67	-	
		IIб	792,72	-	792,72	104,67	-	
		IIIа	795,50	-	795,50	104,67	-	
		IVа	806,90	-	806,90	104,67	-	
		IVб	822,60	-	822,60	120,30	-	
		V	808,14	-	808,14	104,67	-	
		VIа	837,08	-	837,08	104,67	-	
		VIб	794,88	-	794,88	104,67	-	
		VIв	802,67	-	802,67	104,67	-	
		VIг	795,50	-	795,50	104,67	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	802,67	-	802,67	104,67	-	
		VIе	795,50	-	795,50	104,67	-	
		VIIа	792,72	-	792,72	104,67	-	
		VIIб	794,88	-	794,88	104,67	-	
01-01-103-12	3	**III**	**1351,43**	**-**	**1351,43**	**169,72**	**-**	**-**
		Iа	1503,68	-	1503,68	237,67	-	
		Iб	1413,06	-	1413,06	195,22	-	
		Iв	1436,94	-	1436,94	203,64	-	
		Iг	1541,91	-	1541,91	203,64	-	
		Iд	1435,79	-	1435,79	169,72	-	
		IIа	1351,43	-	1351,43	169,72	-	
		IIб	1346,69	-	1346,69	169,72	-	
		IIIа	1351,43	-	1351,43	169,72	-	
		IVа	1370,72	-	1370,72	169,72	-	
		IVб	1396,19	-	1396,19	195,22	-	
		V	1373,09	-	1373,09	169,72	-	
		VIа	1422,68	-	1422,68	169,72	-	
		VIб	1350,37	-	1350,37	169,72	-	
		VIв	1363,48	-	1363,48	169,72	-	
		VIг	1351,43	-	1351,43	169,72	-	
		VIд	1363,48	-	1363,48	169,72	-	
		VIе	1351,43	-	1351,43	169,72	-	
		VIIа	1346,69	-	1346,69	169,72	-	
		VIIб	1350,37	-	1350,37	169,72	-	

Таблица 01-01-104. Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов

01-01-104-01	1	**III**	**921,73**	**-**	**921,73**	**101,09**	**-**	**-**
		Iа	1022,74	-	1022,74	141,52	-	
		Iб	962,79	-	962,79	116,25	-	
		Iв	979,08	-	979,08	121,31	-	
		Iг	1054,19	-	1054,19	121,31	-	
		Iд	982,31	-	982,31	101,09	-	
		IIа	921,73	-	921,73	101,09	-	
		IIб	918,50	-	918,50	101,09	-	
		IIIа	921,73	-	921,73	101,09	-	
		IVа	935,77	-	935,77	101,09	-	
		IVб	950,93	-	950,93	116,25	-	
		V	937,24	-	937,24	101,09	-	
		VIа	972,90	-	972,90	101,09	-	
		VIб	921,16	-	921,16	101,09	-	
		VIв	930,57	-	930,57	101,09	-	
		VIг	921,73	-	921,73	101,09	-	
		VIд	930,57	-	930,57	101,09	-	
		VIе	921,73	-	921,73	101,09	-	
		VIIа	918,50	-	918,50	101,09	-	
		VIIб	921,16	-	921,16	101,09	-	
01-01-104-02	2	**III**	**1403,60**	**-**	**1403,60**	**153,94**	**-**	**-**
		Iа	1557,43	-	1557,43	215,51	-	
		Iб	1466,13	-	1466,13	177,03	-	
		Iв	1490,93	-	1490,93	184,72	-	
		Iг	1605,32	-	1605,32	184,72	-	
		Iд	1495,85	-	1495,85	153,94	-	
		IIа	1403,60	-	1403,60	153,94	-	
		IIб	1398,68	-	1398,68	153,94	-	
		IIIа	1403,60	-	1403,60	153,94	-	
		IVа	1424,98	-	1424,98	153,94	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	1448,07	-	1448,07	177,03	-	
		V	1427,22	-	1427,22	153,94	-	
		VIа	1481,53	-	1481,53	153,94	-	
		VIб	1402,74	-	1402,74	153,94	-	
		VIв	1417,07	-	1417,07	153,94	-	
		VIг	1403,60	-	1403,60	153,94	-	
		VIд	1417,07	-	1417,07	153,94	-	
		VIе	1403,60	-	1403,60	153,94	-	
		VIIа	1398,68	-	1398,68	153,94	-	
		VIIб	1402,74	-	1402,74	153,94	-	
01-01-104-03	3	**III**	**2171,20**	**-**	**2171,20**	**242,35**	**-**	**-**
		Iа	2409,29	-	2409,29	339,29	-	
		Iб	2268,00	-	2268,00	278,70	-	
		Iв	2306,04	-	2306,04	290,82	-	
		Iг	2481,39	-	2481,39	290,82	-	
		Iд	2312,35	-	2312,35	242,35	-	
		IIа	2171,20	-	2171,20	242,35	-	
		IIб	2163,58	-	2163,58	242,35	-	
		IIIа	2171,20	-	2171,20	242,35	-	
		IVа	2203,70	-	2203,70	242,35	-	
		IVб	2240,06	-	2240,06	278,70	-	
		V	2207,41	-	2207,41	242,35	-	
		VIа	2290,54	-	2290,54	242,35	-	
		VIб	2169,79	-	2169,79	242,35	-	
		VIв	2191,59	-	2191,59	242,35	-	
		VIг	2171,20	-	2171,20	242,35	-	
		VIд	2191,59	-	2191,59	242,35	-	
		VIе	2171,20	-	2171,20	242,35	-	
		VIIа	2163,58	-	2163,58	242,35	-	
		VIIб	2169,79	-	2169,79	242,35	-	
	Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов							
01-01-104-04	1	**III**	**1063,35**	**-**	**1063,35**	**134,04**	**-**	**-**
		Iа	1183,93	-	1183,93	187,60	-	
		Iб	1112,10	-	1112,10	154,11	-	
		Iв	1131,22	-	1131,22	160,77	-	
		Iг	1214,27	-	1214,27	160,77	-	
		Iд	1130,33	-	1130,33	134,04	-	
		IIа	1063,35	-	1063,35	134,04	-	
		IIб	1059,64	-	1059,64	134,04	-	
		IIIа	1063,35	-	1063,35	134,04	-	
		IVа	1078,83	-	1078,83	134,04	-	
		IVб	1098,94	-	1098,94	154,11	-	
		V	1080,50	-	1080,50	134,04	-	
		VIа	1119,80	-	1119,80	134,04	-	
		VIб	1062,56	-	1062,56	134,04	-	
		VIв	1073,09	-	1073,09	134,04	-	
		VIг	1063,35	-	1063,35	134,04	-	
		VIд	1073,09	-	1073,09	134,04	-	
		VIе	1063,35	-	1063,35	134,04	-	
		VIIа	1059,64	-	1059,64	134,04	-	
		VIIб	1062,56	-	1062,56	134,04	-	
01-01-104-05	2	**III**	**1545,22**	**-**	**1545,22**	**186,88**	**-**	**-**
		Iа	1718,61	-	1718,61	261,65	-	
		Iб	1615,44	-	1615,44	214,93	-	
		Iв	1643,07	-	1643,07	224,20	-	
		Iг	1765,40	-	1765,40	224,20	-	
		Iд	1643,87	-	1643,87	186,88	-	
		IIа	1545,22	-	1545,22	186,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	1539,82	-	1539,82	186,88	-	
		IIIа	1545,22	-	1545,22	186,88	-	
		IVа	1568,04	-	1568,04	186,88	-	
		IVб	1596,07	-	1596,07	214,93	-	
		V	1570,49	-	1570,49	186,88	-	
		VIа	1628,43	-	1628,43	186,88	-	
		VIб	1544,14	-	1544,14	186,88	-	
		VIв	1559,59	-	1559,59	186,88	-	
		VIг	1545,22	-	1545,22	186,88	-	
		VIд	1559,59	-	1559,59	186,88	-	
		VIе	1545,22	-	1545,22	186,88	-	
		VIIа	1539,82	-	1539,82	186,88	-	
		VIIб	1544,14	-	1544,14	186,88	-	
01-01-104-06	3	**III**	**2312,62**	**-**	**2312,62**	**275,23**	**-**	**-**
		Iа	2570,21	-	2570,21	385,13	-	
		Iб	2417,08	-	2417,08	316,47	-	
		Iв	2457,95	-	2457,95	330,09	-	
		Iг	2641,24	-	2641,24	330,09	-	
		Iд	2460,16	-	2460,16	275,23	-	
		IIа	2312,62	-	2312,62	275,23	-	
		IIб	2304,52	-	2304,52	275,23	-	
		IIIа	2312,62	-	2312,62	275,23	-	
		IVа	2346,56	-	2346,56	275,23	-	
		IVб	2387,83	-	2387,83	316,47	-	
		V	2350,46	-	2350,46	275,23	-	
		VIа	2437,24	-	2437,24	275,23	-	
		VIб	2310,98	-	2310,98	275,23	-	
		VIв	2333,90	-	2333,90	275,23	-	
		VIг	2312,62	-	2312,62	275,23	-	
		VIд	2333,90	-	2333,90	275,23	-	
		VIе	2312,62	-	2312,62	275,23	-	
		VIIа	2304,52	-	2304,52	275,23	-	
		VIIб	2310,98	-	2310,98	275,23	-	
	Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов							
01-01-104-07	1	**III**	**502,88**	**-**	**502,88**	**55,15**	**-**	**-**
		Iа	557,99	-	557,99	77,21	-	
		Iб	525,28	-	525,28	63,42	-	
		Iв	534,17	-	534,17	66,18	-	
		Iг	575,15	-	575,15	66,18	-	
		Iд	535,93	-	535,93	55,15	-	
		IIа	502,88	-	502,88	55,15	-	
		IIб	501,12	-	501,12	55,15	-	
		IIIа	502,88	-	502,88	55,15	-	
		IVа	510,54	-	510,54	55,15	-	
		IVб	518,81	-	518,81	63,42	-	
		V	511,34	-	511,34	55,15	-	
		VIа	530,80	-	530,80	55,15	-	
		VIб	502,57	-	502,57	55,15	-	
		VIв	507,70	-	507,70	55,15	-	
		VIг	502,88	-	502,88	55,15	-	
		VIд	507,70	-	507,70	55,15	-	
		VIе	502,88	-	502,88	55,15	-	
		VIIа	501,12	-	501,12	55,15	-	
		VIIб	502,57	-	502,57	55,15	-	
01-01-104-08	2	**III**	**816,69**	**-**	**816,69**	**89,57**	**-**	**-**
		Iа	906,19	-	906,19	125,40	-	
		Iб	853,07	-	853,07	103,00	-	
		Iв	867,50	-	867,50	107,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	934,06	-	934,06	107,48	-	
		Iд	870,36	-	870,36	89,57	-	
		IIа	816,69	-	816,69	89,57	-	
		IIб	813,82	-	813,82	89,57	-	
		IIIа	816,69	-	816,69	89,57	-	
		IVа	829,13	-	829,13	89,57	-	
		IVб	842,56	-	842,56	103,00	-	
		V	830,43	-	830,43	89,57	-	
		VIа	862,03	-	862,03	89,57	-	
		VIб	816,19	-	816,19	89,57	-	
		VIв	824,52	-	824,52	89,57	-	
		VIг	816,69	-	816,69	89,57	-	
		VIд	824,52	-	824,52	89,57	-	
		VIе	816,69	-	816,69	89,57	-	
		VIIа	813,82	-	813,82	89,57	-	
		VIIб	816,19	-	816,19	89,57	-	
01-01-104-09	3	**III**	**1481,88**	**-**	**1481,88**	**166,75**	**-**	**-**
		Iа	1644,41	-	1644,41	233,45	-	
		Iб	1547,96	-	1547,96	191,76	-	
		Iв	1573,83	-	1573,83	200,10	-	
		Iг	1693,00	-	1693,00	200,10	-	
		Iд	1577,71	-	1577,71	166,75	-	
		IIа	1481,88	-	1481,88	166,75	-	
		IIб	1476,67	-	1476,67	166,75	-	
		IIIа	1481,88	-	1481,88	166,75	-	
		IVа	1503,88	-	1503,88	166,75	-	
		IVб	1528,89	-	1528,89	191,76	-	
		V	1506,48	-	1506,48	166,75	-	
		VIа	1562,95	-	1562,95	166,75	-	
		VIб	1480,88	-	1480,88	166,75	-	
		VIв	1495,65	-	1495,65	166,75	-	
		VIг	1481,88	-	1481,88	166,75	-	
		VIд	1495,65	-	1495,65	166,75	-	
		VIе	1481,88	-	1481,88	166,75	-	
		VIIа	1476,67	-	1476,67	166,75	-	
		VIIб	1480,88	-	1480,88	166,75	-	
	Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов							
01-01-104-10	1	**III**	**644,50**	**-**	**644,50**	**88,08**	**-**	**-**
		Iа	719,18	-	719,18	123,30	-	
		Iб	674,59	-	674,59	101,27	-	
		Iв	686,31	-	686,31	105,66	-	
		Iг	735,23	-	735,23	105,66	-	
		Iд	683,95	-	683,95	88,08	-	
		IIа	644,50	-	644,50	88,08	-	
		IIб	642,26	-	642,26	88,08	-	
		IIIа	644,50	-	644,50	88,08	-	
		IVа	653,60	-	653,60	88,08	-	
		IVб	666,82	-	666,82	101,27	-	
		V	654,61	-	654,61	88,08	-	
		VIа	677,70	-	677,70	88,08	-	
		VIб	643,97	-	643,97	88,08	-	
		VIв	650,23	-	650,23	88,08	-	
		VIг	644,50	-	644,50	88,08	-	
		VIд	650,23	-	650,23	88,08	-	
		VIе	644,50	-	644,50	88,08	-	
		VIIа	642,26	-	642,26	88,08	-	
		VIIб	643,97	-	643,97	88,08	-	
01-01-104-11	2	**III**	**958,31**	**-**	**958,31**	**122,52**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1067,38	-	1067,38	171,51	-	
		Iб	1002,38	-	1002,38	140,88	-	
		Iв	1019,64	-	1019,64	146,98	-	
		Iг	1094,14	-	1094,14	146,98	-	
		Iд	1018,38	-	1018,38	122,52	-	
		IIа	958,31	-	958,31	122,52	-	
		IIб	954,96	-	954,96	122,52	-	
		IIIа	958,31	-	958,31	122,52	-	
		IVа	972,19	-	972,19	122,52	-	
		IVб	990,57	-	990,57	140,88	-	
		V	973,70	-	973,70	122,52	-	
		VIа	1008,93	-	1008,93	122,52	-	
		VIб	957,59	-	957,59	122,52	-	
		VIв	967,04	-	967,04	122,52	-	
		VIг	958,31	-	958,31	122,52	-	
		VIд	967,04	-	967,04	122,52	-	
		VIе	958,31	-	958,31	122,52	-	
		VIIа	954,96	-	954,96	122,52	-	
		VIIб	957,59	-	957,59	122,52	-	
01-01-104-12	3	**III**	**1623,30**	**-**	**1623,30**	**199,48**	**-**	**-**
		Iа	1805,34	-	1805,34	279,30	-	
		Iб	1697,04	-	1697,04	229,43	-	
		Iв	1725,73	-	1725,73	239,46	-	
		Iг	1852,84	-	1852,84	239,46	-	
		Iд	1725,52	-	1725,52	199,48	-	
		IIа	1623,30	-	1623,30	199,48	-	
		IIб	1617,61	-	1617,61	199,48	-	
		IIIа	1623,30	-	1623,30	199,48	-	
		IVа	1646,73	-	1646,73	199,48	-	
		IVб	1676,67	-	1676,67	229,43	-	
		V	1649,54	-	1649,54	199,48	-	
		VIа	1709,64	-	1709,64	199,48	-	
		VIб	1622,07	-	1622,07	199,48	-	
		VIв	1637,96	-	1637,96	199,48	-	
		VIг	1623,30	-	1623,30	199,48	-	
		VIд	1637,96	-	1637,96	199,48	-	
		VIе	1623,30	-	1623,30	199,48	-	
		VIIа	1617,61	-	1617,61	199,48	-	
		VIIб	1622,07	-	1622,07	199,48	-	

Таблица 01-01-105. Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3; 4,5; 7; 8; 10 и 15 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов							
01-01-105-01	1	**III**	**2128,95**	**41,26**	**2087,69**	**348,18**	**-**	**5,29**
		Iа	2403,16	57,77	2345,39	487,55	-	
		Iб	2242,76	47,45	2195,31	400,70	-	
		Iв	2271,96	49,51	2222,45	417,86	-	
		Iг	2435,55	49,51	2386,04	417,86	-	
		Iд	2247,33	41,26	2206,07	348,18	-	
		IIа	2128,95	41,26	2087,69	348,18	-	
		IIб	2127,06	41,26	2085,80	348,18	-	
		IIIа	2128,95	41,26	2087,69	348,18	-	
		IVа	2148,06	41,26	2106,80	348,18	-	
		IVб	2206,61	47,45	2159,16	400,70	-	
		V	2162,01	41,26	2120,75	348,18	-	
		VIа	2240,21	41,26	2198,95	348,18	-	
		VIб	2129,87	41,26	2088,61	348,18	-	
		VIв	2136,99	41,26	2095,73	348,18	-	
		VIг	2128,95	41,26	2087,69	348,18	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2136,99	41,26	2095,73	348,18	-	
		VIе	2128,95	41,26	2087,69	348,18	-	
		VIIа	2127,06	41,26	2085,80	348,18	-	
		VIIб	2129,87	41,26	2088,61	348,18	-	
01-01-105-02	2	**III**	**2344,99**	**45,79**	**2299,20**	**383,78**	**-**	**5,87**
		Iа	2647,07	64,10	2582,97	537,12	-	
		Iб	2470,40	52,65	2417,75	441,39	-	
		Iв	2502,48	54,94	2447,54	460,31	-	
		Iг	2682,68	54,94	2627,74	460,31	-	
		Iд	2475,29	45,79	2429,50	383,78	-	
		IIа	2344,99	45,79	2299,20	383,78	-	
		IIб	2342,95	45,79	2297,16	383,78	-	
		IIIа	2344,99	45,79	2299,20	383,78	-	
		IVа	2365,96	45,79	2320,17	383,78	-	
		IVб	2430,50	52,65	2377,85	441,39	-	
		V	2381,41	45,79	2335,62	383,78	-	
		VIа	2467,54	45,79	2421,75	383,78	-	
		VIб	2346,01	45,79	2300,22	383,78	-	
		VIв	2353,76	45,79	2307,97	383,78	-	
		VIг	2344,99	45,79	2299,20	383,78	-	
		VIд	2353,76	45,79	2307,97	383,78	-	
		VIе	2344,99	45,79	2299,20	383,78	-	
		VIIа	2342,95	45,79	2297,16	383,78	-	
		VIIб	2346,01	45,79	2300,22	383,78	-	
01-01-105-03	сухие сыпучие барханные пески	**III**	**2740,81**	**27,46**	**2713,35**	**452,83**	**-**	**3,52**
		Iа	3086,60	38,44	3048,16	634,03	-	
		Iб	2884,85	31,57	2853,28	520,91	-	
		Iв	2921,20	32,95	2888,25	543,60	-	
		Iг	3133,93	32,95	3100,98	543,60	-	
		Iд	2894,45	27,46	2866,99	452,83	-	
		IIа	2740,81	27,46	2713,35	452,83	-	
		IIб	2738,45	27,46	2710,99	452,83	-	
		IIIа	2740,81	27,46	2713,35	452,83	-	
		IVа	2765,42	27,46	2737,96	452,83	-	
		IVб	2837,62	31,57	2806,05	520,91	-	
		V	2783,79	27,46	2756,33	452,83	-	
		VIа	2885,47	27,46	2858,01	452,83	-	
		VIб	2742,03	27,46	2714,57	452,83	-	
		VIв	2751,01	27,46	2723,55	452,83	-	
		VIг	2740,81	27,46	2713,35	452,83	-	
		VIд	2751,01	27,46	2723,55	452,83	-	
		VIе	2740,81	27,46	2713,35	452,83	-	
		VIIа	2738,45	27,46	2710,99	452,83	-	
		VIIб	2742,03	27,46	2714,57	452,83	-	
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке								
01-01-105-04	01-01-105-01	**III**	**1175,91**	**25,51**	**1150,40**	**192,38**	**-**	**3,27**
		Iа	1327,90	35,71	1292,19	269,33	-	
		Iб	1239,16	29,33	1209,83	221,30	-	
		Iв	1254,83	30,61	1224,22	230,85	-	
		Iг	1345,17	30,61	1314,56	230,85	-	
		Iд	1240,75	25,51	1215,24	192,38	-	
		IIа	1175,91	25,51	1150,40	192,38	-	
		IIб	1175,06	25,51	1149,55	192,38	-	
		IIIа	1175,91	25,51	1150,40	192,38	-	
		IVа	1186,03	25,51	1160,52	192,38	-	
		IVб	1218,78	29,33	1189,45	221,30	-	
		V	1194,15	25,51	1168,64	192,38	-	
		VIа	1237,33	25,51	1211,82	192,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	1176,48	25,51	1150,97	192,38	-	
		VIв	1179,90	25,51	1154,39	192,38	-	
		VIг	1175,91	25,51	1150,40	192,38	-	
		VIд	1179,90	25,51	1154,39	192,38	-	
		VIе	1175,91	25,51	1150,40	192,38	-	
		VIIа	1175,06	25,51	1149,55	192,38	-	
		VIIб	1176,48	25,51	1150,97	192,38	-	
01-01-105-05	01-01-105-02	**III**	**1279,17**	**27,85**	**1251,32**	**209,25**	**-**	**3,57**
		Iа	1444,52	38,98	1405,54	292,95	-	
		Iб	1347,97	32,02	1315,95	240,72	-	
		Iв	1365,03	33,42	1331,61	251,10	-	
		Iг	1463,30	33,42	1429,88	251,10	-	
		Iд	1349,69	27,85	1321,84	209,25	-	
		IIа	1279,17	27,85	1251,32	209,25	-	
		IIб	1278,24	27,85	1250,39	209,25	-	
		IIIа	1279,17	27,85	1251,32	209,25	-	
		IVа	1290,17	27,85	1262,32	209,25	-	
		IVб	1325,81	32,02	1293,79	240,72	-	
		V	1299,01	27,85	1271,16	209,25	-	
		VIа	1345,97	27,85	1318,12	209,25	-	
		VIб	1279,79	27,85	1251,94	209,25	-	
		VIв	1283,51	27,85	1255,66	209,25	-	
		VIг	1279,17	27,85	1251,32	209,25	-	
		VIд	1283,51	27,85	1255,66	209,25	-	
		VIе	1279,17	27,85	1251,32	209,25	-	
		VIIа	1278,24	27,85	1250,39	209,25	-	
		VIIб	1279,79	27,85	1251,94	209,25	-	
01-01-105-06	01-01-105-03	**III**	**1442,33**	**15,83**	**1426,50**	**238,55**	**-**	**2,03**
		Iа	1624,49	22,17	1602,32	333,96	-	
		Iб	1518,39	18,21	1500,18	274,42	-	
		Iв	1537,03	19,00	1518,03	286,25	-	
		Iг	1649,06	19,00	1630,06	286,25	-	
		Iд	1522,73	15,83	1506,90	238,55	-	
		IIа	1442,33	15,83	1426,50	238,55	-	
		IIб	1441,27	15,83	1425,44	238,55	-	
		IIIа	1442,33	15,83	1426,50	238,55	-	
		IVа	1454,87	15,83	1439,04	238,55	-	
		IVб	1493,12	18,21	1474,91	274,42	-	
		V	1464,95	15,83	1449,12	238,55	-	
		VIа	1518,49	15,83	1502,66	238,55	-	
		VIб	1443,04	15,83	1427,21	238,55	-	
		VIв	1447,28	15,83	1431,45	238,55	-	
		VIг	1442,33	15,83	1426,50	238,55	-	
		VIд	1447,28	15,83	1431,45	238,55	-	
		VIе	1442,33	15,83	1426,50	238,55	-	
		VIIа	1441,27	15,83	1425,44	238,55	-	
		VIIб	1443,04	15,83	1427,21	238,55	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять к расценке							
01-01-105-07	01-01-105-01	**III**	**115,59**	**2,57**	**113,02**	**18,90**	**-**	**0,33**
		Iа	130,55	3,60	126,95	26,46	-	
		Iб	121,82	2,96	118,86	21,74	-	
		Iв	123,36	3,09	120,27	22,68	-	
		Iг	132,24	3,09	129,15	22,68	-	
		Iд	121,96	2,57	119,39	18,90	-	
		IIа	115,59	2,57	113,02	18,90	-	
		IIб	115,51	2,57	112,94	18,90	-	
		IIIа	115,59	2,57	113,02	18,90	-	
		IVа	116,59	2,57	114,02	18,90	-	
		IVб	119,82	2,96	116,86	21,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	117,38	2,57	114,81	18,90	-	
		VIа	121,63	2,57	119,06	18,90	-	
		VIб	115,65	2,57	113,08	18,90	-	
		VIв	115,98	2,57	113,41	18,90	-	
		VIг	115,59	2,57	113,02	18,90	-	
		VIд	115,98	2,57	113,41	18,90	-	
		VIе	115,59	2,57	113,02	18,90	-	
		VIIа	115,51	2,57	112,94	18,90	-	
		VIIб	115,65	2,57	113,08	18,90	-	
01-01-105-08	01-01-105-02	**III**	**137,86**	**3,04**	**134,82**	**22,55**	**-**	**0,39**
		Iа	155,70	4,26	151,44	31,56	-	
		Iб	145,28	3,50	141,78	25,94	-	
		Iв	147,12	3,65	143,47	27,05	-	
		Iг	157,71	3,65	154,06	27,05	-	
		Iд	145,46	3,04	142,42	22,55	-	
		IIа	137,86	3,04	134,82	22,55	-	
		IIб	137,76	3,04	134,72	22,55	-	
		IIIа	137,86	3,04	134,82	22,55	-	
		IVа	139,04	3,04	136,00	22,55	-	
		IVб	142,89	3,50	139,39	25,94	-	
		V	140,00	3,04	136,96	22,55	-	
		VIа	145,06	3,04	142,02	22,55	-	
		VIб	137,93	3,04	134,89	22,55	-	
		VIв	138,33	3,04	135,29	22,55	-	
		VIг	137,86	3,04	134,82	22,55	-	
		VIд	138,33	3,04	135,29	22,55	-	
		VIе	137,86	3,04	134,82	22,55	-	
		VIIа	137,76	3,04	134,72	22,55	-	
		VIIб	137,93	3,04	134,89	22,55	-	
01-01-105-09	01-01-105-03	**III**	**166,56**	**1,87**	**164,69**	**27,54**	**-**	**0,24**
		Iа	187,61	2,62	184,99	38,56	-	
		Iб	175,35	2,15	173,20	31,68	-	
		Iв	177,51	2,25	175,26	33,05	-	
		Iг	190,44	2,25	188,19	33,05	-	
		Iд	175,84	1,87	173,97	27,54	-	
		IIа	166,56	1,87	164,69	27,54	-	
		IIб	166,44	1,87	164,57	27,54	-	
		IIIа	166,56	1,87	164,69	27,54	-	
		IVа	168,01	1,87	166,14	27,54	-	
		IVб	172,43	2,15	170,28	31,68	-	
		V	169,17	1,87	167,30	27,54	-	
		VIа	175,35	1,87	173,48	27,54	-	
		VIб	166,64	1,87	164,77	27,54	-	
		VIв	167,13	1,87	165,26	27,54	-	
		VIг	166,56	1,87	164,69	27,54	-	
		VIд	167,13	1,87	165,26	27,54	-	
		VIе	166,56	1,87	164,69	27,54	-	
		VIIа	166,44	1,87	164,57	27,54	-	
		VIIб	166,64	1,87	164,77	27,54	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-10	01-01-105-07	**III**	**58,57**	**1,25**	**57,32**	**9,59**	**-**	**0,16**
		Iа	66,13	1,75	64,38	13,42	-	
		Iб	61,72	1,44	60,28	11,03	-	
		Iв	62,50	1,50	61,00	11,50	-	
		Iг	67,00	1,50	65,50	11,50	-	
		Iд	61,80	1,25	60,55	9,59	-	
		IIа	58,57	1,25	57,32	9,59	-	
		IIб	58,53	1,25	57,28	9,59	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	58,57	1,25	57,32	9,59	-	
		IVа	59,07	1,25	57,82	9,59	-	
		IVб	60,70	1,44	59,26	11,03	-	
		V	59,48	1,25	58,23	9,59	-	
		VIа	61,63	1,25	60,38	9,59	-	
		VIб	58,60	1,25	57,35	9,59	-	
		VIв	58,77	1,25	57,52	9,59	-	
		VIг	58,57	1,25	57,32	9,59	-	
		VIд	58,77	1,25	57,52	9,59	-	
		VIе	58,57	1,25	57,32	9,59	-	
		VIIа	58,53	1,25	57,28	9,59	-	
		VIIб	58,60	1,25	57,35	9,59	-	
01-01-105-11	01-01-105-08	**III**	**68,41**	**1,40**	**67,01**	**11,21**	**-**	**0,18**
		Iа	77,23	1,97	75,26	15,69	-	
		Iб	72,08	1,61	70,47	12,89	-	
		Iв	72,99	1,68	71,31	13,45	-	
		Iг	78,25	1,68	76,57	13,45	-	
		Iд	72,18	1,40	70,78	11,21	-	
		IIа	68,41	1,40	67,01	11,21	-	
		IIб	68,36	1,40	66,96	11,21	-	
		IIIа	68,41	1,40	67,01	11,21	-	
		IVа	69,00	1,40	67,60	11,21	-	
		IVб	70,89	1,61	69,28	12,89	-	
		V	69,47	1,40	68,07	11,21	-	
		VIа	71,98	1,40	70,58	11,21	-	
		VIб	68,44	1,40	67,04	11,21	-	
		VIв	68,64	1,40	67,24	11,21	-	
		VIг	68,41	1,40	67,01	11,21	-	
		VIд	68,64	1,40	67,24	11,21	-	
		VIе	68,41	1,40	67,01	11,21	-	
		VIIа	68,36	1,40	66,96	11,21	-	
		VIIб	68,44	1,40	67,04	11,21	-	
01-01-105-12	01-01-105-09	**III**	**84,09**	**0,94**	**83,15**	**13,91**	**-**	**0,12**
		Iа	94,71	1,31	93,40	19,47	-	
		Iб	88,53	1,08	87,45	16,00	-	
		Iв	89,61	1,12	88,49	16,69	-	
		Iг	96,14	1,12	95,02	16,69	-	
		Iд	88,78	0,94	87,84	13,91	-	
		IIа	84,09	0,94	83,15	13,91	-	
		IIб	84,03	0,94	83,09	13,91	-	
		IIIа	84,09	0,94	83,15	13,91	-	
		IVа	84,82	0,94	83,88	13,91	-	
		IVб	87,05	1,08	85,97	16,00	-	
		V	85,41	0,94	84,47	13,91	-	
		VIа	88,53	0,94	87,59	13,91	-	
		VIб	84,13	0,94	83,19	13,91	-	
		VIв	84,38	0,94	83,44	13,91	-	
		VIг	84,09	0,94	83,15	13,91	-	
		VIд	84,38	0,94	83,44	13,91	-	
		VIе	84,09	0,94	83,15	13,91	-	
		VIIа	84,03	0,94	83,09	13,91	-	
		VIIб	84,13	0,94	83,19	13,91	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов							
01-01-105-13	1	**III**	**2567,70**	**34,32**	**2533,38**	**313,34**	**-**	**4,40**
		Iа	2844,29	48,05	2796,24	438,68	-	
		Iб	2672,01	39,47	2632,54	360,35	-	
		Iв	2734,07	41,18	2692,89	376,01	-	
		Iг	2878,71	41,18	2837,53	376,01	-	
		Iд	2705,23	34,32	2670,91	313,34	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	2567,70	34,32	2533,38	313,34	-	
		IIб	2549,78	34,32	2515,46	313,34	-	
		IIIа	2567,70	34,32	2533,38	313,34	-	
		IVа	2611,81	34,32	2577,49	313,34	-	
		IVб	2663,96	39,47	2624,49	360,35	-	
		V	2599,07	34,32	2564,75	313,34	-	
		VIа	2661,15	34,32	2626,83	313,34	-	
		VIб	2557,17	34,32	2522,85	313,34	-	
		VIв	2601,25	34,32	2566,93	313,34	-	
		VIг	2567,70	34,32	2533,38	313,34	-	
		VIд	2601,25	34,32	2566,93	313,34	-	
		VIе	2567,70	34,32	2533,38	313,34	-	
		VIIа	2549,78	34,32	2515,46	313,34	-	
		VIIб	2557,17	34,32	2522,85	313,34	-	
01-01-105-14	2	**III**	**2958,46**	**40,09**	**2918,37**	**359,42**	**-**	**5,14**
		Iа	3276,50	56,13	3220,37	503,19	-	
		Iб	3078,26	46,11	3032,15	413,34	-	
		Iв	3150,06	48,11	3101,95	431,31	-	
		Iг	3315,91	48,11	3267,80	431,31	-	
		Iд	3116,69	40,09	3076,60	359,42	-	
		IIа	2958,46	40,09	2918,37	359,42	-	
		IIб	2937,63	40,09	2897,54	359,42	-	
		IIIа	2958,46	40,09	2918,37	359,42	-	
		IVа	3009,48	40,09	2969,39	359,42	-	
		IVб	3069,41	46,11	3023,30	413,34	-	
		V	2994,47	40,09	2954,38	359,42	-	
		VIа	3065,51	40,09	3025,42	359,42	-	
		VIб	2946,17	40,09	2906,08	359,42	-	
		VIв	2997,35	40,09	2957,26	359,42	-	
		VIг	2958,46	40,09	2918,37	359,42	-	
		VIд	2997,35	40,09	2957,26	359,42	-	
		VIе	2958,46	40,09	2918,37	359,42	-	
		VIIа	2937,63	40,09	2897,54	359,42	-	
		VIIб	2946,17	40,09	2906,08	359,42	-	
01-01-105-15	сухие сыпучие барханные пески	**III**	**3560,21**	**24,65**	**3535,56**	**433,30**	**-**	**3,16**
		Iа	3934,81	34,51	3900,30	606,61	-	
		Iб	3701,14	28,35	3672,79	498,29	-	
		Iв	3787,30	29,58	3757,72	519,96	-	
		Iг	3987,16	29,58	3957,58	519,96	-	
		Iд	3751,63	24,65	3726,98	433,30	-	
		IIа	3560,21	24,65	3535,56	433,30	-	
		IIб	3534,71	24,65	3510,06	433,30	-	
		IIIа	3560,21	24,65	3535,56	433,30	-	
		IVа	3622,31	24,65	3597,66	433,30	-	
		IVб	3691,01	28,35	3662,66	498,29	-	
		V	3603,66	24,65	3579,01	433,30	-	
		VIа	3689,06	24,65	3664,41	433,30	-	
		VIб	3545,10	24,65	3520,45	433,30	-	
		VIв	3607,67	24,65	3583,02	433,30	-	
		VIг	3560,21	24,65	3535,56	433,30	-	
		VIд	3607,67	24,65	3583,02	433,30	-	
		VIе	3560,21	24,65	3535,56	433,30	-	
		VIIа	3534,71	24,65	3510,06	433,30	-	
		VIIб	3545,10	24,65	3520,45	433,30	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-16	01-01-105-13	**III**	**1476,31**	**21,76**	**1454,55**	**174,10**	**-**	**2,79**
		Iа	1632,88	30,47	1602,41	243,73	-	
		Iб	1534,83	25,03	1509,80	200,21	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	1571,57	26,11	1545,46	208,92	-	
		Iг	1651,73	26,11	1625,62	208,92	-	
		Iд	1554,53	21,76	1532,77	174,10	-	
		IIа	1476,31	21,76	1454,55	174,10	-	
		IIб	1465,31	21,76	1443,55	174,10	-	
		IIIа	1476,31	21,76	1454,55	174,10	-	
		IVа	1502,42	21,76	1480,66	174,10	-	
		IVб	1531,81	25,03	1506,78	200,21	-	
		V	1493,84	21,76	1472,08	174,10	-	
		VIа	1527,69	21,76	1505,93	174,10	-	
		VIб	1469,66	21,76	1447,90	174,10	-	
		VIв	1496,50	21,76	1474,74	174,10	-	
		VIг	1476,31	21,76	1454,55	174,10	-	
		VIд	1496,50	21,76	1474,74	174,10	-	
		VIе	1476,31	21,76	1454,55	174,10	-	
		VIIа	1465,31	21,76	1443,55	174,10	-	
		VIIб	1469,66	21,76	1447,90	174,10	-	
01-01-105-17	01-01-105-14	**III**	**1711,94**	**25,19**	**1686,75**	**201,89**	**-**	**3,23**
		Iа	1893,48	35,27	1858,21	282,64	-	
		Iб	1779,79	28,97	1750,82	232,17	-	
		Iв	1822,41	30,23	1792,18	242,27	-	
		Iг	1915,36	30,23	1885,13	242,27	-	
		Iд	1802,65	25,19	1777,46	201,89	-	
		IIа	1711,94	25,19	1686,75	201,89	-	
		IIб	1699,18	25,19	1673,99	201,89	-	
		IIIа	1711,94	25,19	1686,75	201,89	-	
		IVа	1742,22	25,19	1717,03	201,89	-	
		IVб	1776,28	28,97	1747,31	232,17	-	
		V	1732,27	25,19	1707,08	201,89	-	
		VIа	1771,52	25,19	1746,33	201,89	-	
		VIб	1704,23	25,19	1679,04	201,89	-	
		VIв	1735,35	25,19	1710,16	201,89	-	
		VIг	1711,94	25,19	1686,75	201,89	-	
		VIд	1735,35	25,19	1710,16	201,89	-	
		VIе	1711,94	25,19	1686,75	201,89	-	
		VIIа	1699,18	25,19	1673,99	201,89	-	
		VIIб	1704,23	25,19	1679,04	201,89	-	
01-01-105-18	01-01-105-15	**III**	**1934,50**	**14,35**	**1920,15**	**229,82**	**-**	**1,84**
		Iа	2135,43	20,09	2115,34	321,75	-	
		Iб	2009,58	16,50	1993,08	264,30	-	
		Iв	2057,39	17,22	2040,17	275,79	-	
		Iг	2163,20	17,22	2145,98	275,79	-	
		Iд	2037,76	14,35	2023,41	229,82	-	
		IIа	1934,50	14,35	1920,15	229,82	-	
		IIб	1919,97	14,35	1905,62	229,82	-	
		IIIа	1934,50	14,35	1920,15	229,82	-	
		IVа	1968,97	14,35	1954,62	229,82	-	
		IVб	2005,59	16,50	1989,09	264,30	-	
		V	1957,64	14,35	1943,29	229,82	-	
		VIа	2002,33	14,35	1987,98	229,82	-	
		VIб	1925,72	14,35	1911,37	229,82	-	
		VIв	1961,15	14,35	1946,80	229,82	-	
		VIг	1934,50	14,35	1920,15	229,82	-	
		VIд	1961,15	14,35	1946,80	229,82	-	
		VIе	1934,50	14,35	1920,15	229,82	-	
		VIIа	1919,97	14,35	1905,62	229,82	-	
		VIIб	1925,72	14,35	1911,37	229,82	-	
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять к расценке								
01-01-105-19	01-01-105-13	**III**	**156,34**	**2,34**	**154,00**	**18,43**	**-**	**0,30**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	172,93	3,28	169,65	25,80	-	
		Iб	162,54	2,69	159,85	21,20	-	
		Iв	166,43	2,81	163,62	22,12	-	
		Iг	174,92	2,81	172,11	22,12	-	
		Iд	164,62	2,34	162,28	18,43	-	
		IIа	156,34	2,34	154,00	18,43	-	
		IIб	155,17	2,34	152,83	18,43	-	
		IIIа	156,34	2,34	154,00	18,43	-	
		IVа	159,10	2,34	156,76	18,43	-	
		IVб	162,22	2,69	159,53	21,20	-	
		V	158,19	2,34	155,85	18,43	-	
		VIа	161,78	2,34	159,44	18,43	-	
		VIб	155,63	2,34	153,29	18,43	-	
		VIв	158,47	2,34	156,13	18,43	-	
		VIг	156,34	2,34	154,00	18,43	-	
		VIд	158,47	2,34	156,13	18,43	-	
		VIе	156,34	2,34	154,00	18,43	-	
		VIIа	155,17	2,34	152,83	18,43	-	
		VIIб	155,63	2,34	153,29	18,43	-	
01-01-105-20	01-01-105-14	**III**	**171,00**	**2,57**	**168,43**	**20,16**	**-**	**0,33**
		Iа	189,16	3,60	185,56	28,22	-	
		Iб	177,79	2,96	174,83	23,18	-	
		Iв	182,05	3,09	178,96	24,19	-	
		Iг	191,33	3,09	188,24	24,19	-	
		Iд	180,06	2,57	177,49	20,16	-	
		IIа	171,00	2,57	168,43	20,16	-	
		IIб	169,73	2,57	167,16	20,16	-	
		IIIа	171,00	2,57	168,43	20,16	-	
		IVа	174,03	2,57	171,46	20,16	-	
		IVб	177,44	2,96	174,48	23,18	-	
		V	173,03	2,57	170,46	20,16	-	
		VIа	176,95	2,57	174,38	20,16	-	
		VIб	170,23	2,57	167,66	20,16	-	
		VIв	173,34	2,57	170,77	20,16	-	
		VIг	171,00	2,57	168,43	20,16	-	
		VIд	173,34	2,57	170,77	20,16	-	
		VIе	171,00	2,57	168,43	20,16	-	
		VIIа	169,73	2,57	167,16	20,16	-	
		VIIб	170,23	2,57	167,66	20,16	-	
01-01-105-21	01-01-105-15	**III**	**232,79**	**1,79**	**231,00**	**27,65**	**-**	**0,23**
		Iа	256,99	2,51	254,48	38,71	-	
		Iб	241,83	2,06	239,77	31,80	-	
		Iв	247,58	2,15	245,43	33,18	-	
		Iг	260,31	2,15	258,16	33,18	-	
		Iд	245,21	1,79	243,42	27,65	-	
		IIа	232,79	1,79	231,00	27,65	-	
		IIб	231,04	1,79	229,25	27,65	-	
		IIIа	232,79	1,79	231,00	27,65	-	
		IVа	236,93	1,79	235,14	27,65	-	
		IVб	241,35	2,06	239,29	31,80	-	
		V	235,57	1,79	233,78	27,65	-	
		VIа	240,95	1,79	239,16	27,65	-	
		VIб	231,73	1,79	229,94	27,65	-	
		VIв	235,99	1,79	234,20	27,65	-	
		VIг	232,79	1,79	231,00	27,65	-	
		VIд	235,99	1,79	234,20	27,65	-	
		VIе	232,79	1,79	231,00	27,65	-	
		VIIа	231,04	1,79	229,25	27,65	-	
		VIIб	231,73	1,79	229,94	27,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-22	01-01-105-19	**III**	**78,09**	**1,09**	**77,00**	**9,22**	**-**	**0,14**
		Ia	86,36	1,53	84,83	12,90	-	
		Iб	81,18	1,26	79,92	10,60	-	
		Iв	83,12	1,31	81,81	11,06	-	
		Iг	87,36	1,31	86,05	11,06	-	
		Iд	82,23	1,09	81,14	9,22	-	
		IIa	78,09	1,09	77,00	9,22	-	
		IIб	77,51	1,09	76,42	9,22	-	
		IIIa	78,09	1,09	77,00	9,22	-	
		IVa	79,47	1,09	78,38	9,22	-	
		IVб	81,02	1,26	79,76	10,60	-	
		V	79,02	1,09	77,93	9,22	-	
		VIa	80,81	1,09	79,72	9,22	-	
		VIб	77,74	1,09	76,65	9,22	-	
		VIв	79,16	1,09	78,07	9,22	-	
		VIг	78,09	1,09	77,00	9,22	-	
		VIд	79,16	1,09	78,07	9,22	-	
		VIe	78,09	1,09	77,00	9,22	-	
		VIIa	77,51	1,09	76,42	9,22	-	
		VIIб	77,74	1,09	76,65	9,22	-	
01-01-105-23	01-01-105-20	**III**	**86,67**	**1,25**	**85,42**	**10,22**	**-**	**0,16**
		Ia	95,85	1,75	94,10	14,31	-	
		Iб	90,10	1,44	88,66	11,76	-	
		Iв	92,26	1,50	90,76	12,27	-	
		Iг	96,97	1,50	95,47	12,27	-	
		Iд	91,26	1,25	90,01	10,22	-	
		IIa	86,67	1,25	85,42	10,22	-	
		IIб	86,02	1,25	84,77	10,22	-	
		IIIa	86,67	1,25	85,42	10,22	-	
		IVa	88,20	1,25	86,95	10,22	-	
		IVб	89,93	1,44	88,49	11,76	-	
		V	87,70	1,25	86,45	10,22	-	
		VIa	89,69	1,25	88,44	10,22	-	
		VIб	86,28	1,25	85,03	10,22	-	
		VIв	87,86	1,25	86,61	10,22	-	
		VIг	86,67	1,25	85,42	10,22	-	
		VIд	87,86	1,25	86,61	10,22	-	
		VIe	86,67	1,25	85,42	10,22	-	
		VIIa	86,02	1,25	84,77	10,22	-	
		VIIб	86,28	1,25	85,03	10,22	-	
01-01-105-24	01-01-105-21	**III**	**116,44**	**0,94**	**115,50**	**13,82**	**-**	**0,12**
		Ia	128,55	1,31	127,24	19,35	-	
		Iб	120,96	1,08	119,88	15,90	-	
		Iв	123,84	1,12	122,72	16,59	-	
		Iг	130,20	1,12	129,08	16,59	-	
		Iд	122,65	0,94	121,71	13,82	-	
		IIa	116,44	0,94	115,50	13,82	-	
		IIб	115,56	0,94	114,62	13,82	-	
		IIIa	116,44	0,94	115,50	13,82	-	
		IVa	118,51	0,94	117,57	13,82	-	
		IVб	120,72	1,08	119,64	15,90	-	
		V	117,83	0,94	116,89	13,82	-	
		VIa	120,52	0,94	119,58	13,82	-	
		VIб	115,91	0,94	114,97	13,82	-	
		VIв	118,04	0,94	117,10	13,82	-	
		VIг	116,44	0,94	115,50	13,82	-	
		VIд	118,04	0,94	117,10	13,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	116,44	0,94	115,50	13,82	-	
		VIIа	115,56	0,94	114,62	13,82	-	
		VIIб	115,91	0,94	114,97	13,82	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов							
01-01-105-25	1	**III**	**1964,23**	**21,61**	**1942,62**	**231,26**	**-**	**2,77**
		Iа	2218,57	30,25	2188,32	323,77	-	
		Iб	2073,84	24,85	2048,99	265,95	-	
		Iв	2098,28	25,93	2072,35	277,52	-	
		Iг	2311,39	25,93	2285,46	277,52	-	
		Iд	2117,42	21,61	2095,81	231,26	-	
		IIа	1964,23	21,61	1942,62	231,26	-	
		IIб	1962,41	21,61	1940,80	231,26	-	
		IIIа	1964,23	21,61	1942,62	231,26	-	
		IVа	1988,34	21,61	1966,73	231,26	-	
		IVб	2026,27	24,85	2001,42	265,95	-	
		V	2007,19	21,61	1985,58	231,26	-	
		VIа	2109,56	21,61	2087,95	231,26	-	
		VIб	1966,14	21,61	1944,53	231,26	-	
		VIв	1974,00	21,61	1952,39	231,26	-	
		VIг	1964,23	21,61	1942,62	231,26	-	
		VIд	1974,00	21,61	1952,39	231,26	-	
		VIе	1964,23	21,61	1942,62	231,26	-	
		VIIа	1962,41	21,61	1940,80	231,26	-	
		VIIб	1966,14	21,61	1944,53	231,26	-	
01-01-105-26	2	**III**	**2256,64**	**25,12**	**2231,52**	**264,10**	**-**	**3,22**
		Iа	2548,97	35,16	2513,81	369,73	-	
		Iб	2382,73	28,88	2353,85	303,71	-	
		Iв	2410,66	30,14	2380,52	316,92	-	
		Iг	2656,59	30,14	2626,45	316,92	-	
		Iд	2433,29	25,12	2408,17	264,10	-	
		IIа	2256,64	25,12	2231,52	264,10	-	
		IIб	2254,59	25,12	2229,47	264,10	-	
		IIIа	2256,64	25,12	2231,52	264,10	-	
		IVа	2284,35	25,12	2259,23	264,10	-	
		IVб	2327,73	28,88	2298,85	303,71	-	
		V	2306,21	25,12	2281,09	264,10	-	
		VIа	2424,36	25,12	2399,24	264,10	-	
		VIб	2258,87	25,12	2233,75	264,10	-	
		VIв	2267,80	25,12	2242,68	264,10	-	
		VIг	2256,64	25,12	2231,52	264,10	-	
		VIд	2267,80	25,12	2242,68	264,10	-	
		VIе	2256,64	25,12	2231,52	264,10	-	
		VIIа	2254,59	25,12	2229,47	264,10	-	
		VIIб	2258,87	25,12	2233,75	264,10	-	
01-01-105-27	сухие сыпучие барханные пески	**III**	**2738,75**	**15,60**	**2723,15**	**319,97**	**-**	**2**
		Iа	3089,56	21,84	3067,72	447,96	-	
		Iб	2890,59	17,94	2872,65	367,96	-	
		Iв	2923,66	18,72	2904,94	383,96	-	
		Iг	3225,47	18,72	3206,75	383,96	-	
		Iд	2955,33	15,60	2939,73	319,97	-	
		IIа	2738,75	15,60	2723,15	319,97	-	
		IIб	2736,32	15,60	2720,72	319,97	-	
		IIIа	2738,75	15,60	2723,15	319,97	-	
		IVа	2772,60	15,60	2757,00	319,97	-	
		IVб	2822,93	17,94	2804,99	367,96	-	
		V	2799,57	15,60	2783,97	319,97	-	
		VIа	2944,58	15,60	2928,98	319,97	-	
		VIб	2741,53	15,60	2725,93	319,97	-	
		VIв	2752,28	15,60	2736,68	319,97	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2738,75	15,60	2723,15	319,97	-	
		VIд	2752,28	15,60	2736,68	319,97	-	
		VIе	2738,75	15,60	2723,15	319,97	-	
		VIIа	2736,32	15,60	2720,72	319,97	-	
		VIIб	2741,53	15,60	2725,93	319,97	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-28	01-01-105-25	**III**	**1105,81**	**13,57**	**1092,24**	**124,13**	**-**	**1,74**
		Iа	1249,59	19,00	1230,59	173,78	-	
		Iб	1168,19	15,61	1152,58	142,75	-	
		Iв	1181,37	16,29	1165,08	148,95	-	
		Iг	1305,50	16,29	1289,21	148,95	-	
		Iд	1194,51	13,57	1180,94	124,13	-	
		IIа	1105,81	13,57	1092,24	124,13	-	
		IIб	1104,95	13,57	1091,38	124,13	-	
		IIIа	1105,81	13,57	1092,24	124,13	-	
		IVа	1119,43	13,57	1105,86	124,13	-	
		IVб	1140,09	15,61	1124,48	142,75	-	
		V	1130,81	13,57	1117,24	124,13	-	
		VIа	1190,46	13,57	1176,89	124,13	-	
		VIб	1107,02	13,57	1093,45	124,13	-	
		VIв	1111,07	13,57	1097,50	124,13	-	
		VIг	1105,81	13,57	1092,24	124,13	-	
		VIд	1111,07	13,57	1097,50	124,13	-	
		VIе	1105,81	13,57	1092,24	124,13	-	
		VIIа	1104,95	13,57	1091,38	124,13	-	
		VIIб	1107,02	13,57	1093,45	124,13	-	
01-01-105-29	01-01-105-26	**III**	**1311,05**	**16,07**	**1294,98**	**147,17**	**-**	**2,06**
		Iа	1481,51	22,50	1459,01	206,04	-	
		Iб	1385,00	18,48	1366,52	169,24	-	
		Iв	1400,62	19,28	1381,34	176,60	-	
		Iг	1547,78	19,28	1528,50	176,60	-	
		Iд	1416,21	16,07	1400,14	147,17	-	
		IIа	1311,05	16,07	1294,98	147,17	-	
		IIб	1310,02	16,07	1293,95	147,17	-	
		IIIа	1311,05	16,07	1294,98	147,17	-	
		IVа	1327,19	16,07	1311,12	147,17	-	
		IVб	1351,68	18,48	1333,20	169,24	-	
		V	1340,68	16,07	1324,61	147,17	-	
		VIа	1411,41	16,07	1395,34	147,17	-	
		VIб	1312,48	16,07	1296,41	147,17	-	
		VIв	1317,28	16,07	1301,21	147,17	-	
		VIг	1311,05	16,07	1294,98	147,17	-	
		VIд	1317,28	16,07	1301,21	147,17	-	
		VIе	1311,05	16,07	1294,98	147,17	-	
		VIIа	1310,02	16,07	1293,95	147,17	-	
		VIIб	1312,48	16,07	1296,41	147,17	-	
01-01-105-30	01-01-105-27	**III**	**1468,67**	**8,97**	**1459,70**	**165,89**	**-**	**1,15**
		Iа	1657,16	12,56	1644,60	232,24	-	
		Iб	1550,66	10,32	1540,34	190,77	-	
		Iв	1567,80	10,76	1557,04	199,07	-	
		Iг	1733,69	10,76	1722,93	199,07	-	
		Iд	1587,21	8,97	1578,24	165,89	-	
		IIа	1468,67	8,97	1459,70	165,89	-	
		IIб	1467,52	8,97	1458,55	165,89	-	
		IIIа	1468,67	8,97	1459,70	165,89	-	
		IVа	1486,87	8,97	1477,90	165,89	-	
		IVб	1513,10	10,32	1502,78	190,77	-	
		V	1502,08	8,97	1493,11	165,89	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	1581,80	8,97	1572,83	165,89	-	
		VIб	1470,28	8,97	1461,31	165,89	-	
		VIв	1475,70	8,97	1466,73	165,89	-	
		VIг	1468,67	8,97	1459,70	165,89	-	
		VIд	1475,70	8,97	1466,73	165,89	-	
		VIе	1468,67	8,97	1459,70	165,89	-	
		VIIа	1467,52	8,97	1458,55	165,89	-	
		VIIб	1470,28	8,97	1461,31	165,89	-	
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять к расценке								
01-01-105-31	01-01-105-25	**III**	**164,53**	**2,34**	**162,19**	**18,43**	**-**	**0,30**
		Iа	186,01	3,28	182,73	25,80	-	
		Iб	173,84	2,69	171,15	21,20	-	
		Iв	175,81	2,81	173,00	22,12	-	
		Iг	194,25	2,81	191,44	22,12	-	
		Iд	177,70	2,34	175,36	18,43	-	
		IIа	164,53	2,34	162,19	18,43	-	
		IIб	164,40	2,34	162,06	18,43	-	
		IIIа	164,53	2,34	162,19	18,43	-	
		IVа	166,55	2,34	164,21	18,43	-	
		IVб	169,67	2,69	166,98	21,20	-	
		V	168,24	2,34	165,90	18,43	-	
		VIа	177,10	2,34	174,76	18,43	-	
		VIб	164,71	2,34	162,37	18,43	-	
		VIв	165,31	2,34	162,97	18,43	-	
		VIг	164,53	2,34	162,19	18,43	-	
		VIд	165,31	2,34	162,97	18,43	-	
		VIе	164,53	2,34	162,19	18,43	-	
		VIIа	164,40	2,34	162,06	18,43	-	
		VIIб	164,71	2,34	162,37	18,43	-	
01-01-105-32	01-01-105-26	**III**	**179,96**	**2,57**	**177,39**	**20,16**	**-**	**0,33**
		Iа	203,46	3,60	199,86	28,22	-	
		Iб	190,15	2,96	187,19	23,18	-	
		Iв	192,31	3,09	189,22	24,19	-	
		Iг	212,47	3,09	209,38	24,19	-	
		Iд	194,37	2,57	191,80	20,16	-	
		IIа	179,96	2,57	177,39	20,16	-	
		IIб	179,82	2,57	177,25	20,16	-	
		IIIа	179,96	2,57	177,39	20,16	-	
		IVа	182,18	2,57	179,61	20,16	-	
		IVб	185,59	2,96	182,63	23,18	-	
		V	184,02	2,57	181,45	20,16	-	
		VIа	193,71	2,57	191,14	20,16	-	
		VIб	180,16	2,57	177,59	20,16	-	
		VIв	180,82	2,57	178,25	20,16	-	
		VIг	179,96	2,57	177,39	20,16	-	
		VIд	180,82	2,57	178,25	20,16	-	
		VIе	179,96	2,57	177,39	20,16	-	
		VIIа	179,82	2,57	177,25	20,16	-	
		VIIб	180,16	2,57	177,59	20,16	-	
01-01-105-33	01-01-105-27	**III**	**245,07**	**1,79**	**243,28**	**27,65**	**-**	**0,23**
		Iа	276,61	2,51	274,10	38,71	-	
		Iб	258,78	2,06	256,72	31,80	-	
		Iв	261,66	2,15	259,51	33,18	-	
		Iг	289,31	2,15	287,16	33,18	-	
		Iд	264,83	1,79	263,04	27,65	-	
		IIа	245,07	1,79	243,28	27,65	-	
		IIб	244,88	1,79	243,09	27,65	-	
		IIIа	245,07	1,79	243,28	27,65	-	
		IVа	248,11	1,79	246,32	27,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	252,52	2,06	250,46	31,80	-	
		V	250,64	1,79	248,85	27,65	-	
		VIа	263,93	1,79	262,14	27,65	-	
		VIб	245,34	1,79	243,55	27,65	-	
		VIв	246,24	1,79	244,45	27,65	-	
		VIг	245,07	1,79	243,28	27,65	-	
		VIд	246,24	1,79	244,45	27,65	-	
		VIе	245,07	1,79	243,28	27,65	-	
		VIIа	244,88	1,79	243,09	27,65	-	
		VIIб	245,34	1,79	243,55	27,65	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-34	01-01-105-31	**III**	**80,92**	**1,09**	**79,83**	**9,07**	**-**	**0,14**
		Iа	91,47	1,53	89,94	12,70	-	
		Iб	85,50	1,26	84,24	10,43	-	
		Iв	86,46	1,31	85,15	10,89	-	
		Iг	95,53	1,31	94,22	10,89	-	
		Iд	87,40	1,09	86,31	9,07	-	
		IIа	80,92	1,09	79,83	9,07	-	
		IIб	80,85	1,09	79,76	9,07	-	
		IIIа	80,92	1,09	79,83	9,07	-	
		IVа	81,91	1,09	80,82	9,07	-	
		IVб	83,44	1,26	82,18	10,43	-	
		V	82,74	1,09	81,65	9,07	-	
		VIа	87,10	1,09	86,01	9,07	-	
		VIб	81,01	1,09	79,92	9,07	-	
		VIв	81,30	1,09	80,21	9,07	-	
		VIг	80,92	1,09	79,83	9,07	-	
		VIд	81,30	1,09	80,21	9,07	-	
		VIе	80,92	1,09	79,83	9,07	-	
		VIIа	80,85	1,09	79,76	9,07	-	
		VIIб	81,01	1,09	79,92	9,07	-	
01-01-105-35	01-01-105-32	**III**	**91,21**	**1,25**	**89,96**	**10,22**	**-**	**0,16**
		Iа	103,11	1,75	101,36	14,31	-	
		Iб	96,37	1,44	94,93	11,76	-	
		Iв	97,46	1,50	95,96	12,27	-	
		Iг	107,69	1,50	106,19	12,27	-	
		Iд	98,52	1,25	97,27	10,22	-	
		IIа	91,21	1,25	89,96	10,22	-	
		IIб	91,14	1,25	89,89	10,22	-	
		IIIа	91,21	1,25	89,96	10,22	-	
		IVа	92,34	1,25	91,09	10,22	-	
		IVб	94,06	1,44	92,62	11,76	-	
		V	93,27	1,25	92,02	10,22	-	
		VIа	98,19	1,25	96,94	10,22	-	
		VIб	91,31	1,25	90,06	10,22	-	
		VIв	91,65	1,25	90,40	10,22	-	
		VIг	91,21	1,25	89,96	10,22	-	
		VIд	91,65	1,25	90,40	10,22	-	
		VIе	91,21	1,25	89,96	10,22	-	
		VIIа	91,14	1,25	89,89	10,22	-	
		VIIб	91,31	1,25	90,06	10,22	-	
01-01-105-36	01-01-105-33	**III**	**122,58**	**0,94**	**121,64**	**13,82**	**-**	**0,12**
		Iа	138,36	1,31	137,05	19,35	-	
		Iб	129,44	1,08	128,36	15,90	-	
		Iв	130,87	1,12	129,75	16,59	-	
		Iг	144,70	1,12	143,58	16,59	-	
		Iд	132,46	0,94	131,52	13,82	-	
		IIа	122,58	0,94	121,64	13,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	122,49	0,94	121,55	13,82	-	
		IIIа	122,58	0,94	121,64	13,82	-	
		IVа	124,10	0,94	123,16	13,82	-	
		IVб	126,31	1,08	125,23	15,90	-	
		V	125,37	0,94	124,43	13,82	-	
		VIа	132,01	0,94	131,07	13,82	-	
		VIб	122,72	0,94	121,78	13,82	-	
		VIв	123,17	0,94	122,23	13,82	-	
		VIг	122,58	0,94	121,64	13,82	-	
		VIд	123,17	0,94	122,23	13,82	-	
		VIе	122,58	0,94	121,64	13,82	-	
		VIIа	122,49	0,94	121,55	13,82	-	
		VIIб	122,72	0,94	121,78	13,82	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов							
01-01-105-37	1	**III**	**1965,01**	**22,39**	**1942,62**	**214,27**	**-**	**2,87**
		Iа	2206,69	31,34	2175,35	299,98	-	
		Iб	2066,71	25,74	2040,97	246,41	-	
		Iв	2096,37	26,86	2069,51	257,13	-	
		Iг	2291,78	26,86	2264,92	257,13	-	
		Iд	2112,03	22,39	2089,64	214,27	-	
		IIа	1965,01	22,39	1942,62	214,27	-	
		IIб	1961,18	22,39	1938,79	214,27	-	
		IIIа	1965,01	22,39	1942,62	214,27	-	
		IVа	1992,68	22,39	1970,29	214,27	-	
		IVб	2028,17	25,74	2002,43	246,41	-	
		V	2004,74	22,39	1982,35	214,27	-	
		VIа	2098,84	22,39	2076,45	214,27	-	
		VIб	1966,27	22,39	1943,88	214,27	-	
		VIв	1979,46	22,39	1957,07	214,27	-	
		VIг	1965,01	22,39	1942,62	214,27	-	
		VIд	1979,46	22,39	1957,07	214,27	-	
		VIе	1965,01	22,39	1942,62	214,27	-	
		VIIа	1961,18	22,39	1938,79	214,27	-	
		VIIб	1966,27	22,39	1943,88	214,27	-	
01-01-105-38	2	**III**	**2287,64**	**26,44**	**2261,20**	**247,39**	**-**	**3,39**
		Iа	2568,92	37,02	2531,90	346,35	-	
		Iб	2406,07	30,41	2375,66	284,50	-	
		Iв	2440,54	31,73	2408,81	296,87	-	
		Iг	2668,89	31,73	2637,16	296,87	-	
		Iд	2459,38	26,44	2432,94	247,39	-	
		IIа	2287,64	26,44	2261,20	247,39	-	
		IIб	2283,19	26,44	2256,75	247,39	-	
		IIIа	2287,64	26,44	2261,20	247,39	-	
		IVа	2319,92	26,44	2293,48	247,39	-	
		IVб	2361,00	30,41	2330,59	284,50	-	
		V	2334,05	26,44	2307,61	247,39	-	
		VIа	2444,03	26,44	2417,59	247,39	-	
		VIб	2289,12	26,44	2262,68	247,39	-	
		VIв	2304,48	26,44	2278,04	247,39	-	
		VIг	2287,64	26,44	2261,20	247,39	-	
		VIд	2304,48	26,44	2278,04	247,39	-	
		VIе	2287,64	26,44	2261,20	247,39	-	
		VIIа	2283,19	26,44	2256,75	247,39	-	
		VIIб	2289,12	26,44	2262,68	247,39	-	
01-01-105-39	сухие сыпучие барханные пески	**III**	**2780,53**	**16,54**	**2763,99**	**299,66**	**-**	**2,12**
		Iа	3117,77	23,15	3094,62	419,53	-	
		Iб	2922,92	19,02	2903,90	344,61	-	
		Iв	2964,14	19,84	2944,30	359,60	-	
		Iг	3244,48	19,84	3224,64	359,60	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	2991,30	16,54	2974,76	299,66	-	
		IIа	2780,53	16,54	2763,99	299,66	-	
		IIб	2775,10	16,54	2758,56	299,66	-	
		IIIа	2780,53	16,54	2763,99	299,66	-	
		IVа	2820,11	16,54	2803,57	299,66	-	
		IVб	2867,54	19,02	2848,52	344,61	-	
		V	2837,51	16,54	2820,97	299,66	-	
		VIа	2972,53	16,54	2955,99	299,66	-	
		VIб	2782,38	16,54	2765,84	299,66	-	
		VIв	2801,14	16,54	2784,60	299,66	-	
		VIг	2780,53	16,54	2763,99	299,66	-	
		VIд	2801,14	16,54	2784,60	299,66	-	
		VIе	2780,53	16,54	2763,99	299,66	-	
		VIIа	2775,10	16,54	2758,56	299,66	-	
		VIIб	2782,38	16,54	2765,84	299,66	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-40	01-01-105-37	**III**	**1119,66**	**14,35**	**1105,31**	**114,91**	**-**	**1,84**
		Iа	1257,15	20,09	1237,06	160,88	-	
		Iб	1177,75	16,50	1161,25	132,15	-	
		Iв	1194,43	17,22	1177,21	137,89	-	
		Iг	1308,70	17,22	1291,48	137,89	-	
		Iд	1205,44	14,35	1191,09	114,91	-	
		IIа	1119,66	14,35	1105,31	114,91	-	
		IIб	1117,51	14,35	1103,16	114,91	-	
		IIIа	1119,66	14,35	1105,31	114,91	-	
		IVа	1135,70	14,35	1121,35	114,91	-	
		IVб	1155,09	16,50	1138,59	132,15	-	
		V	1142,88	14,35	1128,53	114,91	-	
		VIа	1197,94	14,35	1183,59	114,91	-	
		VIб	1120,46	14,35	1106,11	114,91	-	
		VIв	1127,96	14,35	1113,61	114,91	-	
		VIг	1119,66	14,35	1105,31	114,91	-	
		VIд	1127,96	14,35	1113,61	114,91	-	
		VIе	1119,66	14,35	1105,31	114,91	-	
		VIIа	1117,51	14,35	1103,16	114,91	-	
		VIIб	1120,46	14,35	1106,11	114,91	-	
01-01-105-41	01-01-105-38	**III**	**1344,09**	**17,16**	**1326,93**	**137,95**	**-**	**2,20**
		Iа	1509,11	24,02	1485,09	193,13	-	
		Iб	1413,81	19,73	1394,08	158,64	-	
		Iв	1433,83	20,59	1413,24	165,54	-	
		Iг	1571,02	20,59	1550,43	165,54	-	
		Iд	1447,07	17,16	1429,91	137,95	-	
		IIа	1344,09	17,16	1326,93	137,95	-	
		IIб	1341,50	17,16	1324,34	137,95	-	
		IIIа	1344,09	17,16	1326,93	137,95	-	
		IVа	1363,34	17,16	1346,18	137,95	-	
		IVб	1386,60	19,73	1366,87	158,64	-	
		V	1371,96	17,16	1354,80	137,95	-	
		VIа	1438,07	17,16	1420,91	137,95	-	
		VIб	1345,04	17,16	1327,88	137,95	-	
		VIв	1354,05	17,16	1336,89	137,95	-	
		VIг	1344,09	17,16	1326,93	137,95	-	
		VIд	1354,05	17,16	1336,89	137,95	-	
		VIе	1344,09	17,16	1326,93	137,95	-	
		VIIа	1341,50	17,16	1324,34	137,95	-	
		VIIб	1345,04	17,16	1327,88	137,95	-	
01-01-105-42	01-01-105-39	**III**	**1512,50**	**9,67**	**1502,83**	**156,24**	**-**	**1,24**
		Iа	1695,51	13,54	1681,97	218,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	1590,01	11,12	1578,89	179,68	-	
		Iв	1612,20	11,61	1600,59	187,49	-	
		Iг	1767,57	11,61	1755,96	187,49	-	
		Iд	1629,14	9,67	1619,47	156,24	-	
		IIа	1512,50	9,67	1502,83	156,24	-	
		IIб	1509,57	9,67	1499,90	156,24	-	
		IIIа	1512,50	9,67	1502,83	156,24	-	
		IVа	1534,31	9,67	1524,64	156,24	-	
		IVб	1559,20	11,12	1548,08	179,68	-	
		V	1544,08	9,67	1534,41	156,24	-	
		VIа	1618,94	9,67	1609,27	156,24	-	
		VIб	1513,59	9,67	1503,92	156,24	-	
		VIв	1523,79	9,67	1514,12	156,24	-	
		VIг	1512,50	9,67	1502,83	156,24	-	
		VIд	1523,79	9,67	1514,12	156,24	-	
		VIе	1512,50	9,67	1502,83	156,24	-	
		VIIа	1509,57	9,67	1499,90	156,24	-	
		VIIб	1513,59	9,67	1503,92	156,24	-	
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять к расценке								
01-01-105-43	01-01-105-37	**III**	**161,32**	**2,03**	**159,29**	**16,56**	**-**	**0,26**
		Iа	181,11	2,84	178,27	23,18	-	
		Iб	169,68	2,33	167,35	19,04	-	
		Iв	172,08	2,43	169,65	19,87	-	
		Iг	188,55	2,43	186,12	19,87	-	
		Iд	173,68	2,03	171,65	16,56	-	
		IIа	161,32	2,03	159,29	16,56	-	
		IIб	161,01	2,03	158,98	16,56	-	
		IIIа	161,32	2,03	159,29	16,56	-	
		IVа	163,63	2,03	161,60	16,56	-	
		IVб	166,41	2,33	164,08	19,04	-	
		V	164,66	2,03	162,63	16,56	-	
		VIа	172,60	2,03	170,57	16,56	-	
		VIб	161,43	2,03	159,40	16,56	-	
		VIв	162,51	2,03	160,48	16,56	-	
		VIг	161,32	2,03	159,29	16,56	-	
		VIд	162,51	2,03	160,48	16,56	-	
		VIе	161,32	2,03	159,29	16,56	-	
		VIIа	161,01	2,03	158,98	16,56	-	
		VIIб	161,43	2,03	159,40	16,56	-	
01-01-105-44	01-01-105-38	**III**	**179,63**	**2,34**	**177,29**	**18,43**	**-**	**0,30**
		Iа	201,71	3,28	198,43	25,80	-	
		Iб	188,96	2,69	186,27	21,20	-	
		Iв	191,64	2,81	188,83	22,12	-	
		Iг	209,97	2,81	207,16	22,12	-	
		Iд	193,39	2,34	191,05	18,43	-	
		IIа	179,63	2,34	177,29	18,43	-	
		IIб	179,29	2,34	176,95	18,43	-	
		IIIа	179,63	2,34	177,29	18,43	-	
		IVа	182,21	2,34	179,87	18,43	-	
		IVб	185,32	2,69	182,63	21,20	-	
		V	183,36	2,34	181,02	18,43	-	
		VIа	192,19	2,34	189,85	18,43	-	
		VIб	179,76	2,34	177,42	18,43	-	
		VIв	180,96	2,34	178,62	18,43	-	
		VIг	179,63	2,34	177,29	18,43	-	
		VIд	180,96	2,34	178,62	18,43	-	
		VIе	179,63	2,34	177,29	18,43	-	
		VIIа	179,29	2,34	176,95	18,43	-	
		VIIб	179,76	2,34	177,42	18,43	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-105-45	01-01-105-39	**III**	**249,65**	**1,72**	**247,93**	**25,78**	**-**	**0,22**
		Ia	279,89	2,40	277,49	36,09	-	
		Iб	262,45	1,97	260,48	29,64	-	
		Iв	266,12	2,06	264,06	30,93	-	
		Iг	291,75	2,06	289,69	30,93	-	
		Iд	268,90	1,72	267,18	25,78	-	
		IIa	249,65	1,72	247,93	25,78	-	
		IIб	249,17	1,72	247,45	25,78	-	
		IIIa	249,65	1,72	247,93	25,78	-	
		IVa	253,25	1,72	251,53	25,78	-	
		IVб	257,37	1,97	255,40	29,64	-	
		V	254,86	1,72	253,14	25,78	-	
		VIa	267,21	1,72	265,49	25,78	-	
		VIб	249,83	1,72	248,11	25,78	-	
		VIв	251,51	1,72	249,79	25,78	-	
		VIг	249,65	1,72	247,93	25,78	-	
		VIд	251,51	1,72	249,79	25,78	-	
		VIe	249,65	1,72	247,93	25,78	-	
		VIIa	249,17	1,72	247,45	25,78	-	
		VIIб	249,83	1,72	248,11	25,78	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-46	01-01-105-43	**III**	**79,96**	**1,01**	**78,95**	**8,21**	**-**	**0,13**
		Ia	89,78	1,42	88,36	11,49	-	
		Iб	84,12	1,17	82,95	9,44	-	
		Iв	85,31	1,22	84,09	9,85	-	
		Iг	93,47	1,22	92,25	9,85	-	
		Iд	86,09	1,01	85,08	8,21	-	
		IIa	79,96	1,01	78,95	8,21	-	
		IIб	79,81	1,01	78,80	8,21	-	
		IIIa	79,96	1,01	78,95	8,21	-	
		IVa	81,11	1,01	80,10	8,21	-	
		IVб	82,50	1,17	81,33	9,44	-	
		V	81,62	1,01	80,61	8,21	-	
		VIa	85,55	1,01	84,54	8,21	-	
		VIб	80,02	1,01	79,01	8,21	-	
		VIв	80,55	1,01	79,54	8,21	-	
		VIг	79,96	1,01	78,95	8,21	-	
		VIд	80,55	1,01	79,54	8,21	-	
		VIe	79,96	1,01	78,95	8,21	-	
		VIIa	79,81	1,01	78,80	8,21	-	
		VIIб	80,02	1,01	79,01	8,21	-	
01-01-105-47	01-01-105-44	**III**	**89,74**	**1,09**	**88,65**	**9,22**	**-**	**0,14**
		Ia	100,74	1,53	99,21	12,90	-	
		Iб	94,39	1,26	93,13	10,60	-	
		Iв	95,72	1,31	94,41	11,06	-	
		Iг	104,89	1,31	103,58	11,06	-	
		Iд	96,62	1,09	95,53	9,22	-	
		IIa	89,74	1,09	88,65	9,22	-	
		IIб	89,56	1,09	88,47	9,22	-	
		IIIa	89,74	1,09	88,65	9,22	-	
		IVa	91,02	1,09	89,93	9,22	-	
		IVб	92,58	1,26	91,32	10,60	-	
		V	91,60	1,09	90,51	9,22	-	
		VIa	96,01	1,09	94,92	9,22	-	
		VIб	89,80	1,09	88,71	9,22	-	
		VIв	90,40	1,09	89,31	9,22	-	
		VIг	89,74	1,09	88,65	9,22	-	
		VIд	90,40	1,09	89,31	9,22	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	89,74	1,09	88,65	9,22	-	
		VIIа	89,56	1,09	88,47	9,22	-	
		VIIб	89,80	1,09	88,71	9,22	-	
01-01-105-48	01-01-105-45	**III**	**124,05**	**0,78**	**123,27**	**12,82**	**-**	**0,10**
		Iа	139,06	1,09	137,97	17,94	-	
		Iб	130,41	0,90	129,51	14,74	-	
		Iв	132,23	0,94	131,29	15,38	-	
		Iг	144,98	0,94	144,04	15,38	-	
		Iд	133,62	0,78	132,84	12,82	-	
		IIа	124,05	0,78	123,27	12,82	-	
		IIб	123,81	0,78	123,03	12,82	-	
		IIIа	124,05	0,78	123,27	12,82	-	
		IVа	125,84	0,78	125,06	12,82	-	
		IVб	127,89	0,90	126,99	14,74	-	
		V	126,64	0,78	125,86	12,82	-	
		VIа	132,78	0,78	132,00	12,82	-	
		VIб	124,14	0,78	123,36	12,82	-	
		VIв	124,98	0,78	124,20	12,82	-	
		VIг	124,05	0,78	123,27	12,82	-	
		VIд	124,98	0,78	124,20	12,82	-	
		VIе	124,05	0,78	123,27	12,82	-	
		VIIа	123,81	0,78	123,03	12,82	-	
		VIIб	124,14	0,78	123,36	12,82	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов							
01-01-105-49	1	**III**	**1718,60**	**16,85**	**1701,75**	**166,32**	**-**	**2,16**
		Iа	1924,70	23,59	1901,11	232,85	-	
		Iб	1804,97	19,38	1785,59	191,27	-	
		Iв	1832,75	20,22	1812,53	199,58	-	
		Iг	2005,85	20,22	1985,63	199,58	-	
		Iд	1851,43	16,85	1834,58	166,32	-	
		IIа	1718,60	16,85	1701,75	166,32	-	
		IIб	1714,26	16,85	1697,41	166,32	-	
		IIIа	1718,60	16,85	1701,75	166,32	-	
		IVа	1745,30	16,85	1728,45	166,32	-	
		IVб	1772,78	19,38	1753,40	191,27	-	
		V	1753,93	16,85	1737,08	166,32	-	
		VIа	1837,22	16,85	1820,37	166,32	-	
		VIб	1719,32	16,85	1702,47	166,32	-	
		VIв	1733,54	16,85	1716,69	166,32	-	
		VIг	1718,60	16,85	1701,75	166,32	-	
		VIд	1733,54	16,85	1716,69	166,32	-	
		VIе	1718,60	16,85	1701,75	166,32	-	
		VIIа	1714,26	16,85	1697,41	166,32	-	
		VIIб	1719,32	16,85	1702,47	166,32	-	
01-01-105-50	2	**III**	**2039,40**	**20,28**	**2019,12**	**195,84**	**-**	**2,60**
		Iа	2283,86	28,39	2255,47	274,18	-	
		Iб	2141,87	23,32	2118,55	225,22	-	
		Iв	2174,83	24,34	2150,49	235,01	-	
		Iг	2380,77	24,34	2356,43	235,01	-	
		Iд	2197,42	20,28	2177,14	195,84	-	
		IIа	2039,40	20,28	2019,12	195,84	-	
		IIб	2034,23	20,28	2013,95	195,84	-	
		IIIа	2039,40	20,28	2019,12	195,84	-	
		IVа	2071,16	20,28	2050,88	195,84	-	
		IVб	2103,57	23,32	2080,25	225,22	-	
		V	2081,43	20,28	2061,15	195,84	-	
		VIа	2180,52	20,28	2160,24	195,84	-	
		VIб	2040,26	20,28	2019,98	195,84	-	
		VIв	2057,16	20,28	2036,88	195,84	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2039,40	20,28	2019,12	195,84	-	
		VIд	2057,16	20,28	2036,88	195,84	-	
		VIе	2039,40	20,28	2019,12	195,84	-	
		VIIа	2034,23	20,28	2013,95	195,84	-	
		VIIб	2040,26	20,28	2019,98	195,84	-	
01-01-105-51	сухие сыпучие барханные пески	**III**	**2473,19**	**12,87**	**2460,32**	**236,88**	**-**	**1,65**
		Iа	2766,15	18,02	2748,13	331,63	-	
		Iб	2596,24	14,80	2581,44	272,41	-	
		Iв	2635,78	15,44	2620,34	284,26	-	
		Iг	2887,38	15,44	2871,94	284,26	-	
		Iд	2666,24	12,87	2653,37	236,88	-	
		IIа	2473,19	12,87	2460,32	236,88	-	
		IIб	2466,88	12,87	2454,01	236,88	-	
		IIIа	2473,19	12,87	2460,32	236,88	-	
		IVа	2511,99	12,87	2499,12	236,88	-	
		IVб	2549,46	14,80	2534,66	272,41	-	
		V	2524,55	12,87	2511,68	236,88	-	
		VIа	2645,61	12,87	2632,74	236,88	-	
		VIб	2474,25	12,87	2461,38	236,88	-	
		VIв	2494,89	12,87	2482,02	236,88	-	
		VIг	2473,19	12,87	2460,32	236,88	-	
		VIд	2494,89	12,87	2482,02	236,88	-	
		VIе	2473,19	12,87	2460,32	236,88	-	
		VIIа	2466,88	12,87	2454,01	236,88	-	
		VIIб	2474,25	12,87	2461,38	236,88	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-52	01-01-105-49	**III**	**618,05**	**6,55**	**611,50**	**56,88**	**-**	**0,84**
		Iа	691,97	9,17	682,80	79,63	-	
		Iб	649,09	7,53	641,56	65,41	-	
		Iв	659,06	7,86	651,20	68,26	-	
		Iг	722,34	7,86	714,48	68,26	-	
		Iд	666,60	6,55	660,05	56,88	-	
		IIа	618,05	6,55	611,50	56,88	-	
		IIб	616,47	6,55	609,92	56,88	-	
		IIIа	618,05	6,55	611,50	56,88	-	
		IVа	627,81	6,55	621,26	56,88	-	
		IVб	637,32	7,53	629,79	65,41	-	
		V	630,97	6,55	624,42	56,88	-	
		VIа	661,42	6,55	654,87	56,88	-	
		VIб	618,33	6,55	611,78	56,88	-	
		VIв	623,50	6,55	616,95	56,88	-	
		VIг	618,05	6,55	611,50	56,88	-	
		VIд	623,50	6,55	616,95	56,88	-	
		VIе	618,05	6,55	611,50	56,88	-	
		VIIа	616,47	6,55	609,92	56,88	-	
		VIIб	618,33	6,55	611,78	56,88	-	
01-01-105-53	01-01-105-50	**III**	**710,33**	**7,49**	**702,84**	**65,38**	**-**	**0,96**
		Iа	795,26	10,48	784,78	91,53	-	
		Iб	746,00	8,61	737,39	75,18	-	
		Iв	757,45	8,99	748,46	78,45	-	
		Iг	830,19	8,99	821,20	78,45	-	
		Iд	766,12	7,49	758,63	65,38	-	
		IIа	710,33	7,49	702,84	65,38	-	
		IIб	708,51	7,49	701,02	65,38	-	
		IIIа	710,33	7,49	702,84	65,38	-	
		IVа	721,54	7,49	714,05	65,38	-	
		IVб	732,47	8,61	723,86	75,18	-	
		V	725,17	7,49	717,68	65,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	760,18	7,49	752,69	65,38	-	
		VIб	710,65	7,49	703,16	65,38	-	
		VIв	716,59	7,49	709,10	65,38	-	
		VIг	710,33	7,49	702,84	65,38	-	
		VIд	716,59	7,49	709,10	65,38	-	
		VIе	710,33	7,49	702,84	65,38	-	
		VIIа	708,51	7,49	701,02	65,38	-	
		VIIб	710,65	7,49	703,16	65,38	-	
01-01-105-54	01-01-105-51	**III**	**759,53**	**4,06**	**755,47**	**70,27**	**-**	**0,52**
		Iа	849,24	5,68	843,56	98,38	-	
		Iб	797,27	4,66	792,61	80,81	-	
		Iв	809,39	4,87	804,52	84,33	-	
		Iг	887,56	4,87	882,69	84,33	-	
		Iд	819,51	4,06	815,45	70,27	-	
		IIа	759,53	4,06	755,47	70,27	-	
		IIб	757,58	4,06	753,52	70,27	-	
		IIIа	759,53	4,06	755,47	70,27	-	
		IVа	771,59	4,06	767,53	70,27	-	
		IVб	782,73	4,66	778,07	80,81	-	
		V	775,49	4,06	771,43	70,27	-	
		VIа	813,12	4,06	809,06	70,27	-	
		VIб	759,87	4,06	755,81	70,27	-	
		VIв	766,27	4,06	762,21	70,27	-	
		VIг	759,53	4,06	755,47	70,27	-	
		VIд	766,27	4,06	762,21	70,27	-	
		VIе	759,53	4,06	755,47	70,27	-	
		VIIа	757,58	4,06	753,52	70,27	-	
		VIIб	759,87	4,06	755,81	70,27	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять к расценке							
01-01-105-55	01-01-105-49	**III**	**144,15**	**1,72**	**142,43**	**13,25**	**-**	**0,22**
		Iа	161,43	2,40	159,03	18,55	-	
		Iб	151,40	1,97	149,43	15,24	-	
		Iв	153,73	2,06	151,67	15,90	-	
		Iг	168,47	2,06	166,41	15,90	-	
		Iд	155,45	1,72	153,73	13,25	-	
		IIа	144,15	1,72	142,43	13,25	-	
		IIб	143,78	1,72	142,06	13,25	-	
		IIIа	144,15	1,72	142,43	13,25	-	
		IVа	146,42	1,72	144,70	13,25	-	
		IVб	148,65	1,97	146,68	15,24	-	
		V	147,15	1,72	145,43	13,25	-	
		VIа	154,25	1,72	152,53	13,25	-	
		VIб	144,21	1,72	142,49	13,25	-	
		VIв	145,41	1,72	143,69	13,25	-	
		VIг	144,15	1,72	142,43	13,25	-	
		VIд	145,41	1,72	143,69	13,25	-	
		VIе	144,15	1,72	142,43	13,25	-	
		VIIа	143,78	1,72	142,06	13,25	-	
		VIIб	144,21	1,72	142,49	13,25	-	
01-01-105-56	01-01-105-50	**III**	**162,95**	**1,95**	**161,00**	**14,98**	**-**	**0,25**
		Iа	182,50	2,73	179,77	20,97	-	
		Iб	171,16	2,24	168,92	17,22	-	
		Iв	173,79	2,34	171,45	17,97	-	
		Iг	190,46	2,34	188,12	17,97	-	
		Iд	175,73	1,95	173,78	14,98	-	
		IIа	162,95	1,95	161,00	14,98	-	
		IIб	162,54	1,95	160,59	14,98	-	
		IIIа	162,95	1,95	161,00	14,98	-	
		IVа	165,52	1,95	163,57	14,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	168,06	2,24	165,82	17,22	-	
		V	166,35	1,95	164,40	14,98	-	
		VIа	174,37	1,95	172,42	14,98	-	
		VIб	163,03	1,95	161,08	14,98	-	
		VIв	164,39	1,95	162,44	14,98	-	
		VIг	162,95	1,95	161,00	14,98	-	
		VIд	164,39	1,95	162,44	14,98	-	
		VIе	162,95	1,95	161,00	14,98	-	
		VIIа	162,54	1,95	160,59	14,98	-	
		VIIб	163,03	1,95	161,08	14,98	-	
01-01-105-57	01-01-105-51	**III**	**214,89**	**1,25**	**213,64**	**19,87**	**-**	**0,16**
		Iа	240,30	1,75	238,55	27,82	-	
		Iб	225,58	1,44	224,14	22,85	-	
		Iв	229,01	1,50	227,51	23,85	-	
		Iг	251,11	1,50	249,61	23,85	-	
		Iд	231,85	1,25	230,60	19,87	-	
		IIа	214,89	1,25	213,64	19,87	-	
		IIб	214,34	1,25	213,09	19,87	-	
		IIIа	214,89	1,25	213,64	19,87	-	
		IVа	218,30	1,25	217,05	19,87	-	
		IVб	221,47	1,44	220,03	22,85	-	
		V	219,40	1,25	218,15	19,87	-	
		VIа	230,04	1,25	228,79	19,87	-	
		VIб	214,98	1,25	213,73	19,87	-	
		VIв	216,79	1,25	215,54	19,87	-	
		VIг	214,89	1,25	213,64	19,87	-	
		VIд	216,79	1,25	215,54	19,87	-	
		VIе	214,89	1,25	213,64	19,87	-	
		VIIа	214,34	1,25	213,09	19,87	-	
		VIIб	214,98	1,25	213,73	19,87	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-58	01-01-105-55	**III**	**73,70**	**0,94**	**72,76**	**6,77**	**-**	**0,12**
		Iа	82,55	1,31	81,24	9,48	-	
		Iб	77,42	1,08	76,34	7,78	-	
		Iв	78,60	1,12	77,48	8,12	-	
		Iг	86,13	1,12	85,01	8,12	-	
		Iд	79,48	0,94	78,54	6,77	-	
		IIа	73,70	0,94	72,76	6,77	-	
		IIб	73,51	0,94	72,57	6,77	-	
		IIIа	73,70	0,94	72,76	6,77	-	
		IVа	74,86	0,94	73,92	6,77	-	
		IVб	76,02	1,08	74,94	7,78	-	
		V	75,24	0,94	74,30	6,77	-	
		VIа	78,86	0,94	77,92	6,77	-	
		VIб	73,73	0,94	72,79	6,77	-	
		VIв	74,35	0,94	73,41	6,77	-	
		VIг	73,70	0,94	72,76	6,77	-	
		VIд	74,35	0,94	73,41	6,77	-	
		VIе	73,70	0,94	72,76	6,77	-	
		VIIа	73,51	0,94	72,57	6,77	-	
		VIIб	73,73	0,94	72,79	6,77	-	
01-01-105-59	01-01-105-56	**III**	**83,06**	**1,01**	**82,05**	**7,63**	**-**	**0,13**
		Iа	93,04	1,42	91,62	10,68	-	
		Iб	87,25	1,17	86,08	8,78	-	
		Iв	88,60	1,22	87,38	9,16	-	
		Iг	97,09	1,22	95,87	9,16	-	
		Iд	89,57	1,01	88,56	7,63	-	
		IIа	83,06	1,01	82,05	7,63	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	82,85	1,01	81,84	7,63	-	
		IIIа	83,06	1,01	82,05	7,63	-	
		IVа	84,37	1,01	83,36	7,63	-	
		IVб	85,67	1,17	84,50	8,78	-	
		V	84,79	1,01	83,78	7,63	-	
		VIа	88,88	1,01	87,87	7,63	-	
		VIб	83,10	1,01	82,09	7,63	-	
		VIв	83,79	1,01	82,78	7,63	-	
		VIг	83,06	1,01	82,05	7,63	-	
		VIд	83,79	1,01	82,78	7,63	-	
		VIе	83,06	1,01	82,05	7,63	-	
		VIIа	82,85	1,01	81,84	7,63	-	
		VIIб	83,10	1,01	82,09	7,63	-	
01-01-105-60	01-01-105-57	**III**	**122,92**	**0,62**	**122,30**	**11,38**	**-**	**0,08**
		Iа	137,43	0,87	136,56	15,93	-	
		Iб	129,03	0,72	128,31	13,08	-	
		Iв	130,99	0,75	130,24	13,65	-	
		Iг	143,65	0,75	142,90	13,65	-	
		Iд	132,63	0,62	132,01	11,38	-	
		IIа	122,92	0,62	122,30	11,38	-	
		IIб	122,60	0,62	121,98	11,38	-	
		IIIа	122,92	0,62	122,30	11,38	-	
		IVа	124,87	0,62	124,25	11,38	-	
		IVб	126,68	0,72	125,96	13,08	-	
		V	125,50	0,62	124,88	11,38	-	
		VIа	131,59	0,62	130,97	11,38	-	
		VIб	122,98	0,62	122,36	11,38	-	
		VIв	124,01	0,62	123,39	11,38	-	
		VIг	122,92	0,62	122,30	11,38	-	
		VIд	124,01	0,62	123,39	11,38	-	
		VIе	122,92	0,62	122,30	11,38	-	
		VIIа	122,60	0,62	121,98	11,38	-	
		VIIб	122,98	0,62	122,36	11,38	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов							
01-01-105-61	1	**III**	**2704,10**	**17,00**	**2687,10**	**156,98**	**-**	**2,18**
		Iа	2968,58	23,81	2944,77	219,77	-	
		Iб	2800,99	19,55	2781,44	180,47	-	
		Iв	2880,59	20,40	2860,19	188,27	-	
		Iг	3075,30	20,40	3054,90	188,27	-	
		Iд	2898,97	17,00	2881,97	156,98	-	
		IIа	2704,10	17,00	2687,10	156,98	-	
		IIб	2675,96	17,00	2658,96	156,98	-	
		IIIа	2704,10	17,00	2687,10	156,98	-	
		IVа	2771,49	17,00	2754,49	156,98	-	
		IVб	2797,55	19,55	2778,00	180,47	-	
		V	2746,52	17,00	2729,52	156,98	-	
		VIа	2829,79	17,00	2812,79	156,98	-	
		VIб	2688,11	17,00	2671,11	156,98	-	
		VIв	2757,30	17,00	2740,30	156,98	-	
		VIг	2704,10	17,00	2687,10	156,98	-	
		VIд	2757,30	17,00	2740,30	156,98	-	
		VIе	2704,10	17,00	2687,10	156,98	-	
		VIIа	2675,96	17,00	2658,96	156,98	-	
		VIIб	2688,11	17,00	2671,11	156,98	-	
01-01-105-62	2	**III**	**3051,86**	**19,19**	**3032,67**	**175,61**	**-**	**2,46**
		Iа	3349,93	26,86	3323,07	245,92	-	
		Iб	3160,99	22,07	3138,92	201,87	-	
		Iв	3251,02	23,03	3227,99	210,70	-	
		Iг	3470,70	23,03	3447,67	210,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	3271,99	19,19	3252,80	175,61	-	
		IIа	3051,86	19,19	3032,67	175,61	-	
		IIб	3019,99	19,19	3000,80	175,61	-	
		IIIа	3051,86	19,19	3032,67	175,61	-	
		IVа	3128,11	19,19	3108,92	175,61	-	
		IVб	3157,30	22,07	3135,23	201,87	-	
		V	3099,74	19,19	3080,55	175,61	-	
		VIа	3193,64	19,19	3174,45	175,61	-	
		VIб	3033,74	19,19	3014,55	175,61	-	
		VIв	3112,10	19,19	3092,91	175,61	-	
		VIг	3051,86	19,19	3032,67	175,61	-	
		VIд	3112,10	19,19	3092,91	175,61	-	
		VIе	3051,86	19,19	3032,67	175,61	-	
		VIIа	3019,99	19,19	3000,80	175,61	-	
		VIIб	3033,74	19,19	3014,55	175,61	-	
01-01-105-63	сухие сыпучие барханные пески	**III**	**3762,17**	**12,64**	**3749,53**	**214,31**	**-**	**1,62**
		Iа	4125,48	17,69	4107,79	300,01	-	
		Iб	3895,01	14,53	3880,48	246,47	-	
		Iв	4006,09	15,16	3990,93	257,09	-	
		Iг	4277,57	15,16	4262,41	257,09	-	
		Iд	4034,68	12,64	4022,04	214,31	-	
		IIа	3762,17	12,64	3749,53	214,31	-	
		IIб	3722,54	12,64	3709,90	214,31	-	
		IIIа	3762,17	12,64	3749,53	214,31	-	
		IVа	3856,79	12,64	3844,15	214,31	-	
		IVб	3890,79	14,53	3876,26	246,47	-	
		V	3821,37	12,64	3808,73	214,31	-	
		VIа	3937,30	12,64	3924,66	214,31	-	
		VIб	3739,60	12,64	3726,96	214,31	-	
		VIв	3836,98	12,64	3824,34	214,31	-	
		VIг	3762,17	12,64	3749,53	214,31	-	
		VIд	3836,98	12,64	3824,34	214,31	-	
		VIе	3762,17	12,64	3749,53	214,31	-	
		VIIа	3722,54	12,64	3709,90	214,31	-	
		VIIб	3739,60	12,64	3726,96	214,31	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-64	01-01-105-61	**III**	**1018,12**	**7,10**	**1011,02**	**54,59**	**-**	**0,91**
		Iа	1116,69	9,94	1106,75	76,43	-	
		Iб	1054,02	8,16	1045,86	62,76	-	
		Iв	1084,54	8,52	1076,02	65,49	-	
		Iг	1157,60	8,52	1149,08	65,49	-	
		Iд	1092,00	7,10	1084,90	54,59	-	
		IIа	1018,12	7,10	1011,02	54,59	-	
		IIб	1007,19	7,10	1000,09	54,59	-	
		IIIа	1018,12	7,10	1011,02	54,59	-	
		IVа	1044,04	7,10	1036,94	54,59	-	
		IVб	1053,27	8,16	1045,11	62,76	-	
		V	1034,09	7,10	1026,99	54,59	-	
		VIа	1065,17	7,10	1058,07	54,59	-	
		VIб	1011,86	7,10	1004,76	54,59	-	
		VIв	1038,69	7,10	1031,59	54,59	-	
		VIг	1018,12	7,10	1011,02	54,59	-	
		VIд	1038,69	7,10	1031,59	54,59	-	
		VIе	1018,12	7,10	1011,02	54,59	-	
		VIIа	1007,19	7,10	1000,09	54,59	-	
		VIIб	1011,86	7,10	1004,76	54,59	-	
01-01-105-65	01-01-105-62	**III**	**1141,86**	**8,03**	**1133,83**	**61,22**	**-**	**1,03**
		Iа	1252,43	11,25	1241,18	85,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	1182,14	9,24	1172,90	70,39	-	
		Iв	1216,36	9,64	1206,72	73,45	-	
		Iг	1298,30	9,64	1288,66	73,45	-	
		Iд	1224,72	8,03	1216,69	61,22	-	
		IIа	1141,86	8,03	1133,83	61,22	-	
		IIб	1129,59	8,03	1121,56	61,22	-	
		IIIа	1141,86	8,03	1133,83	61,22	-	
		IVа	1170,92	8,03	1162,89	61,22	-	
		IVб	1181,30	9,24	1172,06	70,39	-	
		V	1159,77	8,03	1151,74	61,22	-	
		VIа	1194,62	8,03	1186,59	61,22	-	
		VIб	1134,84	8,03	1126,81	61,22	-	
		VIв	1164,93	8,03	1156,90	61,22	-	
		VIг	1141,86	8,03	1133,83	61,22	-	
		VIд	1164,93	8,03	1156,90	61,22	-	
		VIе	1141,86	8,03	1133,83	61,22	-	
		VIIа	1129,59	8,03	1121,56	61,22	-	
		VIIб	1134,84	8,03	1126,81	61,22	-	
01-01-105-66	01-01-105-63	**III**	**1180,57**	**3,90**	**1176,67**	**63,53**	**-**	**0,50**
		Iа	1293,54	5,46	1288,08	88,95	-	
		Iб	1221,70	4,49	1217,21	73,05	-	
		Iв	1257,00	4,68	1252,32	76,22	-	
		Iг	1342,03	4,68	1337,35	76,22	-	
		Iд	1266,56	3,90	1262,66	63,53	-	
		IIа	1180,57	3,90	1176,67	63,53	-	
		IIб	1167,84	3,90	1163,94	63,53	-	
		IIIа	1180,57	3,90	1176,67	63,53	-	
		IVа	1210,73	3,90	1206,83	63,53	-	
		IVб	1220,84	4,49	1216,35	73,05	-	
		V	1199,15	3,90	1195,25	63,53	-	
		VIа	1235,33	3,90	1231,43	63,53	-	
		VIб	1173,28	3,90	1169,38	63,53	-	
		VIв	1204,51	3,90	1200,61	63,53	-	
		VIг	1180,57	3,90	1176,67	63,53	-	
		VIд	1204,51	3,90	1200,61	63,53	-	
		VIе	1180,57	3,90	1176,67	63,53	-	
		VIIа	1167,84	3,90	1163,94	63,53	-	
		VIIб	1173,28	3,90	1169,38	63,53	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять к расценке							
01-01-105-67	01-01-105-61	**III**	**140,80**	**0,86**	**139,94**	**7,56**	**-**	**0,11**
		Iа	154,39	1,20	153,19	10,58	-	
		Iб	145,76	0,99	144,77	8,69	-	
		Iв	149,97	1,03	148,94	9,07	-	
		Iг	160,08	1,03	159,05	9,07	-	
		Iд	151,03	0,86	150,17	7,56	-	
		IIа	140,80	0,86	139,94	7,56	-	
		IIб	139,29	0,86	138,43	7,56	-	
		IIIа	140,80	0,86	139,94	7,56	-	
		IVа	144,39	0,86	143,53	7,56	-	
		IVб	145,65	0,99	144,66	8,69	-	
		V	143,01	0,86	142,15	7,56	-	
		VIа	147,32	0,86	146,46	7,56	-	
		VIб	139,94	0,86	139,08	7,56	-	
		VIв	143,65	0,86	142,79	7,56	-	
		VIг	140,80	0,86	139,94	7,56	-	
		VIд	143,65	0,86	142,79	7,56	-	
		VIе	140,80	0,86	139,94	7,56	-	
		VIIа	139,29	0,86	138,43	7,56	-	
		VIIб	139,94	0,86	139,08	7,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-105-68	01-01-105-62	**III**	**178,24**	**1,17**	**177,07**	**9,56**	**-**	**0,15**
		Ia	195,48	1,64	193,84	13,39	-	
		Iб	184,52	1,35	183,17	10,99	-	
		Iв	189,86	1,40	188,46	11,47	-	
		Iг	202,65	1,40	201,25	11,47	-	
		Iд	191,18	1,17	190,01	9,56	-	
		IIa	178,24	1,17	177,07	9,56	-	
		IIб	176,33	1,17	175,16	9,56	-	
		IIIa	178,24	1,17	177,07	9,56	-	
		IVa	182,78	1,17	181,61	9,56	-	
		IVб	184,39	1,35	183,04	10,99	-	
		V	181,04	1,17	179,87	9,56	-	
		VIa	186,48	1,17	185,31	9,56	-	
		VIб	177,14	1,17	175,97	9,56	-	
		VIв	181,84	1,17	180,67	9,56	-	
		VIг	178,24	1,17	177,07	9,56	-	
		VIд	181,84	1,17	180,67	9,56	-	
		VIe	178,24	1,17	177,07	9,56	-	
		VIIa	176,33	1,17	175,16	9,56	-	
		VIIб	177,14	1,17	175,97	9,56	-	
01-01-105-69	01-01-105-63	**III**	**280,75**	**0,86**	**279,89**	**15,11**	**-**	**0,11**
		Ia	307,59	1,20	306,39	21,16	-	
		Iб	290,52	0,99	289,53	17,38	-	
		Iв	298,91	1,03	297,88	18,13	-	
		Iг	319,14	1,03	318,11	18,13	-	
		Iд	301,20	0,86	300,34	15,11	-	
		IIa	280,75	0,86	279,89	15,11	-	
		IIб	277,72	0,86	276,86	15,11	-	
		IIIa	280,75	0,86	279,89	15,11	-	
		IVa	287,92	0,86	287,06	15,11	-	
		IVб	290,32	0,99	289,33	17,38	-	
		V	285,17	0,86	284,31	15,11	-	
		VIa	293,77	0,86	292,91	15,11	-	
		VIб	279,01	0,86	278,15	15,11	-	
		VIв	286,44	0,86	285,58	15,11	-	
		VIг	280,75	0,86	279,89	15,11	-	
		VIд	286,44	0,86	285,58	15,11	-	
		VIe	280,75	0,86	279,89	15,11	-	
		VIIa	277,72	0,86	276,86	15,11	-	
		VIIб	279,01	0,86	278,15	15,11	-	
	Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать к расценке							
01-01-105-70	01-01-105-67	**III**	**69,01**	**0,47**	**68,54**	**3,70**	**-**	**0,06**
		Ia	75,69	0,66	75,03	5,18	-	
		Iб	71,45	0,54	70,91	4,26	-	
		Iв	73,51	0,56	72,95	4,44	-	
		Iг	78,46	0,56	77,90	4,44	-	
		Iд	74,02	0,47	73,55	3,70	-	
		IIa	69,01	0,47	68,54	3,70	-	
		IIб	68,27	0,47	67,80	3,70	-	
		IIIa	69,01	0,47	68,54	3,70	-	
		IVa	70,77	0,47	70,30	3,70	-	
		IVб	71,40	0,54	70,86	4,26	-	
		V	70,10	0,47	69,63	3,70	-	
		VIa	72,20	0,47	71,73	3,70	-	
		VIб	68,59	0,47	68,12	3,70	-	
		VIв	70,41	0,47	69,94	3,70	-	
		VIг	69,01	0,47	68,54	3,70	-	
		VIд	70,41	0,47	69,94	3,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	69,01	0,47	68,54	3,70	-	
		VIIа	68,27	0,47	67,80	3,70	-	
		VIIб	68,59	0,47	68,12	3,70	-	
01-01-105-71	01-01-105-68	**III**	**89,09**	**0,55**	**88,54**	**4,78**	**-**	**0,07**
		Iа	97,68	0,76	96,92	6,69	-	
		Iб	92,22	0,63	91,59	5,50	-	
		Iв	94,89	0,66	94,23	5,74	-	
		Iг	101,29	0,66	100,63	5,74	-	
		Iд	95,56	0,55	95,01	4,78	-	
		IIа	89,09	0,55	88,54	4,78	-	
		IIб	88,13	0,55	87,58	4,78	-	
		IIIа	89,09	0,55	88,54	4,78	-	
		IVа	91,36	0,55	90,81	4,78	-	
		IVб	92,15	0,63	91,52	5,50	-	
		V	90,48	0,55	89,93	4,78	-	
		VIа	93,21	0,55	92,66	4,78	-	
		VIб	88,54	0,55	87,99	4,78	-	
		VIв	90,89	0,55	90,34	4,78	-	
		VIг	89,09	0,55	88,54	4,78	-	
		VIд	90,89	0,55	90,34	4,78	-	
		VIе	89,09	0,55	88,54	4,78	-	
		VIIа	88,13	0,55	87,58	4,78	-	
		VIIб	88,54	0,55	87,99	4,78	-	
01-01-105-72	01-01-105-69	**III**	**140,41**	**0,47**	**139,94**	**7,56**	**-**	**0,06**
		Iа	153,85	0,66	153,19	10,58	-	
		Iб	145,31	0,54	144,77	8,69	-	
		Iв	149,50	0,56	148,94	9,07	-	
		Iг	159,61	0,56	159,05	9,07	-	
		Iд	150,64	0,47	150,17	7,56	-	
		IIа	140,41	0,47	139,94	7,56	-	
		IIб	138,90	0,47	138,43	7,56	-	
		IIIа	140,41	0,47	139,94	7,56	-	
		IVа	144,00	0,47	143,53	7,56	-	
		IVб	145,20	0,54	144,66	8,69	-	
		V	142,62	0,47	142,15	7,56	-	
		VIа	146,93	0,47	146,46	7,56	-	
		VIб	139,55	0,47	139,08	7,56	-	
		VIв	143,26	0,47	142,79	7,56	-	
		VIг	140,41	0,47	139,94	7,56	-	
		VIд	143,26	0,47	142,79	7,56	-	
		VIе	140,41	0,47	139,94	7,56	-	
		VIIа	138,90	0,47	138,43	7,56	-	
		VIIб	139,55	0,47	139,08	7,56	-	

Таблица 01-01-106. Разравнивание кавальеров бульдозерами мощностью 59; 79; 96 кВт (80; 108; 130 л.с.)

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов

01-01-106-01	1	**III**	**778,37**	**-**	**778,37**	**152,96**	**-**	**-**
		Iа	884,42	-	884,42	214,14	-	
		Iб	821,99	-	821,99	175,95	-	
		Iв	833,89	-	833,89	183,55	-	
		Iг	894,96	-	894,96	183,55	-	
		Iд	823,24	-	823,24	152,96	-	
		IIа	778,37	-	778,37	152,96	-	
		IIб	777,46	-	777,46	152,96	-	
		IIIа	778,37	-	778,37	152,96	-	
		IVа	786,08	-	786,08	152,96	-	
		IVб	809,08	-	809,08	175,95	-	
		V	790,72	-	790,72	152,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	820,07	-	820,07	152,96	-	
		VIб	778,71	-	778,71	152,96	-	
		VIв	781,88	-	781,88	152,96	-	
		VIг	778,37	-	778,37	152,96	-	
		VIд	781,88	-	781,88	152,96	-	
		VIе	778,37	-	778,37	152,96	-	
		VIIа	777,46	-	777,46	152,96	-	
		VIIб	778,71	-	778,71	152,96	-	
01-01-106-02	2	**III**	**1012,64**	**-**	**1012,64**	**198,99**	**-**	**-**
		Iа	1150,60	-	1150,60	278,59	-	
		Iб	1069,39	-	1069,39	228,91	-	
		Iв	1084,86	-	1084,86	238,79	-	
		Iг	1164,31	-	1164,31	238,79	-	
		Iд	1071,01	-	1071,01	198,99	-	
		IIа	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		IIб	1011,46	-	1011,46	198,99	-	
		IIIа	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		IVа	1022,66	-	1022,66	198,99	-	
		IVб	1052,58	-	1052,58	228,91	-	
		V	1028,70	-	1028,70	198,99	-	
		VIа	1066,88	-	1066,88	198,99	-	
		VIб	1013,08	-	1013,08	198,99	-	
		VIв	1017,21	-	1017,21	198,99	-	
		VIг	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		VIд	1017,21	-	1017,21	198,99	-	
		VIе	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		VIIа	1011,46	-	1011,46	198,99	-	
		VIIб	1013,08	-	1013,08	198,99	-	
01-01-106-03	3	**III**	**1186,45**	**-**	**1186,45**	**233,15**	**-**	**-**
		Iа	1348,10	-	1348,10	326,40	-	
		Iб	1252,94	-	1252,94	268,20	-	
		Iв	1271,07	-	1271,07	279,77	-	
		Iг	1364,16	-	1364,16	279,77	-	
		Iд	1254,84	-	1254,84	233,15	-	
		IIа	1186,45	-	1186,45	233,15	-	
		IIб	1185,07	-	1185,07	233,15	-	
		IIIа	1186,45	-	1186,45	233,15	-	
		IVа	1198,19	-	1198,19	233,15	-	
		IVб	1233,25	-	1233,25	268,20	-	
		V	1205,27	-	1205,27	233,15	-	
		VIа	1250,00	-	1250,00	233,15	-	
		VIб	1186,97	-	1186,97	233,15	-	
		VIв	1191,80	-	1191,80	233,15	-	
		VIг	1186,45	-	1186,45	233,15	-	
		VIд	1191,80	-	1191,80	233,15	-	
		VIе	1186,45	-	1186,45	233,15	-	
		VIIа	1185,07	-	1185,07	233,15	-	
		VIIб	1186,97	-	1186,97	233,15	-	
	Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-01-106-04	1	**III**	**639,11**	**-**	**639,11**	**104,69**	**-**	**-**
		Iа	718,93	-	718,93	146,56	-	
		Iб	671,53	-	671,53	120,39	-	
		Iв	682,29	-	682,29	125,63	-	
		Iг	731,51	-	731,51	125,63	-	
		Iд	677,06	-	677,06	104,69	-	
		IIа	639,11	-	639,11	104,69	-	
		IIб	637,72	-	637,72	104,69	-	
		IIIа	639,11	-	639,11	104,69	-	
		IVа	646,74	-	646,74	104,69	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	662,44	-	662,44	120,39	-	
		V	649,14	-	649,14	104,69	-	
		VIа	672,69	-	672,69	104,69	-	
		VIб	639,11	-	639,11	104,69	-	
		VIв	643,47	-	643,47	104,69	-	
		VIг	639,11	-	639,11	104,69	-	
		VIд	643,47	-	643,47	104,69	-	
		VIе	639,11	-	639,11	104,69	-	
		VIIа	637,72	-	637,72	104,69	-	
		VIIб	639,11	-	639,11	104,69	-	
01-01-106-05	2	**III**	**731,41**	**-**	**731,41**	**119,81**	**-**	**-**
		Iа	822,76	-	822,76	167,73	-	
		Iб	768,52	-	768,52	137,78	-	
		Iв	780,83	-	780,83	143,77	-	
		Iг	837,16	-	837,16	143,77	-	
		Iд	774,84	-	774,84	119,81	-	
		IIа	731,41	-	731,41	119,81	-	
		IIб	729,83	-	729,83	119,81	-	
		IIIа	731,41	-	731,41	119,81	-	
		IVа	740,15	-	740,15	119,81	-	
		IVб	758,12	-	758,12	137,78	-	
		V	742,89	-	742,89	119,81	-	
		VIа	769,85	-	769,85	119,81	-	
		VIб	731,41	-	731,41	119,81	-	
		VIв	736,40	-	736,40	119,81	-	
		VIг	731,41	-	731,41	119,81	-	
		VIд	736,40	-	736,40	119,81	-	
		VIе	731,41	-	731,41	119,81	-	
		VIIа	729,83	-	729,83	119,81	-	
		VIIб	731,41	-	731,41	119,81	-	
01-01-106-06	3	**III**	**941,52**	**-**	**941,52**	**154,22**	**-**	**-**
		Iа	1059,11	-	1059,11	215,91	-	
		Iб	989,28	-	989,28	177,36	-	
		Iв	1005,13	-	1005,13	185,07	-	
		Iг	1077,64	-	1077,64	185,07	-	
		Iд	997,42	-	997,42	154,22	-	
		IIа	941,52	-	941,52	154,22	-	
		IIб	939,48	-	939,48	154,22	-	
		IIIа	941,52	-	941,52	154,22	-	
		IVа	952,76	-	952,76	154,22	-	
		IVб	975,90	-	975,90	177,36	-	
		V	956,30	-	956,30	154,22	-	
		VIа	991,00	-	991,00	154,22	-	
		VIб	941,52	-	941,52	154,22	-	
		VIв	947,94	-	947,94	154,22	-	
		VIг	941,52	-	941,52	154,22	-	
		VIд	947,94	-	947,94	154,22	-	
		VIе	941,52	-	941,52	154,22	-	
		VIIа	939,48	-	939,48	154,22	-	
		VIIб	941,52	-	941,52	154,22	-	
	Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-01-106-07	1	**III**	**500,94**	**-**	**500,94**	**67,54**	**-**	**-**
		Iа	561,63	-	561,63	94,55	-	
		Iб	526,45	-	526,45	77,67	-	
		Iв	533,30	-	533,30	81,04	-	
		Iг	578,84	-	578,84	81,04	-	
		Iд	534,61	-	534,61	67,54	-	
		IIа	500,94	-	500,94	67,54	-	
		IIб	500,24	-	500,24	67,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	500,94	-	500,94	67,54	-	
		IVа	506,90	-	506,90	67,54	-	
		IVб	517,03	-	517,03	77,67	-	
		V	510,23	-	510,23	67,54	-	
		VIа	532,08	-	532,08	67,54	-	
		VIб	501,27	-	501,27	67,54	-	
		VIв	503,80	-	503,80	67,54	-	
		VIг	500,94	-	500,94	67,54	-	
		VIд	503,80	-	503,80	67,54	-	
		VIе	500,94	-	500,94	67,54	-	
		VIIа	500,24	-	500,24	67,54	-	
		VIIб	501,27	-	501,27	67,54	-	
01-01-106-08	2	**III**	**539,39**	**-**	**539,39**	**72,72**	**-**	**-**
		Iа	604,74	-	604,74	101,81	-	
		Iб	566,86	-	566,86	83,63	-	
		Iв	574,24	-	574,24	87,26	-	
		Iг	623,27	-	623,27	87,26	-	
		Iд	575,65	-	575,65	72,72	-	
		IIа	539,39	-	539,39	72,72	-	
		IIб	538,63	-	538,63	72,72	-	
		IIIа	539,39	-	539,39	72,72	-	
		IVа	545,80	-	545,80	72,72	-	
		IVб	556,71	-	556,71	83,63	-	
		V	549,39	-	549,39	72,72	-	
		VIа	572,92	-	572,92	72,72	-	
		VIб	539,74	-	539,74	72,72	-	
		VIв	542,47	-	542,47	72,72	-	
		VIг	539,39	-	539,39	72,72	-	
		VIд	542,47	-	542,47	72,72	-	
		VIе	539,39	-	539,39	72,72	-	
		VIIа	538,63	-	538,63	72,72	-	
		VIIб	539,74	-	539,74	72,72	-	
01-01-106-09	3	**III**	**577,84**	**-**	**577,84**	**77,90**	**-**	**-**
		Iа	647,85	-	647,85	109,07	-	
		Iб	607,27	-	607,27	89,59	-	
		Iв	615,17	-	615,17	93,48	-	
		Iг	667,70	-	667,70	93,48	-	
		Iд	616,69	-	616,69	77,90	-	
		IIа	577,84	-	577,84	77,90	-	
		IIб	577,03	-	577,03	77,90	-	
		IIIа	577,84	-	577,84	77,90	-	
		IVа	584,71	-	584,71	77,90	-	
		IVб	596,40	-	596,40	89,59	-	
		V	588,55	-	588,55	77,90	-	
		VIа	613,76	-	613,76	77,90	-	
		VIб	578,22	-	578,22	77,90	-	
		VIв	581,14	-	581,14	77,90	-	
		VIг	577,84	-	577,84	77,90	-	
		VIд	581,14	-	581,14	77,90	-	
		VIе	577,84	-	577,84	77,90	-	
		VIIа	577,03	-	577,03	77,90	-	
		VIIб	578,22	-	578,22	77,90	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-106-10	01-01-106-01	**III**	**677,38**	**-**	**677,38**	**133,11**	**-**	**-**
		Iа	769,67	-	769,67	186,35	-	
		Iб	715,34	-	715,34	153,13	-	
		Iв	725,70	-	725,70	159,73	-	
		Iг	778,84	-	778,84	159,73	-	
		Iд	716,43	-	716,43	133,11	-	
		IIа	677,38	-	677,38	133,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	676,59	-	676,59	133,11	-	
		IIIа	677,38	-	677,38	133,11	-	
		IVа	684,09	-	684,09	133,11	-	
		IVб	704,10	-	704,10	153,13	-	
		V	688,13	-	688,13	133,11	-	
		VIа	713,67	-	713,67	133,11	-	
		VIб	677,68	-	677,68	133,11	-	
		VIв	680,44	-	680,44	133,11	-	
		VIг	677,38	-	677,38	133,11	-	
		VIд	680,44	-	680,44	133,11	-	
		VIе	677,38	-	677,38	133,11	-	
		VIIа	676,59	-	676,59	133,11	-	
		VIIб	677,68	-	677,68	133,11	-	
01-01-106-11	01-01-106-02	**III**	**846,38**	**-**	**846,38**	**166,32**	**-**	**-**
		Iа	961,70	-	961,70	232,85	-	
		Iб	893,82	-	893,82	191,33	-	
		Iв	906,75	-	906,75	199,58	-	
		Iг	973,16	-	973,16	199,58	-	
		Iд	895,17	-	895,17	166,32	-	
		IIа	846,38	-	846,38	166,32	-	
		IIб	845,40	-	845,40	166,32	-	
		IIIа	846,38	-	846,38	166,32	-	
		IVа	854,76	-	854,76	166,32	-	
		IVб	879,77	-	879,77	191,33	-	
		V	859,81	-	859,81	166,32	-	
		VIа	891,72	-	891,72	166,32	-	
		VIб	846,75	-	846,75	166,32	-	
		VIв	850,20	-	850,20	166,32	-	
		VIг	846,38	-	846,38	166,32	-	
		VIд	850,20	-	850,20	166,32	-	
		VIе	846,38	-	846,38	166,32	-	
		VIIа	845,40	-	845,40	166,32	-	
		VIIб	846,75	-	846,75	166,32	-	
01-01-106-12	01-01-106-03	**III**	**1012,64**	**-**	**1012,64**	**198,99**	**-**	**-**
		Iа	1150,60	-	1150,60	278,59	-	
		Iб	1069,39	-	1069,39	228,91	-	
		Iв	1084,86	-	1084,86	238,79	-	
		Iг	1164,31	-	1164,31	238,79	-	
		Iд	1071,01	-	1071,01	198,99	-	
		IIа	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		IIб	1011,46	-	1011,46	198,99	-	
		IIIа	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		IVа	1022,66	-	1022,66	198,99	-	
		IVб	1052,58	-	1052,58	228,91	-	
		V	1028,70	-	1028,70	198,99	-	
		VIа	1066,88	-	1066,88	198,99	-	
		VIб	1013,08	-	1013,08	198,99	-	
		VIв	1017,21	-	1017,21	198,99	-	
		VIг	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		VIд	1017,21	-	1017,21	198,99	-	
		VIе	1012,64	-	1012,64	198,99	-	
		VIIа	1011,46	-	1011,46	198,99	-	
		VIIб	1013,08	-	1013,08	198,99	-	
01-01-106-13	01-01-106-04	**III**	**558,23**	**-**	**558,23**	**91,44**	**-**	**-**
		Iа	627,95	-	627,95	128,02	-	
		Iб	586,55	-	586,55	105,16	-	
		Iв	595,95	-	595,95	109,73	-	
		Iг	638,94	-	638,94	109,73	-	
		Iд	591,38	-	591,38	91,44	-	
		IIа	558,23	-	558,23	91,44	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	557,02	-	557,02	91,44	-	
		IIIа	558,23	-	558,23	91,44	-	
		IVа	564,90	-	564,90	91,44	-	
		IVб	578,61	-	578,61	105,16	-	
		V	566,99	-	566,99	91,44	-	
		VIа	587,57	-	587,57	91,44	-	
		VIб	558,23	-	558,23	91,44	-	
		VIв	562,04	-	562,04	91,44	-	
		VIг	558,23	-	558,23	91,44	-	
		VIд	562,04	-	562,04	91,44	-	
		VIе	558,23	-	558,23	91,44	-	
		VIIа	557,02	-	557,02	91,44	-	
		VIIб	558,23	-	558,23	91,44	-	
01-01-106-14	01-01-106-05	**III**	**606,58**	**-**	**606,58**	**99,36**	**-**	**-**
		Iа	682,34	-	682,34	139,10	-	
		Iб	637,35	-	637,35	114,26	-	
		Iв	647,57	-	647,57	119,23	-	
		Iг	694,28	-	694,28	119,23	-	
		Iд	642,60	-	642,60	99,36	-	
		IIа	606,58	-	606,58	99,36	-	
		IIб	605,27	-	605,27	99,36	-	
		IIIа	606,58	-	606,58	99,36	-	
		IVа	613,82	-	613,82	99,36	-	
		IVб	628,73	-	628,73	114,26	-	
		V	616,10	-	616,10	99,36	-	
		VIа	638,46	-	638,46	99,36	-	
		VIб	606,58	-	606,58	99,36	-	
		VIв	610,72	-	610,72	99,36	-	
		VIг	606,58	-	606,58	99,36	-	
		VIд	610,72	-	610,72	99,36	-	
		VIе	606,58	-	606,58	99,36	-	
		VIIа	605,27	-	605,27	99,36	-	
		VIIб	606,58	-	606,58	99,36	-	
01-01-106-15	01-01-106-06	**III**	**655,81**	**-**	**655,81**	**107,42**	**-**	**-**
		Iа	737,72	-	737,72	150,39	-	
		Iб	689,08	-	689,08	123,54	-	
		Iв	700,12	-	700,12	128,91	-	
		Iг	750,63	-	750,63	128,91	-	
		Iд	694,75	-	694,75	107,42	-	
		IIа	655,81	-	655,81	107,42	-	
		IIб	654,39	-	654,39	107,42	-	
		IIIа	655,81	-	655,81	107,42	-	
		IVа	663,64	-	663,64	107,42	-	
		IVб	679,76	-	679,76	123,54	-	
		V	666,10	-	666,10	107,42	-	
		VIа	690,27	-	690,27	107,42	-	
		VIб	655,81	-	655,81	107,42	-	
		VIв	660,28	-	660,28	107,42	-	
		VIг	655,81	-	655,81	107,42	-	
		VIд	660,28	-	660,28	107,42	-	
		VIе	655,81	-	655,81	107,42	-	
		VIIа	654,39	-	654,39	107,42	-	
		VIIб	655,81	-	655,81	107,42	-	
01-01-106-16	01-01-106-07	**III**	**316,16**	**-**	**316,16**	**42,62**	**-**	**-**
		Iа	354,46	-	354,46	59,67	-	
		Iб	332,26	-	332,26	49,02	-	
		Iв	336,58	-	336,58	51,15	-	
		Iг	365,32	-	365,32	51,15	-	
		Iд	337,41	-	337,41	42,62	-	
		IIа	316,16	-	316,16	42,62	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	315,71	-	315,71	42,62	-	
		IIIа	316,16	-	316,16	42,62	-	
		IVа	319,92	-	319,92	42,62	-	
		IVб	326,31	-	326,31	49,02	-	
		V	322,02	-	322,02	42,62	-	
		VIа	335,81	-	335,81	42,62	-	
		VIб	316,36	-	316,36	42,62	-	
		VIв	317,96	-	317,96	42,62	-	
		VIг	316,16	-	316,16	42,62	-	
		VIд	317,96	-	317,96	42,62	-	
		VIе	316,16	-	316,16	42,62	-	
		VIIа	315,71	-	315,71	42,62	-	
		VIIб	316,36	-	316,36	42,62	-	
01-01-106-17	01-01-106-08	**III**	**328,97**	**-**	**328,97**	**44,35**	**-**	**-**
		Iа	368,83	-	368,83	62,09	-	
		Iб	345,73	-	345,73	51,00	-	
		Iв	350,23	-	350,23	53,22	-	
		Iг	380,13	-	380,13	53,22	-	
		Iд	351,09	-	351,09	44,35	-	
		IIа	328,97	-	328,97	44,35	-	
		IIб	328,51	-	328,51	44,35	-	
		IIIа	328,97	-	328,97	44,35	-	
		IVа	332,89	-	332,89	44,35	-	
		IVб	339,54	-	339,54	51,00	-	
		V	335,07	-	335,07	44,35	-	
		VIа	349,43	-	349,43	44,35	-	
		VIб	329,19	-	329,19	44,35	-	
		VIв	330,85	-	330,85	44,35	-	
		VIг	328,97	-	328,97	44,35	-	
		VIд	330,85	-	330,85	44,35	-	
		VIе	328,97	-	328,97	44,35	-	
		VIIа	328,51	-	328,51	44,35	-	
		VIIб	329,19	-	329,19	44,35	-	
01-01-106-18	01-01-106-09	**III**	**341,79**	**-**	**341,79**	**46,08**	**-**	**-**
		Iа	383,20	-	383,20	64,51	-	
		Iб	359,20	-	359,20	52,99	-	
		Iв	363,87	-	363,87	55,30	-	
		Iг	394,94	-	394,94	55,30	-	
		Iд	364,77	-	364,77	46,08	-	
		IIа	341,79	-	341,79	46,08	-	
		IIб	341,31	-	341,31	46,08	-	
		IIIа	341,79	-	341,79	46,08	-	
		IVа	345,86	-	345,86	46,08	-	
		IVб	352,77	-	352,77	52,99	-	
		V	348,13	-	348,13	46,08	-	
		VIа	363,04	-	363,04	46,08	-	
		VIб	342,02	-	342,02	46,08	-	
		VIв	343,74	-	343,74	46,08	-	
		VIг	341,79	-	341,79	46,08	-	
		VIд	343,74	-	343,74	46,08	-	
		VIе	341,79	-	341,79	46,08	-	
		VIIа	341,31	-	341,31	46,08	-	
		VIIб	342,02	-	342,02	46,08	-	
Таблица 01-01-107. Устройство временных оросителей канавокопателями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.)								
	Измеритель:	**1000 м оросителя**						
01-01-107-01	Устройство временных оросителей канавокопателями с	**III**	**113,78**	**57,49**	**56,29**	**8,78**	**-**	**6,74**
		Iа	143,21	80,48	62,73	12,29	-	
		Iб	125,02	66,12	58,90	10,09	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.)	Iв	128,85	69,02	59,83	10,53	-	
		Iг	132,56	69,02	63,54	10,53	-	
		Iд	116,71	57,49	59,22	8,78	-	
		IIа	113,78	57,49	56,29	8,78	-	
		IIб	113,47	57,49	55,98	8,78	-	
		IIIа	113,78	57,49	56,29	8,78	-	
		IVа	114,39	57,49	56,90	8,78	-	
		IVб	124,34	66,12	58,22	10,09	-	
		V	114,55	57,49	57,06	8,78	-	
		VIа	116,18	57,49	58,69	8,78	-	
		VIб	113,60	57,49	56,11	8,78	-	
		VIв	114,13	57,49	56,64	8,78	-	
		VIг	113,78	57,49	56,29	8,78	-	
		VIд	114,13	57,49	56,64	8,78	-	
		VIе	113,78	57,49	56,29	8,78	-	
		VIIа	113,47	57,49	55,98	8,78	-	
		VIIб	113,60	57,49	56,11	8,78	-	
Таблица 01-01-108. Планировка дна и откосов выемки, гребня и откосов насыпи прицепными грейдерами								
	Измеритель: **1000 м2 спланированной поверхности**							
	Планировка прицепными грейдерами средними дна и откосов выемки, группа грунтов							
01-01-108-01	1	**III**	**58,97**	**-**	**58,97**	**14,58**	**-**	**-**
		Iа	67,28	-	67,28	20,41	-	
		Iб	62,23	-	62,23	16,77	-	
		Iв	63,40	-	63,40	17,50	-	
		Iг	66,50	-	66,50	17,50	-	
		Iд	61,45	-	61,45	14,58	-	
		IIа	58,97	-	58,97	14,58	-	
		IIб	58,79	-	58,79	14,58	-	
		IIIа	58,97	-	58,97	14,58	-	
		IVа	59,52	-	59,52	14,58	-	
		IVб	61,71	-	61,71	16,77	-	
		V	59,61	-	59,61	14,58	-	
		VIа	61,04	-	61,04	14,58	-	
		VIб	58,89	-	58,89	14,58	-	
		VIв	59,30	-	59,30	14,58	-	
		VIг	58,97	-	58,97	14,58	-	
		VIд	59,30	-	59,30	14,58	-	
		VIе	58,97	-	58,97	14,58	-	
		VIIа	58,79	-	58,79	14,58	-	
		VIIб	58,89	-	58,89	14,58	-	
01-01-108-02	2	**III**	**86,27**	**-**	**86,27**	**21,33**	**-**	**-**
		Iа	98,43	-	98,43	29,86	-	
		Iб	91,04	-	91,04	24,54	-	
		Iв	92,75	-	92,75	25,60	-	
		Iг	97,28	-	97,28	25,60	-	
		Iд	89,89	-	89,89	21,33	-	
		IIа	86,27	-	86,27	21,33	-	
		IIб	86,01	-	86,01	21,33	-	
		IIIа	86,27	-	86,27	21,33	-	
		IVа	87,07	-	87,07	21,33	-	
		IVб	90,28	-	90,28	24,54	-	
		V	87,21	-	87,21	21,33	-	
		VIа	89,29	-	89,29	21,33	-	
		VIб	86,16	-	86,16	21,33	-	
		VIв	86,76	-	86,76	21,33	-	
		VIг	86,27	-	86,27	21,33	-	
		VIд	86,76	-	86,76	21,33	-	
		VIе	86,27	-	86,27	21,33	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	86,01	-	86,01	21,33	-	
		VIIб	86,16	-	86,16	21,33	-	
01-01-108-03	Планировка прицепными грейдерами средними гребня и откосов насыпи, группа грунтов 1-3	**III**	**54,60**	**-**	**54,60**	**13,50**	**-**	**-**
		Iа	62,30	-	62,30	18,90	-	
		Iб	57,62	-	57,62	15,53	-	
		Iв	58,70	-	58,70	16,20	-	
		Iг	61,57	-	61,57	16,20	-	
		Iд	56,90	-	56,90	13,50	-	
		IIа	54,60	-	54,60	13,50	-	
		IIб	54,44	-	54,44	13,50	-	
		IIIа	54,60	-	54,60	13,50	-	
		IVа	55,11	-	55,11	13,50	-	
		IVб	57,14	-	57,14	15,53	-	
		V	55,20	-	55,20	13,50	-	
		VIа	56,52	-	56,52	13,50	-	
		VIб	54,53	-	54,53	13,50	-	
		VIв	54,91	-	54,91	13,50	-	
		VIг	54,60	-	54,60	13,50	-	
		VIд	54,91	-	54,91	13,50	-	
		VIе	54,60	-	54,60	13,50	-	
		VIIа	54,44	-	54,44	13,50	-	
		VIIб	54,53	-	54,53	13,50	-	
Планировка прицепными грейдерами тяжелыми дна и откосов выемки, группа грунтов								
01-01-108-04	1	**III**	**34,81**	**-**	**34,81**	**8,09**	**-**	**-**
		Iа	39,61	-	39,61	11,33	-	
		Iб	36,69	-	36,69	9,31	-	
		Iв	37,39	-	37,39	9,71	-	
		Iг	39,34	-	39,34	9,71	-	
		Iд	36,38	-	36,38	8,09	-	
		IIа	34,81	-	34,81	8,09	-	
		IIб	34,69	-	34,69	8,09	-	
		IIIа	34,81	-	34,81	8,09	-	
		IVа	35,16	-	35,16	8,09	-	
		IVб	36,37	-	36,37	9,31	-	
		V	35,21	-	35,21	8,09	-	
		VIа	36,10	-	36,10	8,09	-	
		VIб	34,75	-	34,75	8,09	-	
		VIв	35,03	-	35,03	8,09	-	
		VIг	34,81	-	34,81	8,09	-	
		VIд	35,03	-	35,03	8,09	-	
		VIе	34,81	-	34,81	8,09	-	
		VIIа	34,69	-	34,69	8,09	-	
		VIIб	34,75	-	34,75	8,09	-	
01-01-108-05	2	**III**	**51,61**	**-**	**51,61**	**12,00**	**-**	**-**
		Iа	58,74	-	58,74	16,80	-	
		Iб	54,41	-	54,41	13,80	-	
		Iв	55,44	-	55,44	14,40	-	
		Iг	58,33	-	58,33	14,40	-	
		Iд	53,94	-	53,94	12,00	-	
		IIа	51,61	-	51,61	12,00	-	
		IIб	51,43	-	51,43	12,00	-	
		IIIа	51,61	-	51,61	12,00	-	
		IVа	52,13	-	52,13	12,00	-	
		IVб	53,93	-	53,93	13,80	-	
		V	52,21	-	52,21	12,00	-	
		VIа	53,53	-	53,53	12,00	-	
		VIб	51,53	-	51,53	12,00	-	
		VIв	51,94	-	51,94	12,00	-	
		VIг	51,61	-	51,61	12,00	-	
		VIд	51,94	-	51,94	12,00	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	51,61	-	51,61	12,00	-	
		VIIа	51,43	-	51,43	12,00	-	
		VIIб	51,53	-	51,53	12,00	-	
01-01-108-06	Планировка прицепными грейдерами тяжелыми гребня и откосов насыпи, группа грунтов 1-3	**III**	**31,21**	**-**	**31,21**	**7,25**	**-**	**-**
		Iа	35,52	-	35,52	10,16	-	
		Iб	32,90	-	32,90	8,35	-	
		Iв	33,52	-	33,52	8,70	-	
		Iг	35,27	-	35,27	8,70	-	
		Iд	32,61	-	32,61	7,25	-	
		IIа	31,21	-	31,21	7,25	-	
		IIб	31,10	-	31,10	7,25	-	
		IIIа	31,21	-	31,21	7,25	-	
		IVа	31,52	-	31,52	7,25	-	
		IVб	32,61	-	32,61	8,35	-	
		V	31,57	-	31,57	7,25	-	
		VIа	32,37	-	32,37	7,25	-	
		VIб	31,16	-	31,16	7,25	-	
		VIв	31,40	-	31,40	7,25	-	
		VIг	31,21	-	31,21	7,25	-	
		VIд	31,40	-	31,40	7,25	-	
		VIe	31,21	-	31,21	7,25	-	
		VIIа	31,10	-	31,10	7,25	-	
		VIIб	31,16	-	31,16	7,25	-	
Таблица 01-01-109. Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами								
	Измеритель: **1000 м2 спланированной поверхности**							
	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами, группа грунтов							
01-01-109-01	1-2	**III**	**1892,60**	**49,06**	**1843,54**	**179,96**	**-**	**6,29**
		Iа	2068,19	68,69	1999,50	251,94	-	
		Iб	1959,54	56,42	1903,12	207,01	-	
		Iв	1995,99	58,87	1937,12	215,95	-	
		Iг	2087,43	58,87	2028,56	215,95	-	
		Iд	1976,58	49,06	1927,52	179,96	-	
		IIа	1892,60	49,06	1843,54	179,96	-	
		IIб	1882,73	49,06	1833,67	179,96	-	
		IIIа	1892,60	49,06	1843,54	179,96	-	
		IVа	1917,93	49,06	1868,87	179,96	-	
		IVб	1952,35	56,42	1895,93	207,01	-	
		V	1912,19	49,06	1863,13	179,96	-	
		VIа	1952,18	49,06	1903,12	179,96	-	
		VIб	1887,00	49,06	1837,94	179,96	-	
		VIв	1911,39	49,06	1862,33	179,96	-	
		VIг	1892,60	49,06	1843,54	179,96	-	
		VIд	1911,39	49,06	1862,33	179,96	-	
		VIe	1892,60	49,06	1843,54	179,96	-	
		VIIа	1882,73	49,06	1833,67	179,96	-	
		VIIб	1887,00	49,06	1837,94	179,96	-	
01-01-109-02	3-4	**III**	**3047,59**	**76,91**	**2970,68**	**289,98**	**-**	**9,86**
		Iа	3329,67	107,67	3222,00	405,97	-	
		Iб	3155,14	88,44	3066,70	333,58	-	
		Iв	3213,76	92,29	3121,47	347,98	-	
		Iг	3361,12	92,29	3268,83	347,98	-	
		Iд	3182,92	76,91	3106,01	289,98	-	
		IIа	3047,59	76,91	2970,68	289,98	-	
		IIб	3031,70	76,91	2954,79	289,98	-	
		IIIа	3047,59	76,91	2970,68	289,98	-	
		IVа	3088,41	76,91	3011,50	289,98	-	
		IVб	3143,54	88,44	3055,10	333,58	-	
		V	3079,17	76,91	3002,26	289,98	-	
		VIа	3143,61	76,91	3066,70	289,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	3038,57	76,91	2961,66	289,98	-	
		VIв	3077,88	76,91	3000,97	289,98	-	
		VIг	3047,59	76,91	2970,68	289,98	-	
		VIд	3077,88	76,91	3000,97	289,98	-	
		VIе	3047,59	76,91	2970,68	289,98	-	
		VIIа	3031,70	76,91	2954,79	289,98	-	
		VIIб	3038,57	76,91	2961,66	289,98	-	
Таблица 01-01-110. Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами при погрузке в транспортное средство								
	Измеритель:	**1000 м2 спланированной поверхности**						
	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами при погрузке в транспортное средство, группа грунтов							
01-01-110-01	1-2	**III**	**2278,61**	**58,89**	**2219,72**	**216,68**	**-**	**7,55**
		Iа	2489,95	82,45	2407,50	303,35	-	
		Iб	2359,18	67,72	2291,46	249,26	-	
		Iв	2403,06	70,67	2332,39	260,01	-	
		Iг	2513,16	70,67	2442,49	260,01	-	
		Iд	2379,72	58,89	2320,83	216,68	-	
		IIа	2278,61	58,89	2219,72	216,68	-	
		IIб	2266,73	58,89	2207,84	216,68	-	
		IIIа	2278,61	58,89	2219,72	216,68	-	
		IVа	2309,10	58,89	2250,21	216,68	-	
		IVб	2350,51	67,72	2282,79	249,26	-	
		V	2302,20	58,89	2243,31	216,68	-	
		VIа	2350,35	58,89	2291,46	216,68	-	
		VIб	2271,86	58,89	2212,97	216,68	-	
		VIв	2301,24	58,89	2242,35	216,68	-	
		VIг	2278,61	58,89	2219,72	216,68	-	
		VIд	2301,24	58,89	2242,35	216,68	-	
		VIе	2278,61	58,89	2219,72	216,68	-	
		VIIа	2266,73	58,89	2207,84	216,68	-	
		VIIб	2271,86	58,89	2212,97	216,68	-	
01-01-110-02	3-4	**III**	**3649,12**	**92,04**	**3557,08**	**347,22**	**-**	**11,80**
		Iа	3986,86	128,86	3858,00	486,11	-	
		Iб	3777,89	105,85	3672,04	399,43	-	
		Iв	3848,08	110,45	3737,63	416,66	-	
		Iг	4024,52	110,45	3914,07	416,66	-	
		Iд	3811,15	92,04	3719,11	347,22	-	
		IIа	3649,12	92,04	3557,08	347,22	-	
		IIб	3630,08	92,04	3538,04	347,22	-	
		IIIа	3649,12	92,04	3557,08	347,22	-	
		IVа	3697,98	92,04	3605,94	347,22	-	
		IVб	3764,01	105,85	3658,16	399,43	-	
		V	3686,92	92,04	3594,88	347,22	-	
		VIа	3764,08	92,04	3672,04	347,22	-	
		VIб	3638,31	92,04	3546,27	347,22	-	
		VIв	3685,38	92,04	3593,34	347,22	-	
		VIг	3649,12	92,04	3557,08	347,22	-	
		VIд	3685,38	92,04	3593,34	347,22	-	
		VIе	3649,12	92,04	3557,08	347,22	-	
		VIIа	3630,08	92,04	3538,04	347,22	-	
		VIIб	3638,31	92,04	3546,27	347,22	-	
Таблица 01-01-111. Планировка дна и откосов выработок вручную								
	Измеритель:	**1000 м2 спланированной поверхности**						
	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов, группа грунтов							
01-01-111-01	1	**III**	**737,85**	**737,85**	**-**	**-**	**-**	**86,50**
		Iа	1032,81	1032,81	-	-	-	
		Iб	848,57	848,57	-	-	-	
		Iв	885,76	885,76	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	885,76	885,76	-	-	-	
		Iд	737,85	737,85	-	-	-	
		IIа	737,85	737,85	-	-	-	
		IIб	737,85	737,85	-	-	-	
		IIIа	737,85	737,85	-	-	-	
		IVа	737,85	737,85	-	-	-	
		IVб	848,57	848,57	-	-	-	
		V	737,85	737,85	-	-	-	
		VIа	737,85	737,85	-	-	-	
		VIб	737,85	737,85	-	-	-	
		VIв	737,85	737,85	-	-	-	
		VIг	737,85	737,85	-	-	-	
		VIд	737,85	737,85	-	-	-	
		VIе	737,85	737,85	-	-	-	
		VIIа	737,85	737,85	-	-	-	
		VIIб	737,85	737,85	-	-	-	
01-01-111-02	2	**III**	**1100,37**	**1100,37**	**-**	**-**	**-**	**129**
		Iа	1540,26	1540,26	-	-	-	
		Iб	1265,49	1265,49	-	-	-	
		Iв	1320,96	1320,96	-	-	-	
		Iг	1320,96	1320,96	-	-	-	
		Iд	1100,37	1100,37	-	-	-	
		IIа	1100,37	1100,37	-	-	-	
		IIб	1100,37	1100,37	-	-	-	
		IIIа	1100,37	1100,37	-	-	-	
		IVа	1100,37	1100,37	-	-	-	
		IVб	1265,49	1265,49	-	-	-	
		V	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIа	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIб	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIв	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIг	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIд	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIе	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIIа	1100,37	1100,37	-	-	-	
		VIIб	1100,37	1100,37	-	-	-	
01-01-111-03	3	**III**	**1842,48**	**1842,48**	**-**	**-**	**-**	**216**
		Iа	2579,04	2579,04	-	-	-	
		Iб	2118,96	2118,96	-	-	-	
		Iв	2211,84	2211,84	-	-	-	
		Iг	2211,84	2211,84	-	-	-	
		Iд	1842,48	1842,48	-	-	-	
		IIа	1842,48	1842,48	-	-	-	
		IIб	1842,48	1842,48	-	-	-	
		IIIа	1842,48	1842,48	-	-	-	
		IVа	1842,48	1842,48	-	-	-	
		IVб	2118,96	2118,96	-	-	-	
		V	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIа	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIб	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIв	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIг	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIд	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIе	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIIа	1842,48	1842,48	-	-	-	
		VIIб	1842,48	1842,48	-	-	-	
01-01-111-04	4	**III**	**2456,64**	**2456,64**	**-**	**-**	**-**	**288**
		Iа	3438,72	3438,72	-	-	-	
		Iб	2825,28	2825,28	-	-	-	
		Iв	2949,12	2949,12	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	2949,12	2949,12	-	-	-	
		Iд	2456,64	2456,64	-	-	-	
		IIа	2456,64	2456,64	-	-	-	
		IIб	2456,64	2456,64	-	-	-	
		IIIа	2456,64	2456,64	-	-	-	
		IVа	2456,64	2456,64	-	-	-	
		IVб	2825,28	2825,28	-	-	-	
		V	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIа	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIб	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIв	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIг	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIд	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIе	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIIа	2456,64	2456,64	-	-	-	
		VIIб	2456,64	2456,64	-	-	-	
Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек, группа грунтов								
01-01-111-05	1	**III**	**447,83**	**447,83**	**-**	**-**	**-**	**52,50**
		Iа	626,85	626,85	-	-	-	
		Iб	515,03	515,03	-	-	-	
		Iв	537,60	537,60	-	-	-	
		Iг	537,60	537,60	-	-	-	
		Iд	447,83	447,83	-	-	-	
		IIа	447,83	447,83	-	-	-	
		IIб	447,83	447,83	-	-	-	
		IIIа	447,83	447,83	-	-	-	
		IVа	447,83	447,83	-	-	-	
		IVб	515,03	515,03	-	-	-	
		V	447,83	447,83	-	-	-	
		VIа	447,83	447,83	-	-	-	
		VIб	447,83	447,83	-	-	-	
		VIв	447,83	447,83	-	-	-	
		VIг	447,83	447,83	-	-	-	
		VIд	447,83	447,83	-	-	-	
		VIе	447,83	447,83	-	-	-	
		VIIа	447,83	447,83	-	-	-	
		VIIб	447,83	447,83	-	-	-	
01-01-111-06	2	**III**	**554,45**	**554,45**	**-**	**-**	**-**	**65**
		Iа	776,10	776,10	-	-	-	
		Iб	637,65	637,65	-	-	-	
		Iв	665,60	665,60	-	-	-	
		Iг	665,60	665,60	-	-	-	
		Iд	554,45	554,45	-	-	-	
		IIа	554,45	554,45	-	-	-	
		IIб	554,45	554,45	-	-	-	
		IIIа	554,45	554,45	-	-	-	
		IVа	554,45	554,45	-	-	-	
		IVб	637,65	637,65	-	-	-	
		V	554,45	554,45	-	-	-	
		VIа	554,45	554,45	-	-	-	
		VIб	554,45	554,45	-	-	-	
		VIв	554,45	554,45	-	-	-	
		VIг	554,45	554,45	-	-	-	
		VIд	554,45	554,45	-	-	-	
		VIе	554,45	554,45	-	-	-	
		VIIа	554,45	554,45	-	-	-	
		VIIб	554,45	554,45	-	-	-	
01-01-111-07	3	**III**	**656,81**	**656,81**	**-**	**-**	**-**	**77**
		Iа	919,38	919,38	-	-	-	
		Iб	755,37	755,37	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	788,48	788,48	-	-	-	
		Iг	788,48	788,48	-	-	-	
		Iд	656,81	656,81	-	-	-	
		IIа	656,81	656,81	-	-	-	
		IIб	656,81	656,81	-	-	-	
		IIIа	656,81	656,81	-	-	-	
		IVа	656,81	656,81	-	-	-	
		IVб	755,37	755,37	-	-	-	
		V	656,81	656,81	-	-	-	
		VIа	656,81	656,81	-	-	-	
		VIб	656,81	656,81	-	-	-	
		VIв	656,81	656,81	-	-	-	
		VIг	656,81	656,81	-	-	-	
		VIд	656,81	656,81	-	-	-	
		VIе	656,81	656,81	-	-	-	
		VIIа	656,81	656,81	-	-	-	
		VIIб	656,81	656,81	-	-	-	
01-01-111-08	4	**III**	**776,23**	**776,23**	**-**	**-**	**-**	**91**
		Iа	1086,54	1086,54	-	-	-	
		Iб	892,71	892,71	-	-	-	
		Iв	931,84	931,84	-	-	-	
		Iг	931,84	931,84	-	-	-	
		Iд	776,23	776,23	-	-	-	
		IIа	776,23	776,23	-	-	-	
		IIб	776,23	776,23	-	-	-	
		IIIа	776,23	776,23	-	-	-	
		IVа	776,23	776,23	-	-	-	
		IVб	892,71	892,71	-	-	-	
		V	776,23	776,23	-	-	-	
		VIа	776,23	776,23	-	-	-	
		VIб	776,23	776,23	-	-	-	
		VIв	776,23	776,23	-	-	-	
		VIг	776,23	776,23	-	-	-	
		VIд	776,23	776,23	-	-	-	
		VIе	776,23	776,23	-	-	-	
		VIIа	776,23	776,23	-	-	-	
		VIIб	776,23	776,23	-	-	-	
Таблица 01-01-112. Планировка орошаемых площадей бескулисным способом								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, группа грунтов							
01-01-112-01	1	**III**	**2733,44**	**18,49**	**2714,95**	**454,01**	**-**	**2,35**
		Iа	3075,47	25,90	3049,57	635,61	-	
		Iб	2876,46	21,27	2855,19	522,27	-	
		Iв	2911,33	22,18	2889,15	544,81	-	
		Iг	3124,55	22,18	3102,37	544,81	-	
		Iд	2886,46	18,49	2867,97	454,01	-	
		IIа	2733,44	18,49	2714,95	454,01	-	
		IIб	2731,42	18,49	2712,93	454,01	-	
		IIIа	2733,44	18,49	2714,95	454,01	-	
		IVа	2757,32	18,49	2738,83	454,01	-	
		IVб	2828,37	21,27	2807,10	522,27	-	
		V	2776,49	18,49	2758,00	454,01	-	
		VIа	2878,39	18,49	2859,90	454,01	-	
		VIб	2734,79	18,49	2716,30	454,01	-	
		VIв	2742,86	18,49	2724,37	454,01	-	
		VIг	2733,44	18,49	2714,95	454,01	-	
		VIд	2742,86	18,49	2724,37	454,01	-	
		VIе	2733,44	18,49	2714,95	454,01	-	
		VIIа	2731,42	18,49	2712,93	454,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	2734,79	18,49	2716,30	454,01	-	
01-01-112-02	2	**III**	**3110,45**	**18,49**	**3091,96**	**517,05**	**-**	**2,35**
		Ia	3498,94	25,90	3473,04	723,87	-	
		Iб	3272,94	21,27	3251,67	594,80	-	
		Iв	3312,53	22,18	3290,35	620,46	-	
		Iг	3555,36	22,18	3533,18	620,46	-	
		Iд	3284,71	18,49	3266,22	517,05	-	
		IIa	3110,45	18,49	3091,96	517,05	-	
		IIб	3108,15	18,49	3089,66	517,05	-	
		IIIa	3110,45	18,49	3091,96	517,05	-	
		IVa	3137,64	18,49	3119,15	517,05	-	
		IVб	3218,17	21,27	3196,90	594,80	-	
		V	3159,47	18,49	3140,98	517,05	-	
		VIa	3275,52	18,49	3257,03	517,05	-	
		VIб	3111,98	18,49	3093,49	517,05	-	
		VIв	3121,17	18,49	3102,68	517,05	-	
		VIг	3110,45	18,49	3091,96	517,05	-	
		VIд	3121,17	18,49	3102,68	517,05	-	
		VIe	3110,45	18,49	3091,96	517,05	-	
		VIIa	3108,15	18,49	3089,66	517,05	-	
		VIIб	3111,98	18,49	3093,49	517,05	-	
01-01-112-03	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, сухие сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**3699,78**	**18,49**	**3681,29**	**615,60**	**-**	**2,35**
		Ia	4160,91	25,90	4135,01	861,84	-	
		Iб	3892,71	21,27	3871,44	708,17	-	
		Iв	3939,68	22,18	3917,50	738,72	-	
		Iг	4228,78	22,18	4206,60	738,72	-	
		Iд	3907,26	18,49	3888,77	615,60	-	
		IIa	3699,78	18,49	3681,29	615,60	-	
		IIб	3697,04	18,49	3678,55	615,60	-	
		IIIa	3699,78	18,49	3681,29	615,60	-	
		IVa	3732,15	18,49	3713,66	615,60	-	
		IVб	3827,50	21,27	3806,23	708,17	-	
		V	3758,15	18,49	3739,66	615,60	-	
		VIa	3896,31	18,49	3877,82	615,60	-	
		VIб	3701,60	18,49	3683,11	615,60	-	
		VIв	3712,55	18,49	3694,06	615,60	-	
		VIг	3699,78	18,49	3681,29	615,60	-	
		VIд	3712,55	18,49	3694,06	615,60	-	
		VIe	3699,78	18,49	3681,29	615,60	-	
		VIIa	3697,04	18,49	3678,55	615,60	-	
		VIIб	3701,60	18,49	3683,11	615,60	-	
	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, группа грунтов							
01-01-112-04	1	**III**	**2690,80**	**18,49**	**2672,31**	**303,70**	**-**	**2,35**
		Ia	3036,71	25,90	3010,81	425,17	-	
		Iб	2841,21	21,27	2819,94	349,25	-	
		Iв	2872,70	22,18	2850,52	364,44	-	
		Iг	3176,40	22,18	3154,22	364,44	-	
		Iд	2907,82	18,49	2889,33	303,70	-	
		IIa	2690,80	18,49	2672,31	303,70	-	
		IIб	2688,69	18,49	2670,20	303,70	-	
		IIIa	2690,80	18,49	2672,31	303,70	-	
		IVa	2724,13	18,49	2705,64	303,70	-	
		IVб	2772,46	21,27	2751,19	349,25	-	
		V	2751,96	18,49	2733,47	303,70	-	
		VIa	2897,91	18,49	2879,42	303,70	-	
		VIб	2693,76	18,49	2675,27	303,70	-	
		VIв	2703,67	18,49	2685,18	303,70	-	
		VIг	2690,80	18,49	2672,31	303,70	-	
		VIд	2703,67	18,49	2685,18	303,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	2690,80	18,49	2672,31	303,70	-	
		VIIa	2688,69	18,49	2670,20	303,70	-	
		VIIб	2693,76	18,49	2675,27	303,70	-	
01-01-112-05	2	**III**	**3167,23**	**18,49**	**3148,74**	**357,84**	**-**	**2,35**
		Ia	3573,49	25,90	3547,59	500,98	-	
		Iб	3343,96	21,27	3322,69	411,52	-	
		Iв	3380,91	22,18	3358,73	429,41	-	
		Iг	3738,75	22,18	3716,57	429,41	-	
		Iд	3422,94	18,49	3404,45	357,84	-	
		IIa	3167,23	18,49	3148,74	357,84	-	
		IIб	3164,75	18,49	3146,26	357,84	-	
		IIIa	3167,23	18,49	3148,74	357,84	-	
		IVa	3206,50	18,49	3188,01	357,84	-	
		IVб	3262,95	21,27	3241,68	411,52	-	
		V	3239,30	18,49	3220,81	357,84	-	
		VIa	3411,26	18,49	3392,77	357,84	-	
		VIб	3170,71	18,49	3152,22	357,84	-	
		VIв	3182,39	18,49	3163,90	357,84	-	
		VIг	3167,23	18,49	3148,74	357,84	-	
		VIд	3182,39	18,49	3163,90	357,84	-	
		VIe	3167,23	18,49	3148,74	357,84	-	
		VIIa	3164,75	18,49	3146,26	357,84	-	
		VIIб	3170,71	18,49	3152,22	357,84	-	
01-01-112-06	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, сухие сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**3817,26**	**18,49**	**3798,77**	**431,71**	**-**	**2,35**
		Ia	4305,84	25,90	4279,94	604,40	-	
		Iб	4029,90	21,27	4008,63	496,47	-	
		Iв	4074,28	22,18	4052,10	518,05	-	
		Iг	4505,99	22,18	4483,81	518,05	-	
		Iд	4125,75	18,49	4107,26	431,71	-	
		IIa	3817,26	18,49	3798,77	431,71	-	
		IIб	3814,26	18,49	3795,77	431,71	-	
		IIIa	3817,26	18,49	3798,77	431,71	-	
		IVa	3864,62	18,49	3846,13	431,71	-	
		IVб	3932,16	21,27	3910,89	496,47	-	
		V	3904,20	18,49	3885,71	431,71	-	
		VIa	4111,66	18,49	4093,17	431,71	-	
		VIб	3821,45	18,49	3802,96	431,71	-	
		VIв	3835,54	18,49	3817,05	431,71	-	
		VIг	3817,26	18,49	3798,77	431,71	-	
		VIд	3835,54	18,49	3817,05	431,71	-	
		VIe	3817,26	18,49	3798,77	431,71	-	
		VIIa	3814,26	18,49	3795,77	431,71	-	
		VIIб	3821,45	18,49	3802,96	431,71	-	
	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, группа грунтов							
01-01-112-07	1	**III**	**2402,25**	**18,49**	**2383,76**	**247,82**	**-**	**2,35**
		Ia	2693,79	25,90	2667,89	346,95	-	
		Iб	2525,67	21,27	2504,40	285,00	-	
		Iв	2561,00	22,18	2538,82	297,39	-	
		Iг	2807,45	22,18	2785,27	297,39	-	
		Iд	2587,25	18,49	2568,76	247,82	-	
		IIa	2402,25	18,49	2383,76	247,82	-	
		IIб	2397,60	18,49	2379,11	247,82	-	
		IIIa	2402,25	18,49	2383,76	247,82	-	
		IVa	2436,84	18,49	2418,35	247,82	-	
		IVб	2476,79	21,27	2455,52	285,00	-	
		V	2452,33	18,49	2433,84	247,82	-	
		VIa	2571,08	18,49	2552,59	247,82	-	
		VIб	2403,97	18,49	2385,48	247,82	-	
		VIв	2420,15	18,49	2401,66	247,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2402,25	18,49	2383,76	247,82	-	
		VIд	2420,15	18,49	2401,66	247,82	-	
		VIе	2402,25	18,49	2383,76	247,82	-	
		VIIа	2397,60	18,49	2379,11	247,82	-	
		VIIб	2403,97	18,49	2385,48	247,82	-	
01-01-112-08	2	**III**	**2845,48**	**18,49**	**2826,99**	**293,90**	**-**	**2,35**
		Iа	3189,86	25,90	3163,96	411,47	-	
		Iб	2991,33	21,27	2970,06	337,99	-	
		Iв	3033,06	22,18	3010,88	352,68	-	
		Iг	3325,33	22,18	3303,15	352,68	-	
		Iд	3064,89	18,49	3046,40	293,90	-	
		IIа	2845,48	18,49	2826,99	293,90	-	
		IIб	2839,97	18,49	2821,48	293,90	-	
		IIIа	2845,48	18,49	2826,99	293,90	-	
		IVа	2886,50	18,49	2868,01	293,90	-	
		IVб	2933,37	21,27	2912,10	337,99	-	
		V	2904,87	18,49	2886,38	293,90	-	
		VIа	3045,70	18,49	3027,21	293,90	-	
		VIб	2847,52	18,49	2829,03	293,90	-	
		VIв	2866,71	18,49	2848,22	293,90	-	
		VIг	2845,48	18,49	2826,99	293,90	-	
		VIд	2866,71	18,49	2848,22	293,90	-	
		VIе	2845,48	18,49	2826,99	293,90	-	
		VIIа	2839,97	18,49	2821,48	293,90	-	
		VIIб	2847,52	18,49	2829,03	293,90	-	
01-01-112-09	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**3556,04**	**18,49**	**3537,55**	**367,78**	**-**	**2,35**
		Iа	3985,11	25,90	3959,21	514,89	-	
		Iб	3737,85	21,27	3716,58	422,94	-	
		Iв	3789,84	22,18	3767,66	441,33	-	
		Iг	4155,57	22,18	4133,39	441,33	-	
		Iд	3830,59	18,49	3812,10	367,78	-	
		IIа	3556,04	18,49	3537,55	367,78	-	
		IIб	3549,14	18,49	3530,65	367,78	-	
		IIIа	3556,04	18,49	3537,55	367,78	-	
		IVа	3607,37	18,49	3588,88	367,78	-	
		IVб	3665,32	21,27	3644,05	422,94	-	
		V	3630,36	18,49	3611,87	367,78	-	
		VIа	3806,58	18,49	3788,09	367,78	-	
		VIб	3558,59	18,49	3540,10	367,78	-	
		VIв	3582,60	18,49	3564,11	367,78	-	
		VIг	3556,04	18,49	3537,55	367,78	-	
		VIд	3582,60	18,49	3564,11	367,78	-	
		VIе	3556,04	18,49	3537,55	367,78	-	
		VIIа	3549,14	18,49	3530,65	367,78	-	
		VIIб	3558,59	18,49	3540,10	367,78	-	
	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м3, группа грунтов							
01-01-112-10	1	**III**	**2065,08**	**18,49**	**2046,59**	**190,37**	**-**	**2,35**
		Iа	2311,11	25,90	2285,21	266,52	-	
		Iб	2168,46	21,27	2147,19	218,92	-	
		Iв	2201,63	22,18	2179,45	228,44	-	
		Iг	2413,41	22,18	2391,23	228,44	-	
		Iд	2227,55	18,49	2209,06	190,37	-	
		IIа	2065,08	18,49	2046,59	190,37	-	
		IIб	2059,79	18,49	2041,30	190,37	-	
		IIIа	2065,08	18,49	2046,59	190,37	-	
		IVа	2097,73	18,49	2079,24	190,37	-	
		IVб	2129,07	21,27	2107,80	218,92	-	
		V	2108,31	18,49	2089,82	190,37	-	
		VIа	2210,23	18,49	2191,74	190,37	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2066,00	18,49	2047,51	190,37	-	
		VIв	2083,32	18,49	2064,83	190,37	-	
		VIг	2065,08	18,49	2046,59	190,37	-	
		VIд	2083,32	18,49	2064,83	190,37	-	
		VIе	2065,08	18,49	2046,59	190,37	-	
		VIIа	2059,79	18,49	2041,30	190,37	-	
		VIIб	2066,00	18,49	2047,51	190,37	-	
01-01-112-11	2	**III**	**2524,86**	**18,49**	**2506,37**	**233,14**	**-**	**2,35**
		Iа	2824,50	25,90	2798,60	326,39	-	
		Iб	2650,85	21,27	2629,58	268,11	-	
		Iв	2691,26	22,18	2669,08	279,76	-	
		Iг	2950,63	22,18	2928,45	279,76	-	
		Iд	2723,84	18,49	2705,35	233,14	-	
		IIа	2524,86	18,49	2506,37	233,14	-	
		IIб	2518,39	18,49	2499,90	233,14	-	
		IIIа	2524,86	18,49	2506,37	233,14	-	
		IVа	2564,85	18,49	2546,36	233,14	-	
		IVб	2602,60	21,27	2581,33	268,11	-	
		V	2577,81	18,49	2559,32	233,14	-	
		VIа	2702,63	18,49	2684,14	233,14	-	
		VIб	2526,00	18,49	2507,51	233,14	-	
		VIв	2547,21	18,49	2528,72	233,14	-	
		VIг	2524,86	18,49	2506,37	233,14	-	
		VIд	2547,21	18,49	2528,72	233,14	-	
		VIе	2524,86	18,49	2506,37	233,14	-	
		VIIа	2518,39	18,49	2499,90	233,14	-	
		VIIб	2526,00	18,49	2507,51	233,14	-	
01-01-112-12	Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м3, сухие сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**3178,16**	**18,49**	**3159,67**	**293,90**	**-**	**2,35**
		Iа	3553,97	25,90	3528,07	411,47	-	
		Iб	3336,26	21,27	3314,99	337,99	-	
		Iв	3386,97	22,18	3364,79	352,68	-	
		Iг	3713,94	22,18	3691,76	352,68	-	
		Iд	3429,00	18,49	3410,51	293,90	-	
		IIа	3178,16	18,49	3159,67	293,90	-	
		IIб	3170,00	18,49	3151,51	293,90	-	
		IIIа	3178,16	18,49	3159,67	293,90	-	
		IVа	3228,57	18,49	3210,08	293,90	-	
		IVб	3275,44	21,27	3254,17	337,99	-	
		V	3244,90	18,49	3226,41	293,90	-	
		VIа	3402,26	18,49	3383,77	293,90	-	
		VIб	3179,59	18,49	3161,10	293,90	-	
		VIв	3206,33	18,49	3187,84	293,90	-	
		VIг	3178,16	18,49	3159,67	293,90	-	
		VIд	3206,33	18,49	3187,84	293,90	-	
		VIе	3178,16	18,49	3159,67	293,90	-	
		VIIа	3170,00	18,49	3151,51	293,90	-	
		VIIб	3179,59	18,49	3161,10	293,90	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-112-13	01-01-112-01	**III**	**155,00**	**-**	**155,00**	**25,92**	**-**	**-**
		Iа	174,11	-	174,11	36,29	-	
		Iб	163,01	-	163,01	29,82	-	
		Iв	164,95	-	164,95	31,10	-	
		Iг	177,12	-	177,12	31,10	-	
		Iд	163,74	-	163,74	25,92	-	
		IIа	155,00	-	155,00	25,92	-	
		IIб	154,89	-	154,89	25,92	-	
		IIIа	155,00	-	155,00	25,92	-	
		IVа	156,36	-	156,36	25,92	-	
		IVб	160,26	-	160,26	29,82	-	
		V	157,46	-	157,46	25,92	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	163,28	-	163,28	25,92	-	
		VIб	155,08	-	155,08	25,92	-	
		VIв	155,54	-	155,54	25,92	-	
		VIг	155,00	-	155,00	25,92	-	
		VIд	155,54	-	155,54	25,92	-	
		VIе	155,00	-	155,00	25,92	-	
		VIIа	154,89	-	154,89	25,92	-	
		VIIб	155,08	-	155,08	25,92	-	
01-01-112-14	01-01-112-02	**III**	**186,49**	**-**	**186,49**	**31,19**	**-**	**-**
		Iа	209,47	-	209,47	43,66	-	
		Iб	196,12	-	196,12	35,87	-	
		Iв	198,45	-	198,45	37,42	-	
		Iг	213,10	-	213,10	37,42	-	
		Iд	197,00	-	197,00	31,19	-	
		IIа	186,49	-	186,49	31,19	-	
		IIб	186,35	-	186,35	31,19	-	
		IIIа	186,49	-	186,49	31,19	-	
		IVа	188,13	-	188,13	31,19	-	
		IVб	192,82	-	192,82	35,87	-	
		V	189,44	-	189,44	31,19	-	
		VIа	196,44	-	196,44	31,19	-	
		VIб	186,58	-	186,58	31,19	-	
		VIв	187,13	-	187,13	31,19	-	
		VIг	186,49	-	186,49	31,19	-	
		VIд	187,13	-	187,13	31,19	-	
		VIе	186,49	-	186,49	31,19	-	
		VIIа	186,35	-	186,35	31,19	-	
		VIIб	186,58	-	186,58	31,19	-	
01-01-112-15	01-01-112-03	**III**	**247,84**	**-**	**247,84**	**41,45**	**-**	**-**
		Iа	278,39	-	278,39	58,02	-	
		Iб	260,64	-	260,64	47,68	-	
		Iв	263,74	-	263,74	49,73	-	
		Iг	283,21	-	283,21	49,73	-	
		Iд	261,81	-	261,81	41,45	-	
		IIа	247,84	-	247,84	41,45	-	
		IIб	247,66	-	247,66	41,45	-	
		IIIа	247,84	-	247,84	41,45	-	
		IVа	250,02	-	250,02	41,45	-	
		IVб	256,25	-	256,25	47,68	-	
		V	251,77	-	251,77	41,45	-	
		VIа	261,07	-	261,07	41,45	-	
		VIб	247,96	-	247,96	41,45	-	
		VIв	248,70	-	248,70	41,45	-	
		VIг	247,84	-	247,84	41,45	-	
		VIд	248,70	-	248,70	41,45	-	
		VIе	247,84	-	247,84	41,45	-	
		VIIа	247,66	-	247,66	41,45	-	
		VIIб	247,96	-	247,96	41,45	-	
01-01-112-16	01-01-112-04	**III**	**162,19**	**-**	**162,19**	**18,43**	**-**	**-**
		Iа	182,73	-	182,73	25,80	-	
		Iб	171,15	-	171,15	21,20	-	
		Iв	173,00	-	173,00	22,12	-	
		Iг	191,44	-	191,44	22,12	-	
		Iд	175,36	-	175,36	18,43	-	
		IIа	162,19	-	162,19	18,43	-	
		IIб	162,06	-	162,06	18,43	-	
		IIIа	162,19	-	162,19	18,43	-	
		IVа	164,21	-	164,21	18,43	-	
		IVб	166,98	-	166,98	21,20	-	
		V	165,90	-	165,90	18,43	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	174,76	-	174,76	18,43	-	
		VIб	162,37	-	162,37	18,43	-	
		VIв	162,97	-	162,97	18,43	-	
		VIг	162,19	-	162,19	18,43	-	
		VIд	162,97	-	162,97	18,43	-	
		VIе	162,19	-	162,19	18,43	-	
		VIIа	162,06	-	162,06	18,43	-	
		VIIб	162,37	-	162,37	18,43	-	
01-01-112-17	01-01-112-05	**III**	**210,34**	**-**	**210,34**	**23,90**	**-**	**-**
		Iа	236,98	-	236,98	33,47	-	
		Iб	221,96	-	221,96	27,49	-	
		Iв	224,37	-	224,37	28,68	-	
		Iг	248,27	-	248,27	28,68	-	
		Iд	227,42	-	227,42	23,90	-	
		IIа	210,34	-	210,34	23,90	-	
		IIб	210,17	-	210,17	23,90	-	
		IIIа	210,34	-	210,34	23,90	-	
		IVа	212,96	-	212,96	23,90	-	
		IVб	216,55	-	216,55	27,49	-	
		V	215,15	-	215,15	23,90	-	
		VIа	226,64	-	226,64	23,90	-	
		VIб	210,57	-	210,57	23,90	-	
		VIв	211,35	-	211,35	23,90	-	
		VIг	210,34	-	210,34	23,90	-	
		VIд	211,35	-	211,35	23,90	-	
		VIе	210,34	-	210,34	23,90	-	
		VIIа	210,17	-	210,17	23,90	-	
		VIIб	210,57	-	210,57	23,90	-	
01-01-112-18	01-01-112-06	**III**	**274,96**	**-**	**274,96**	**31,25**	**-**	**-**
		Iа	309,79	-	309,79	43,75	-	
		Iб	290,15	-	290,15	35,94	-	
		Iв	293,30	-	293,30	37,50	-	
		Iг	324,55	-	324,55	37,50	-	
		Iд	297,29	-	297,29	31,25	-	
		IIа	274,96	-	274,96	31,25	-	
		IIб	274,74	-	274,74	31,25	-	
		IIIа	274,96	-	274,96	31,25	-	
		IVа	278,39	-	278,39	31,25	-	
		IVб	283,08	-	283,08	35,94	-	
		V	281,25	-	281,25	31,25	-	
		VIа	296,27	-	296,27	31,25	-	
		VIб	275,26	-	275,26	31,25	-	
		VIв	276,28	-	276,28	31,25	-	
		VIг	274,96	-	274,96	31,25	-	
		VIд	276,28	-	276,28	31,25	-	
		VIе	274,96	-	274,96	31,25	-	
		VIIа	274,74	-	274,74	31,25	-	
		VIIб	275,26	-	275,26	31,25	-	
01-01-112-19	01-01-112-07	**III**	**159,29**	**-**	**159,29**	**16,56**	**-**	**-**
		Iа	178,27	-	178,27	23,18	-	
		Iб	167,35	-	167,35	19,04	-	
		Iв	169,65	-	169,65	19,87	-	
		Iг	186,12	-	186,12	19,87	-	
		Iд	171,65	-	171,65	16,56	-	
		IIа	159,29	-	159,29	16,56	-	
		IIб	158,98	-	158,98	16,56	-	
		IIIа	159,29	-	159,29	16,56	-	
		IVа	161,60	-	161,60	16,56	-	
		IVб	164,08	-	164,08	19,04	-	
		V	162,63	-	162,63	16,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	170,57	-	170,57	16,56	-	
		VIб	159,40	-	159,40	16,56	-	
		VIв	160,48	-	160,48	16,56	-	
		VIг	159,29	-	159,29	16,56	-	
		VIд	160,48	-	160,48	16,56	-	
		VIе	159,29	-	159,29	16,56	-	
		VIIа	158,98	-	158,98	16,56	-	
		VIIб	159,40	-	159,40	16,56	-	
01-01-112-20	01-01-112-08	**III**	**211,92**	**-**	**211,92**	**22,03**	**-**	**-**
		Iа	237,18	-	237,18	30,84	-	
		Iб	222,65	-	222,65	25,34	-	
		Iв	225,71	-	225,71	26,44	-	
		Iг	247,62	-	247,62	26,44	-	
		Iд	228,37	-	228,37	22,03	-	
		IIа	211,92	-	211,92	22,03	-	
		IIб	211,51	-	211,51	22,03	-	
		IIIа	211,92	-	211,92	22,03	-	
		IVа	215,00	-	215,00	22,03	-	
		IVб	218,30	-	218,30	25,34	-	
		V	216,37	-	216,37	22,03	-	
		VIа	226,93	-	226,93	22,03	-	
		VIб	212,07	-	212,07	22,03	-	
		VIв	213,51	-	213,51	22,03	-	
		VIг	211,92	-	211,92	22,03	-	
		VIд	213,51	-	213,51	22,03	-	
		VIе	211,92	-	211,92	22,03	-	
		VIIа	211,51	-	211,51	22,03	-	
		VIIб	212,07	-	212,07	22,03	-	
01-01-112-21	01-01-112-09	**III**	**265,94**	**-**	**265,94**	**27,65**	**-**	**-**
		Iа	297,64	-	297,64	38,71	-	
		Iб	279,40	-	279,40	31,80	-	
		Iв	283,24	-	283,24	33,18	-	
		Iг	310,73	-	310,73	33,18	-	
		Iд	286,58	-	286,58	27,65	-	
		IIа	265,94	-	265,94	27,65	-	
		IIб	265,42	-	265,42	27,65	-	
		IIIа	265,94	-	265,94	27,65	-	
		IVа	269,80	-	269,80	27,65	-	
		IVб	273,95	-	273,95	31,80	-	
		V	271,53	-	271,53	27,65	-	
		VIа	284,77	-	284,77	27,65	-	
		VIб	266,13	-	266,13	27,65	-	
		VIв	267,94	-	267,94	27,65	-	
		VIг	265,94	-	265,94	27,65	-	
		VIд	267,94	-	267,94	27,65	-	
		VIе	265,94	-	265,94	27,65	-	
		VIIа	265,42	-	265,42	27,65	-	
		VIIб	266,13	-	266,13	27,65	-	
01-01-112-22	01-01-112-10	**III**	**133,14**	**-**	**133,14**	**12,38**	**-**	**-**
		Iа	148,66	-	148,66	17,34	-	
		Iб	139,68	-	139,68	14,24	-	
		Iв	141,78	-	141,78	14,86	-	
		Iг	155,56	-	155,56	14,86	-	
		Iд	143,71	-	143,71	12,38	-	
		IIа	133,14	-	133,14	12,38	-	
		IIб	132,79	-	132,79	12,38	-	
		IIIа	133,14	-	133,14	12,38	-	
		IVа	135,26	-	135,26	12,38	-	
		IVб	137,12	-	137,12	14,24	-	
		V	135,95	-	135,95	12,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	142,58	-	142,58	12,38	-	
		VIб	133,20	-	133,20	12,38	-	
		VIв	134,32	-	134,32	12,38	-	
		VIг	133,14	-	133,14	12,38	-	
		VIд	134,32	-	134,32	12,38	-	
		VIе	133,14	-	133,14	12,38	-	
		VIIа	132,79	-	132,79	12,38	-	
		VIIб	133,20	-	133,20	12,38	-	
01-01-112-23	01-01-112-11	**III**	**168,74**	**-**	**168,74**	**15,70**	**-**	**-**
		Iа	188,42	-	188,42	21,97	-	
		Iб	177,04	-	177,04	18,05	-	
		Iв	179,70	-	179,70	18,84	-	
		Iг	197,16	-	197,16	18,84	-	
		Iд	182,14	-	182,14	15,70	-	
		IIа	168,74	-	168,74	15,70	-	
		IIб	168,31	-	168,31	15,70	-	
		IIIа	168,74	-	168,74	15,70	-	
		IVа	171,44	-	171,44	15,70	-	
		IVб	173,79	-	173,79	18,05	-	
		V	172,31	-	172,31	15,70	-	
		VIа	180,71	-	180,71	15,70	-	
		VIб	168,82	-	168,82	15,70	-	
		VIв	170,25	-	170,25	15,70	-	
		VIг	168,74	-	168,74	15,70	-	
		VIд	170,25	-	170,25	15,70	-	
		VIе	168,74	-	168,74	15,70	-	
		VIIа	168,31	-	168,31	15,70	-	
		VIIб	168,82	-	168,82	15,70	-	
01-01-112-24	01-01-112-12	**III**	**216,73**	**-**	**216,73**	**20,16**	**-**	**-**
		Iа	242,00	-	242,00	28,22	-	
		Iб	227,39	-	227,39	23,18	-	
		Iв	230,80	-	230,80	24,19	-	
		Iг	253,23	-	253,23	24,19	-	
		Iд	233,94	-	233,94	20,16	-	
		IIа	216,73	-	216,73	20,16	-	
		IIб	216,17	-	216,17	20,16	-	
		IIIа	216,73	-	216,73	20,16	-	
		IVа	220,19	-	220,19	20,16	-	
		IVб	223,22	-	223,22	23,18	-	
		V	221,31	-	221,31	20,16	-	
		VIа	232,11	-	232,11	20,16	-	
		VIб	216,83	-	216,83	20,16	-	
		VIв	218,67	-	218,67	20,16	-	
		VIг	216,73	-	216,73	20,16	-	
		VIд	218,67	-	218,67	20,16	-	
		VIе	216,73	-	216,73	20,16	-	
		VIIа	216,17	-	216,17	20,16	-	
		VIIб	216,83	-	216,83	20,16	-	
Таблица 01-01-113. Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 96; 118 кВт (80; 108; 130; 160 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов							
01-01-113-01	1	**III**	**895,73**	**26,67**	**869,06**	**170,78**	**-**	**3,50**
		Iа	1024,81	37,35	987,46	239,09	-	
		Iб	948,42	30,66	917,76	196,45	-	
		Iв	963,03	31,99	931,04	204,93	-	
		Iг	1031,21	31,99	999,22	204,93	-	
		Iд	945,82	26,67	919,15	170,78	-	
		IIа	895,73	26,67	869,06	170,78	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	894,71	26,67	868,04	170,78	-	
		IIIа	895,73	26,67	869,06	170,78	-	
		IVа	904,33	26,67	877,66	170,78	-	
		IVб	934,00	30,66	903,34	196,45	-	
		V	909,51	26,67	882,84	170,78	-	
		VIа	942,28	26,67	915,61	170,78	-	
		VIб	896,10	26,67	869,43	170,78	-	
		VIв	899,65	26,67	872,98	170,78	-	
		VIг	895,73	26,67	869,06	170,78	-	
		VIд	899,65	26,67	872,98	170,78	-	
		VIе	895,73	26,67	869,06	170,78	-	
		VIIа	894,71	26,67	868,04	170,78	-	
		VIIб	896,10	26,67	869,43	170,78	-	
01-01-113-02	2	**III**	**1144,79**	**33,91**	**1110,88**	**218,30**	**-**	**4,45**
		Iа	1309,71	47,48	1262,23	305,61	-	
		Iб	1212,11	38,98	1173,13	251,12	-	
		Iв	1230,78	40,67	1190,11	261,95	-	
		Iг	1317,94	40,67	1277,27	261,95	-	
		Iд	1208,82	33,91	1174,91	218,30	-	
		IIа	1144,79	33,91	1110,88	218,30	-	
		IIб	1143,50	33,91	1109,59	218,30	-	
		IIIа	1144,79	33,91	1110,88	218,30	-	
		IVа	1155,78	33,91	1121,87	218,30	-	
		IVб	1193,68	38,98	1154,70	251,12	-	
		V	1162,41	33,91	1128,50	218,30	-	
		VIа	1204,29	33,91	1170,38	218,30	-	
		VIб	1145,27	33,91	1111,36	218,30	-	
		VIв	1149,80	33,91	1115,89	218,30	-	
		VIг	1144,79	33,91	1110,88	218,30	-	
		VIд	1149,80	33,91	1115,89	218,30	-	
		VIе	1144,79	33,91	1110,88	218,30	-	
		VIIа	1143,50	33,91	1109,59	218,30	-	
		VIIб	1145,27	33,91	1111,36	218,30	-	
01-01-113-03	3	**III**	**1617,33**	**43,51**	**1573,82**	**301,30**	**-**	**5,71**
		Iа	1845,26	60,93	1784,33	421,96	-	
		Iб	1710,36	50,02	1660,34	346,63	-	
		Iв	1736,54	52,19	1684,35	361,52	-	
		Iг	1858,46	52,19	1806,27	361,52	-	
		Iд	1707,30	43,51	1663,79	301,30	-	
		IIа	1617,33	43,51	1573,82	301,30	-	
		IIб	1615,12	43,51	1571,61	301,30	-	
		IIIа	1617,33	43,51	1573,82	301,30	-	
		IVа	1633,00	43,51	1589,49	301,30	-	
		IVб	1684,81	50,02	1634,79	346,63	-	
		V	1642,01	43,51	1598,50	301,30	-	
		VIа	1700,40	43,51	1656,89	301,30	-	
		VIб	1617,74	43,51	1574,23	301,30	-	
		VIв	1624,64	43,51	1581,13	301,30	-	
		VIг	1617,33	43,51	1573,82	301,30	-	
		VIд	1624,64	43,51	1581,13	301,30	-	
		VIе	1617,33	43,51	1573,82	301,30	-	
		VIIа	1615,12	43,51	1571,61	301,30	-	
		VIIб	1617,74	43,51	1574,23	301,30	-	
	Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-01-113-04	1	**III**	**674,22**	**15,77**	**658,45**	**107,86**	**-**	**2,07**
		Iа	762,78	22,09	740,69	151,00	-	
		Iб	709,98	18,13	691,85	124,03	-	
		Iв	721,86	18,92	702,94	129,43	-	
		Iг	772,56	18,92	753,64	129,43	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	713,31	15,77	697,54	107,86	-	
		IIа	674,22	15,77	658,45	107,86	-	
		IIб	672,79	15,77	657,02	107,86	-	
		IIIа	674,22	15,77	658,45	107,86	-	
		IVа	682,08	15,77	666,31	107,86	-	
		IVб	700,62	18,13	682,49	124,03	-	
		V	684,55	15,77	668,78	107,86	-	
		VIа	708,82	15,77	693,05	107,86	-	
		VIб	674,22	15,77	658,45	107,86	-	
		VIв	678,71	15,77	662,94	107,86	-	
		VIг	674,22	15,77	658,45	107,86	-	
		VIд	678,71	15,77	662,94	107,86	-	
		VIе	674,22	15,77	658,45	107,86	-	
		VIIа	672,79	15,77	657,02	107,86	-	
		VIIб	674,22	15,77	658,45	107,86	-	
01-01-113-05	2	**III**	**829,96**	**19,43**	**810,53**	**132,77**	**-**	**2,55**
		Iа	938,98	27,21	911,77	185,88	-	
		Iб	873,99	22,34	851,65	152,68	-	
		Iв	888,61	23,31	865,30	159,32	-	
		Iг	951,03	23,31	927,72	159,32	-	
		Iд	878,09	19,43	858,66	132,77	-	
		IIа	829,96	19,43	810,53	132,77	-	
		IIб	828,21	19,43	808,78	132,77	-	
		IIIа	829,96	19,43	810,53	132,77	-	
		IVа	839,64	19,43	820,21	132,77	-	
		IVб	862,47	22,34	840,13	152,68	-	
		V	842,68	19,43	823,25	132,77	-	
		VIа	872,56	19,43	853,13	132,77	-	
		VIб	829,96	19,43	810,53	132,77	-	
		VIв	835,49	19,43	816,06	132,77	-	
		VIг	829,96	19,43	810,53	132,77	-	
		VIд	835,49	19,43	816,06	132,77	-	
		VIе	829,96	19,43	810,53	132,77	-	
		VIIа	828,21	19,43	808,78	132,77	-	
		VIIб	829,96	19,43	810,53	132,77	-	
01-01-113-06	3	**III**	**1079,72**	**22,02**	**1057,70**	**170,35**	**-**	**2,89**
		Iа	1218,46	30,84	1187,62	238,49	-	
		Iб	1135,81	25,32	1110,49	195,90	-	
		Iв	1154,43	26,41	1128,02	204,42	-	
		Iг	1234,55	26,41	1208,14	204,42	-	
		Iд	1141,50	22,02	1119,48	170,35	-	
		IIа	1079,72	22,02	1057,70	170,35	-	
		IIб	1077,21	22,02	1055,19	170,35	-	
		IIIа	1079,72	22,02	1057,70	170,35	-	
		IVа	1092,13	22,02	1070,11	170,35	-	
		IVб	1120,98	25,32	1095,66	195,90	-	
		V	1096,06	22,02	1074,04	170,35	-	
		VIа	1134,22	22,02	1112,20	170,35	-	
		VIб	1079,51	22,02	1057,49	170,35	-	
		VIв	1086,79	22,02	1064,77	170,35	-	
		VIг	1079,72	22,02	1057,70	170,35	-	
		VIд	1086,79	22,02	1064,77	170,35	-	
		VIе	1079,72	22,02	1057,70	170,35	-	
		VIIа	1077,21	22,02	1055,19	170,35	-	
		VIIб	1079,51	22,02	1057,49	170,35	-	
	Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-01-113-07	1	**III**	**740,64**	**14,33**	**726,31**	**97,92**	**-**	**1,88**
		Iа	834,36	20,06	814,30	137,09	-	
		Iб	779,77	16,47	763,30	112,61	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	790,41	17,18	773,23	117,50	-	
		Iг	856,44	17,18	839,26	117,50	-	
		Iд	789,46	14,33	775,13	97,92	-	
		IIа	740,64	14,33	726,31	97,92	-	
		IIб	739,62	14,33	725,29	97,92	-	
		IIIа	740,64	14,33	726,31	97,92	-	
		IVа	749,27	14,33	734,94	97,92	-	
		IVб	766,10	16,47	749,63	112,61	-	
		V	754,10	14,33	739,77	97,92	-	
		VIа	785,79	14,33	771,46	97,92	-	
		VIб	741,11	14,33	726,78	97,92	-	
		VIв	744,79	14,33	730,46	97,92	-	
		VIг	740,64	14,33	726,31	97,92	-	
		VIд	744,79	14,33	730,46	97,92	-	
		VIе	740,64	14,33	726,31	97,92	-	
		VIIа	739,62	14,33	725,29	97,92	-	
		VIIб	741,11	14,33	726,78	97,92	-	
01-01-113-08	2	**III**	**979,19**	**18,97**	**960,22**	**129,46**	**-**	**2,49**
		Iа	1103,12	26,57	1076,55	181,24	-	
		Iб	1030,94	21,81	1009,13	148,87	-	
		Iв	1045,01	22,76	1022,25	155,35	-	
		Iг	1132,31	22,76	1109,55	155,35	-	
		Iд	1043,74	18,97	1024,77	129,46	-	
		IIа	979,19	18,97	960,22	129,46	-	
		IIб	977,84	18,97	958,87	129,46	-	
		IIIа	979,19	18,97	960,22	129,46	-	
		IVа	990,61	18,97	971,64	129,46	-	
		IVб	1012,87	21,81	991,06	148,87	-	
		V	996,99	18,97	978,02	129,46	-	
		VIа	1038,89	18,97	1019,92	129,46	-	
		VIб	979,82	18,97	960,85	129,46	-	
		VIв	984,68	18,97	965,71	129,46	-	
		VIг	979,19	18,97	960,22	129,46	-	
		VIд	984,68	18,97	965,71	129,46	-	
		VIе	979,19	18,97	960,22	129,46	-	
		VIIа	977,84	18,97	958,87	129,46	-	
		VIIб	979,82	18,97	960,85	129,46	-	
01-01-113-09	3	**III**	**1219,20**	**20,42**	**1198,78**	**163,15**	**-**	**2,68**
		Iа	1371,00	28,60	1342,40	228,41	-	
		Iб	1282,41	23,48	1258,93	187,62	-	
		Iв	1300,02	24,50	1275,52	195,78	-	
		Iг	1405,54	24,50	1381,04	195,78	-	
		Iд	1297,56	20,42	1277,14	163,15	-	
		IIа	1219,20	20,42	1198,78	163,15	-	
		IIб	1217,17	20,42	1196,75	163,15	-	
		IIIа	1219,20	20,42	1198,78	163,15	-	
		IVа	1233,23	20,42	1212,81	163,15	-	
		IVб	1260,76	23,48	1237,28	187,62	-	
		V	1240,72	20,42	1220,30	163,15	-	
		VIа	1291,16	20,42	1270,74	163,15	-	
		VIб	1219,67	20,42	1199,25	163,15	-	
		VIв	1226,06	20,42	1205,64	163,15	-	
		VIг	1219,20	20,42	1198,78	163,15	-	
		VIд	1226,06	20,42	1205,64	163,15	-	
		VIе	1219,20	20,42	1198,78	163,15	-	
		VIIа	1217,17	20,42	1196,75	163,15	-	
		VIIб	1219,67	20,42	1199,25	163,15	-	
	Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 118 кВт (160 л.с.), группа грунтов							
01-01-113-10	1	**III**	**900,28**	**13,49**	**886,79**	**88,70**	**-**	**1,77**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	992,54	18,89	973,65	124,19	-	
		Iб	937,23	15,51	921,72	102,01	-	
		Iв	952,75	16,18	936,57	106,44	-	
		Iг	1015,39	16,18	999,21	106,44	-	
		Iд	951,66	13,49	938,17	88,70	-	
		IIа	900,28	13,49	886,79	88,70	-	
		IIб	896,96	13,49	883,47	88,70	-	
		IIIа	900,28	13,49	886,79	88,70	-	
		IVа	912,67	13,49	899,18	88,70	-	
		IVб	927,99	15,51	912,48	102,01	-	
		V	913,28	13,49	899,79	88,70	-	
		VIа	942,54	13,49	929,05	88,70	-	
		VIб	899,24	13,49	885,75	88,70	-	
		VIв	908,35	13,49	894,86	88,70	-	
		VIг	900,28	13,49	886,79	88,70	-	
		VIд	908,35	13,49	894,86	88,70	-	
		VIе	900,28	13,49	886,79	88,70	-	
		VIIа	896,96	13,49	883,47	88,70	-	
		VIIб	899,24	13,49	885,75	88,70	-	
01-01-113-11	2	**III**	**1125,33**	**16,84**	**1108,49**	**110,88**	**-**	**2,21**
		Iа	1240,64	23,58	1217,06	155,23	-	
		Iб	1171,51	19,36	1152,15	127,51	-	
		Iв	1190,91	20,20	1170,71	133,06	-	
		Iг	1269,22	20,20	1249,02	133,06	-	
		Iд	1189,55	16,84	1172,71	110,88	-	
		IIа	1125,33	16,84	1108,49	110,88	-	
		IIб	1121,17	16,84	1104,33	110,88	-	
		IIIа	1125,33	16,84	1108,49	110,88	-	
		IVа	1140,81	16,84	1123,97	110,88	-	
		IVб	1159,96	19,36	1140,60	127,51	-	
		V	1141,58	16,84	1124,74	110,88	-	
		VIа	1178,15	16,84	1161,31	110,88	-	
		VIб	1124,02	16,84	1107,18	110,88	-	
		VIв	1135,42	16,84	1118,58	110,88	-	
		VIг	1125,33	16,84	1108,49	110,88	-	
		VIд	1135,42	16,84	1118,58	110,88	-	
		VIе	1125,33	16,84	1108,49	110,88	-	
		VIIа	1121,17	16,84	1104,33	110,88	-	
		VIIб	1124,02	16,84	1107,18	110,88	-	
01-01-113-12	3	**III**	**1407,25**	**18,97**	**1388,28**	**145,73**	**-**	**2,49**
		Iа	1552,77	26,57	1526,20	204,02	-	
		Iб	1465,64	21,81	1443,83	167,59	-	
		Iв	1489,56	22,76	1466,80	174,87	-	
		Iг	1587,28	22,76	1564,52	174,87	-	
		Iд	1486,88	18,97	1467,91	145,73	-	
		IIа	1407,25	18,97	1388,28	145,73	-	
		IIб	1402,07	18,97	1383,10	145,73	-	
		IIIа	1407,25	18,97	1388,28	145,73	-	
		IVа	1426,10	18,97	1407,13	145,73	-	
		IVб	1450,80	21,81	1428,99	167,59	-	
		V	1427,50	18,97	1408,53	145,73	-	
		VIа	1473,07	18,97	1454,10	145,73	-	
		VIб	1405,58	18,97	1386,61	145,73	-	
		VIв	1419,39	18,97	1400,42	145,73	-	
		VIг	1407,25	18,97	1388,28	145,73	-	
		VIд	1419,39	18,97	1400,42	145,73	-	
		VIе	1407,25	18,97	1388,28	145,73	-	
		VIIа	1402,07	18,97	1383,10	145,73	-	
		VIIб	1405,58	18,97	1386,61	145,73	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-113-13	01-01-113-01	**III**	**793,49**	**-**	**793,49**	**155,93**	**-**	**-**
		Iа	901,59	-	901,59	218,30	-	
		Iб	837,95	-	837,95	179,37	-	
		Iв	850,08	-	850,08	187,11	-	
		Iг	912,33	-	912,33	187,11	-	
		Iд	839,22	-	839,22	155,93	-	
		IIа	793,49	-	793,49	155,93	-	
		IIб	792,56	-	792,56	155,93	-	
		IIIа	793,49	-	793,49	155,93	-	
		IVа	801,34	-	801,34	155,93	-	
		IVб	824,79	-	824,79	179,37	-	
		V	806,07	-	806,07	155,93	-	
		VIа	835,99	-	835,99	155,93	-	
		VIб	793,83	-	793,83	155,93	-	
		VIв	797,07	-	797,07	155,93	-	
		VIг	793,49	-	793,49	155,93	-	
		VIд	797,07	-	797,07	155,93	-	
		VIе	793,49	-	793,49	155,93	-	
		VIIа	792,56	-	792,56	155,93	-	
		VIIб	793,83	-	793,83	155,93	-	
01-01-113-14	01-01-113-02	**III**	**869,06**	**-**	**869,06**	**170,78**	**-**	**-**
		Iа	987,46	-	987,46	239,09	-	
		Iб	917,76	-	917,76	196,45	-	
		Iв	931,04	-	931,04	204,93	-	
		Iг	999,22	-	999,22	204,93	-	
		Iд	919,15	-	919,15	170,78	-	
		IIа	869,06	-	869,06	170,78	-	
		IIб	868,04	-	868,04	170,78	-	
		IIIа	869,06	-	869,06	170,78	-	
		IVа	877,66	-	877,66	170,78	-	
		IVб	903,34	-	903,34	196,45	-	
		V	882,84	-	882,84	170,78	-	
		VIа	915,61	-	915,61	170,78	-	
		VIб	869,43	-	869,43	170,78	-	
		VIв	872,98	-	872,98	170,78	-	
		VIг	869,06	-	869,06	170,78	-	
		VIд	872,98	-	872,98	170,78	-	
		VIе	869,06	-	869,06	170,78	-	
		VIIа	868,04	-	868,04	170,78	-	
		VIIб	869,43	-	869,43	170,78	-	
01-01-113-15	01-01-113-03	**III**	**1027,75**	**-**	**1027,75**	**201,96**	**-**	**-**
		Iа	1167,78	-	1167,78	282,74	-	
		Iб	1085,35	-	1085,35	232,33	-	
		Iв	1101,06	-	1101,06	242,35	-	
		Iг	1181,69	-	1181,69	242,35	-	
		Iд	1086,99	-	1086,99	201,96	-	
		IIа	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		IIб	1026,56	-	1026,56	201,96	-	
		IIIа	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		IVа	1037,92	-	1037,92	201,96	-	
		IVб	1068,29	-	1068,29	232,33	-	
		V	1044,06	-	1044,06	201,96	-	
		VIа	1082,80	-	1082,80	201,96	-	
		VIб	1028,20	-	1028,20	201,96	-	
		VIв	1032,39	-	1032,39	201,96	-	
		VIг	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		VIд	1032,39	-	1032,39	201,96	-	
		VIе	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		VIIа	1026,56	-	1026,56	201,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	1028,20	-	1028,20	201,96	-	
01-01-113-16	01-01-113-04	**III**	**537,13**	**-**	**537,13**	**87,98**	**-**	**-**
		Ia	604,22	-	604,22	123,18	-	
		Iб	564,38	-	564,38	101,18	-	
		Iв	573,42	-	573,42	105,58	-	
		Iг	614,79	-	614,79	105,58	-	
		Iд	569,02	-	569,02	87,98	-	
		IIa	537,13	-	537,13	87,98	-	
		IIб	535,97	-	535,97	87,98	-	
		IIIa	537,13	-	537,13	87,98	-	
		IVa	543,55	-	543,55	87,98	-	
		IVб	556,74	-	556,74	101,18	-	
		V	545,56	-	545,56	87,98	-	
		VIa	565,36	-	565,36	87,98	-	
		VIб	537,13	-	537,13	87,98	-	
		VIв	540,80	-	540,80	87,98	-	
		VIг	537,13	-	537,13	87,98	-	
		VIд	540,80	-	540,80	87,98	-	
		VIe	537,13	-	537,13	87,98	-	
		VIIa	535,97	-	535,97	87,98	-	
		VIIб	537,13	-	537,13	87,98	-	
01-01-113-17	01-01-113-05	**III**	**577,57**	**-**	**577,57**	**94,61**	**-**	**-**
		Ia	649,71	-	649,71	132,45	-	
		Iб	606,87	-	606,87	108,80	-	
		Iв	616,59	-	616,59	113,53	-	
		Iг	661,07	-	661,07	113,53	-	
		Iд	611,86	-	611,86	94,61	-	
		IIa	577,57	-	577,57	94,61	-	
		IIб	576,32	-	576,32	94,61	-	
		IIIa	577,57	-	577,57	94,61	-	
		IVa	584,47	-	584,47	94,61	-	
		IVб	598,66	-	598,66	108,80	-	
		V	586,64	-	586,64	94,61	-	
		VIa	607,92	-	607,92	94,61	-	
		VIб	577,57	-	577,57	94,61	-	
		VIв	581,51	-	581,51	94,61	-	
		VIг	577,57	-	577,57	94,61	-	
		VIд	581,51	-	581,51	94,61	-	
		VIe	577,57	-	577,57	94,61	-	
		VIIa	576,32	-	576,32	94,61	-	
		VIIб	577,57	-	577,57	94,61	-	
01-01-113-18	01-01-113-06	**III**	**607,46**	**-**	**607,46**	**99,50**	**-**	**-**
		Ia	683,33	-	683,33	139,31	-	
		Iб	638,28	-	638,28	114,43	-	
		Iв	648,50	-	648,50	119,40	-	
		Iг	695,28	-	695,28	119,40	-	
		Iд	643,53	-	643,53	99,50	-	
		IIa	607,46	-	607,46	99,50	-	
		IIб	606,15	-	606,15	99,50	-	
		IIIa	607,46	-	607,46	99,50	-	
		IVa	614,71	-	614,71	99,50	-	
		IVб	629,64	-	629,64	114,43	-	
		V	616,99	-	616,99	99,50	-	
		VIa	639,38	-	639,38	99,50	-	
		VIб	607,46	-	607,46	99,50	-	
		VIв	611,60	-	611,60	99,50	-	
		VIг	607,46	-	607,46	99,50	-	
		VIд	611,60	-	611,60	99,50	-	
		VIe	607,46	-	607,46	99,50	-	
		VIIa	606,15	-	606,15	99,50	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	607,46	-	607,46	99,50	-	
01-01-113-19	01-01-113-07	**III**	**615,23**	**-**	**615,23**	**82,94**	**-**	**-**
		Iа	689,76	-	689,76	116,12	-	
		Iб	646,56	-	646,56	95,39	-	
		Iв	654,97	-	654,97	99,53	-	
		Iг	710,90	-	710,90	99,53	-	
		Iд	656,58	-	656,58	82,94	-	
		IIа	615,23	-	615,23	82,94	-	
		IIб	614,36	-	614,36	82,94	-	
		IIIа	615,23	-	615,23	82,94	-	
		IVа	622,54	-	622,54	82,94	-	
		IVб	634,98	-	634,98	95,39	-	
		V	626,63	-	626,63	82,94	-	
		VIа	653,47	-	653,47	82,94	-	
		VIб	615,63	-	615,63	82,94	-	
		VIв	618,74	-	618,74	82,94	-	
		VIг	615,23	-	615,23	82,94	-	
		VIд	618,74	-	618,74	82,94	-	
		VIе	615,23	-	615,23	82,94	-	
		VIIа	614,36	-	614,36	82,94	-	
		VIIб	615,63	-	615,63	82,94	-	
01-01-113-20	01-01-113-08	**III**	**664,36**	**-**	**664,36**	**89,57**	**-**	**-**
		Iа	744,85	-	744,85	125,40	-	
		Iб	698,20	-	698,20	103,00	-	
		Iв	707,28	-	707,28	107,48	-	
		Iг	767,67	-	767,67	107,48	-	
		Iд	709,02	-	709,02	89,57	-	
		IIа	664,36	-	664,36	89,57	-	
		IIб	663,43	-	663,43	89,57	-	
		IIIа	664,36	-	664,36	89,57	-	
		IVа	672,26	-	672,26	89,57	-	
		IVб	685,69	-	685,69	103,00	-	
		V	676,67	-	676,67	89,57	-	
		VIа	705,66	-	705,66	89,57	-	
		VIб	664,79	-	664,79	89,57	-	
		VIв	668,15	-	668,15	89,57	-	
		VIг	664,36	-	664,36	89,57	-	
		VIд	668,15	-	668,15	89,57	-	
		VIе	664,36	-	664,36	89,57	-	
		VIIа	663,43	-	663,43	89,57	-	
		VIIб	664,79	-	664,79	89,57	-	
01-01-113-21	01-01-113-09	**III**	**701,74**	**-**	**701,74**	**94,61**	**-**	**-**
		Iа	786,76	-	786,76	132,45	-	
		Iб	737,48	-	737,48	108,80	-	
		Iв	747,07	-	747,07	113,53	-	
		Iг	810,87	-	810,87	113,53	-	
		Iд	748,91	-	748,91	94,61	-	
		IIа	701,74	-	701,74	94,61	-	
		IIб	700,76	-	700,76	94,61	-	
		IIIа	701,74	-	701,74	94,61	-	
		IVа	710,09	-	710,09	94,61	-	
		IVб	724,28	-	724,28	108,80	-	
		V	714,75	-	714,75	94,61	-	
		VIа	745,37	-	745,37	94,61	-	
		VIб	702,20	-	702,20	94,61	-	
		VIв	705,75	-	705,75	94,61	-	
		VIг	701,74	-	701,74	94,61	-	
		VIд	705,75	-	705,75	94,61	-	
		VIе	701,74	-	701,74	94,61	-	
		VIIа	700,76	-	700,76	94,61	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	702,20	-	702,20	94,61	-	
01-01-113-22	01-01-113-10	**III**	**728,44**	**-**	**728,44**	**72,86**	**-**	**-**
		Iа	799,78	-	799,78	102,01	-	
		Iб	757,13	-	757,13	83,79	-	
		Iв	769,32	-	769,32	87,44	-	
		Iг	820,78	-	820,78	87,44	-	
		Iд	770,64	-	770,64	72,86	-	
		IIа	728,44	-	728,44	72,86	-	
		IIб	725,71	-	725,71	72,86	-	
		IIIа	728,44	-	728,44	72,86	-	
		IVа	738,61	-	738,61	72,86	-	
		IVб	749,54	-	749,54	83,79	-	
		V	739,11	-	739,11	72,86	-	
		VIа	763,15	-	763,15	72,86	-	
		VIб	727,58	-	727,58	72,86	-	
		VIв	735,07	-	735,07	72,86	-	
		VIг	728,44	-	728,44	72,86	-	
		VIд	735,07	-	735,07	72,86	-	
		VIе	728,44	-	728,44	72,86	-	
		VIIа	725,71	-	725,71	72,86	-	
		VIIб	727,58	-	727,58	72,86	-	
01-01-113-23	01-01-113-11	**III**	**807,62**	**-**	**807,62**	**80,78**	**-**	**-**
		Iа	886,72	-	886,72	113,10	-	
		Iб	839,42	-	839,42	92,90	-	
		Iв	852,94	-	852,94	96,94	-	
		Iг	910,00	-	910,00	96,94	-	
		Iд	854,40	-	854,40	80,78	-	
		IIа	807,62	-	807,62	80,78	-	
		IIб	804,59	-	804,59	80,78	-	
		IIIа	807,62	-	807,62	80,78	-	
		IVа	818,89	-	818,89	80,78	-	
		IVб	831,01	-	831,01	92,90	-	
		V	819,45	-	819,45	80,78	-	
		VIа	846,10	-	846,10	80,78	-	
		VIб	806,66	-	806,66	80,78	-	
		VIв	814,96	-	814,96	80,78	-	
		VIг	807,62	-	807,62	80,78	-	
		VIд	814,96	-	814,96	80,78	-	
		VIе	807,62	-	807,62	80,78	-	
		VIIа	804,59	-	804,59	80,78	-	
		VIIб	806,66	-	806,66	80,78	-	
01-01-113-24	01-01-113-12	**III**	**855,12**	**-**	**855,12**	**85,54**	**-**	**-**
		Iа	938,88	-	938,88	119,75	-	
		Iб	888,80	-	888,80	98,37	-	
		Iв	903,12	-	903,12	102,64	-	
		Iг	963,53	-	963,53	102,64	-	
		Iд	904,66	-	904,66	85,54	-	
		IIа	855,12	-	855,12	85,54	-	
		IIб	851,91	-	851,91	85,54	-	
		IIIа	855,12	-	855,12	85,54	-	
		IVа	867,06	-	867,06	85,54	-	
		IVб	879,89	-	879,89	98,37	-	
		V	867,66	-	867,66	85,54	-	
		VIа	895,87	-	895,87	85,54	-	
		VIб	854,11	-	854,11	85,54	-	
		VIв	862,90	-	862,90	85,54	-	
		VIг	855,12	-	855,12	85,54	-	
		VIд	862,90	-	862,90	85,54	-	
		VIе	855,12	-	855,12	85,54	-	
		VIIа	851,91	-	851,91	85,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	854,11	-	854,11	85,54	-	
Таблица 01-01-114. Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта на 10 м бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов							
01-01-114-01	1	**III**	**885,63**	**12,98**	**872,65**	**85,54**	**-**	**1,69**
		Ia	979,74	18,17	961,57	119,75	-	
		Iб	924,63	14,92	909,71	98,37	-	
		Iв	937,59	15,58	922,01	102,64	-	
		Iг	1008,33	15,58	992,75	102,64	-	
		Iд	940,33	12,98	927,35	85,54	-	
		IIa	885,63	12,98	872,65	85,54	-	
		IIб	883,55	12,98	870,57	85,54	-	
		IIIa	885,63	12,98	872,65	85,54	-	
		IVa	896,85	12,98	883,87	85,54	-	
		IVб	911,62	14,92	896,70	98,37	-	
		V	900,12	12,98	887,14	85,54	-	
		VIa	933,92	12,98	920,94	85,54	-	
		VIб	885,57	12,98	872,59	85,54	-	
		VIв	891,98	12,98	879,00	85,54	-	
		VIг	885,63	12,98	872,65	85,54	-	
		VIд	891,98	12,98	879,00	85,54	-	
		VIe	885,63	12,98	872,65	85,54	-	
		VIIa	883,55	12,98	870,57	85,54	-	
		VIIб	885,57	12,98	872,59	85,54	-	
01-01-114-02	2	**III**	**1083,01**	**16,44**	**1066,57**	**104,54**	**-**	**2,14**
		Ia	1198,26	23,01	1175,25	146,36	-	
		Iб	1130,77	18,90	1111,87	120,23	-	
		Iв	1146,63	19,73	1126,90	125,45	-	
		Iг	1233,09	19,73	1213,36	125,45	-	
		Iд	1149,87	16,44	1133,43	104,54	-	
		IIa	1083,01	16,44	1066,57	104,54	-	
		IIб	1080,47	16,44	1064,03	104,54	-	
		IIIa	1083,01	16,44	1066,57	104,54	-	
		IVa	1096,73	16,44	1080,29	104,54	-	
		IVб	1114,87	18,90	1095,97	120,23	-	
		V	1100,72	16,44	1084,28	104,54	-	
		VIa	1142,03	16,44	1125,59	104,54	-	
		VIб	1082,93	16,44	1066,49	104,54	-	
		VIв	1090,77	16,44	1074,33	104,54	-	
		VIг	1083,01	16,44	1066,57	104,54	-	
		VIд	1090,77	16,44	1074,33	104,54	-	
		VIe	1083,01	16,44	1066,57	104,54	-	
		VIIa	1080,47	16,44	1064,03	104,54	-	
		VIIб	1082,93	16,44	1066,49	104,54	-	
01-01-114-03	3	**III**	**1383,39**	**18,28**	**1365,11**	**140,98**	**-**	**2,38**
		Ia	1531,15	25,59	1505,56	197,37	-	
		Iб	1444,51	21,02	1423,49	162,12	-	
		Iв	1464,81	21,94	1442,87	169,17	-	
		Iг	1573,52	21,94	1551,58	169,17	-	
		Iд	1467,45	18,28	1449,17	140,98	-	
		IIa	1383,39	18,28	1365,11	140,98	-	
		IIб	1379,95	18,28	1361,67	140,98	-	
		IIIa	1383,39	18,28	1365,11	140,98	-	
		IVa	1400,59	18,28	1382,31	140,98	-	
		IVб	1424,47	21,02	1403,45	162,12	-	
		V	1405,66	18,28	1387,38	140,98	-	
		VIa	1457,43	18,28	1439,15	140,98	-	
		VIб	1383,10	18,28	1364,82	140,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1393,12	18,28	1374,84	140,98	-	
		VIг	1383,39	18,28	1365,11	140,98	-	
		VIд	1393,12	18,28	1374,84	140,98	-	
		VIе	1383,39	18,28	1365,11	140,98	-	
		VIIа	1379,95	18,28	1361,67	140,98	-	
		VIIб	1383,10	18,28	1364,82	140,98	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-114-04	01-01-114-01	**III**	**662,56**	**-**	**662,56**	**64,94**	**-**	**-**
		Iа	730,08	-	730,08	90,92	-	
		Iб	690,71	-	690,71	74,69	-	
		Iв	700,04	-	700,04	77,93	-	
		Iг	753,76	-	753,76	77,93	-	
		Iд	704,10	-	704,10	64,94	-	
		IIа	662,56	-	662,56	64,94	-	
		IIб	660,99	-	660,99	64,94	-	
		IIIа	662,56	-	662,56	64,94	-	
		IVа	671,09	-	671,09	64,94	-	
		IVб	680,83	-	680,83	74,69	-	
		V	673,57	-	673,57	64,94	-	
		VIа	699,23	-	699,23	64,94	-	
		VIб	662,52	-	662,52	64,94	-	
		VIв	667,39	-	667,39	64,94	-	
		VIг	662,56	-	662,56	64,94	-	
		VIд	667,39	-	667,39	64,94	-	
		VIе	662,56	-	662,56	64,94	-	
		VIIа	660,99	-	660,99	64,94	-	
		VIIб	662,52	-	662,52	64,94	-	
01-01-114-05	01-01-114-02	**III**	**727,20**	**-**	**727,20**	**71,28**	**-**	**-**
		Iа	801,31	-	801,31	99,79	-	
		Iб	758,09	-	758,09	81,97	-	
		Iв	768,34	-	768,34	85,54	-	
		Iг	827,29	-	827,29	85,54	-	
		Iд	772,79	-	772,79	71,28	-	
		IIа	727,20	-	727,20	71,28	-	
		IIб	725,47	-	725,47	71,28	-	
		IIIа	727,20	-	727,20	71,28	-	
		IVа	736,56	-	736,56	71,28	-	
		IVб	747,25	-	747,25	81,97	-	
		V	739,28	-	739,28	71,28	-	
		VIа	767,45	-	767,45	71,28	-	
		VIб	727,16	-	727,16	71,28	-	
		VIв	732,50	-	732,50	71,28	-	
		VIг	727,20	-	727,20	71,28	-	
		VIд	732,50	-	732,50	71,28	-	
		VIе	727,20	-	727,20	71,28	-	
		VIIа	725,47	-	725,47	71,28	-	
		VIIб	727,16	-	727,16	71,28	-	
01-01-114-06	01-01-114-03	**III**	**775,68**	**-**	**775,68**	**76,03**	**-**	**-**
		Iа	854,73	-	854,73	106,44	-	
		Iб	808,63	-	808,63	87,44	-	
		Iв	819,56	-	819,56	91,24	-	
		Iг	882,45	-	882,45	91,24	-	
		Iд	824,31	-	824,31	76,03	-	
		IIа	775,68	-	775,68	76,03	-	
		IIб	773,84	-	773,84	76,03	-	
		IIIа	775,68	-	775,68	76,03	-	
		IVа	785,66	-	785,66	76,03	-	
		IVб	797,07	-	797,07	87,44	-	
		V	788,57	-	788,57	76,03	-	
		VIа	818,61	-	818,61	76,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	775,63	-	775,63	76,03	-	
		VIв	781,33	-	781,33	76,03	-	
		VIг	775,68	-	775,68	76,03	-	
		VIд	781,33	-	781,33	76,03	-	
		VIе	775,68	-	775,68	76,03	-	
		VIIа	773,84	-	773,84	76,03	-	
		VIIб	775,63	-	775,63	76,03	-	
Таблица 01-01-115. Планировка орошаемых площадей прицепными грейдерами и автогрейдерами								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Планировка орошаемых площадей прицепными грейдерами							
01-01-115-01	средними с перемещением грунта до 20 м	**III**	**4529,94**	**85,50**	**4444,44**	**1098,90**	**-**	**11,22**
		Ia	5190,53	119,72	5070,81	1538,46	-	
		Iб	4788,56	98,29	4690,27	1264,14	-	
		Iв	4880,73	102,55	4778,18	1318,68	-	
		Iг	5114,35	102,55	5011,80	1318,68	-	
		Iд	4716,75	85,50	4631,25	1098,90	-	
		IIа	4529,94	85,50	4444,44	1098,90	-	
		IIб	4516,51	85,50	4431,01	1098,90	-	
		IIIа	4529,94	85,50	4444,44	1098,90	-	
		IVа	4571,45	85,50	4485,95	1098,90	-	
		IVб	4749,49	98,29	4651,20	1264,14	-	
		V	4578,37	85,50	4492,87	1098,90	-	
		VIа	4685,82	85,50	4600,32	1098,90	-	
		VIб	4524,24	85,50	4438,74	1098,90	-	
		VIв	4555,17	85,50	4469,67	1098,90	-	
		VIг	4529,94	85,50	4444,44	1098,90	-	
		VIд	4555,17	85,50	4469,67	1098,90	-	
		VIе	4529,94	85,50	4444,44	1098,90	-	
		VIIа	4516,51	85,50	4431,01	1098,90	-	
		VIIб	4524,24	85,50	4438,74	1098,90	-	
01-01-115-02	средними, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-01	**III**	**806,99**	**-**	**806,99**	**199,53**	**-**	**-**
		Ia	920,72	-	920,72	279,34	-	
		Iб	851,62	-	851,62	229,53	-	
		Iв	867,59	-	867,59	239,44	-	
		Iг	910,00	-	910,00	239,44	-	
		Iд	840,91	-	840,91	199,53	-	
		IIа	806,99	-	806,99	199,53	-	
		IIб	804,55	-	804,55	199,53	-	
		IIIа	806,99	-	806,99	199,53	-	
		IVа	814,53	-	814,53	199,53	-	
		IVб	844,53	-	844,53	229,53	-	
		V	815,78	-	815,78	199,53	-	
		VIа	835,29	-	835,29	199,53	-	
		VIб	805,95	-	805,95	199,53	-	
		VIв	811,57	-	811,57	199,53	-	
		VIг	806,99	-	806,99	199,53	-	
		VIд	811,57	-	811,57	199,53	-	
		VIе	806,99	-	806,99	199,53	-	
		VIIа	804,55	-	804,55	199,53	-	
		VIIб	805,95	-	805,95	199,53	-	
01-01-115-03	тяжелыми с перемещением грунта до 20 м	**III**	**3761,39**	**64,77**	**3696,62**	**859,32**	**-**	**8,50**
		Ia	4297,98	90,70	4207,28	1203,05	-	
		Iб	3971,58	74,46	3897,12	988,68	-	
		Iв	4048,73	77,69	3971,04	1031,18	-	
		Iг	4256,02	77,69	4178,33	1031,18	-	
		Iд	3928,32	64,77	3863,55	859,32	-	
		IIа	3761,39	64,77	3696,62	859,32	-	
		IIб	3748,76	64,77	3683,99	859,32	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	3761,39	64,77	3696,62	859,32	-	
		IVа	3798,96	64,77	3734,19	859,32	-	
		IVб	3937,70	74,46	3863,24	988,68	-	
		V	3804,20	64,77	3739,43	859,32	-	
		VIа	3899,06	64,77	3834,29	859,32	-	
		VIб	3755,53	64,77	3690,76	859,32	-	
		VIв	3784,79	64,77	3720,02	859,32	-	
		VIг	3761,39	64,77	3696,62	859,32	-	
		VIд	3784,79	64,77	3720,02	859,32	-	
		VIе	3761,39	64,77	3696,62	859,32	-	
		VIIа	3748,76	64,77	3683,99	859,32	-	
		VIIб	3755,53	64,77	3690,76	859,32	-	
01-01-115-04	тяжелыми, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-02	**III**	**591,70**	**-**	**591,70**	**137,55**	**-**	**-**
		Iа	673,44	-	673,44	192,57	-	
		Iб	623,79	-	623,79	158,25	-	
		Iв	635,62	-	635,62	165,06	-	
		Iг	668,80	-	668,80	165,06	-	
		Iд	618,42	-	618,42	137,55	-	
		IIа	591,70	-	591,70	137,55	-	
		IIб	589,68	-	589,68	137,55	-	
		IIIа	591,70	-	591,70	137,55	-	
		IVа	597,71	-	597,71	137,55	-	
		IVб	618,37	-	618,37	158,25	-	
		V	598,55	-	598,55	137,55	-	
		VIа	613,74	-	613,74	137,55	-	
		VIб	590,76	-	590,76	137,55	-	
		VIв	595,45	-	595,45	137,55	-	
		VIг	591,70	-	591,70	137,55	-	
		VIд	595,45	-	595,45	137,55	-	
		VIе	591,70	-	591,70	137,55	-	
		VIIа	589,68	-	589,68	137,55	-	
		VIIб	590,76	-	590,76	137,55	-	
	Планировка орошаемых площадей автогрейдерами							
01-01-115-05	средними с перемещением грунта до 20 м	**III**	**3528,15**	**64,47**	**3463,68**	**380,16**	**-**	**8,46**
		Iа	3956,92	90,27	3866,65	532,22	-	
		Iб	3715,20	74,11	3641,09	437,32	-	
		Iв	3749,95	77,32	3672,63	456,19	-	
		Iг	4108,14	77,32	4030,82	456,19	-	
		Iд	3779,06	64,47	3714,59	380,16	-	
		IIа	3528,15	64,47	3463,68	380,16	-	
		IIб	3526,74	64,47	3462,27	380,16	-	
		IIIа	3528,15	64,47	3463,68	380,16	-	
		IVа	3563,07	64,47	3498,60	380,16	-	
		IVб	3629,87	74,11	3555,76	437,32	-	
		V	3600,24	64,47	3535,77	380,16	-	
		VIа	3771,17	64,47	3706,70	380,16	-	
		VIб	3530,97	64,47	3466,50	380,16	-	
		VIв	3538,85	64,47	3474,38	380,16	-	
		VIг	3528,15	64,47	3463,68	380,16	-	
		VIд	3538,85	64,47	3474,38	380,16	-	
		VIе	3528,15	64,47	3463,68	380,16	-	
		VIIа	3526,74	64,47	3462,27	380,16	-	
		VIIб	3530,97	64,47	3466,50	380,16	-	
01-01-115-06	средними, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-03	**III**	**578,10**	**-**	**578,10**	**63,45**	**-**	**-**
		Iа	645,36	-	645,36	88,83	-	
		Iб	607,71	-	607,71	72,99	-	
		Iв	612,97	-	612,97	76,14	-	
		Iг	672,76	-	672,76	76,14	-	
		Iд	619,98	-	619,98	63,45	-	
		IIа	578,10	-	578,10	63,45	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	577,87	-	577,87	63,45	-	
		IIIа	578,10	-	578,10	63,45	-	
		IVа	583,93	-	583,93	63,45	-	
		IVб	593,47	-	593,47	72,99	-	
		V	590,13	-	590,13	63,45	-	
		VIа	618,66	-	618,66	63,45	-	
		VIб	578,57	-	578,57	63,45	-	
		VIв	579,89	-	579,89	63,45	-	
		VIг	578,10	-	578,10	63,45	-	
		VIд	579,89	-	579,89	63,45	-	
		VIе	578,10	-	578,10	63,45	-	
		VIIа	577,87	-	577,87	63,45	-	
		VIIб	578,57	-	578,57	63,45	-	
Таблица 01-01-116. Выравнивание поверхности поливного участка грейдерами и автогрейдерами								
	Измеритель: **1 га**							
	Выравнивание поверхности поливного участка прицепными грейдерами							
01-01-116-01	средними к трактору мощностью 59 кВт (80 л.с.)	**III**	**206,00**	**3,98**	**202,02**	**49,95**	**-**	**0,51**
		Iа	236,06	5,57	230,49	69,93	-	
		Iб	217,76	4,57	213,19	57,46	-	
		Iв	221,96	4,77	217,19	59,94	-	
		Iг	232,58	4,77	227,81	59,94	-	
		Iд	214,49	3,98	210,51	49,95	-	
		IIа	206,00	3,98	202,02	49,95	-	
		IIб	205,39	3,98	201,41	49,95	-	
		IIIа	206,00	3,98	202,02	49,95	-	
		IVа	207,89	3,98	203,91	49,95	-	
		IVб	215,99	4,57	211,42	57,46	-	
		V	208,20	3,98	204,22	49,95	-	
		VIа	213,09	3,98	209,11	49,95	-	
		VIб	205,74	3,98	201,76	49,95	-	
		VIв	207,15	3,98	203,17	49,95	-	
		VIг	206,00	3,98	202,02	49,95	-	
		VIд	207,15	3,98	203,17	49,95	-	
		VIе	206,00	3,98	202,02	49,95	-	
		VIIа	205,39	3,98	201,41	49,95	-	
		VIIб	205,74	3,98	201,76	49,95	-	
01-01-116-02	тяжелыми к трактору мощностью 79 кВт (108 л.с.)	**III**	**164,92**	**2,89**	**162,03**	**37,67**	**-**	**0,37**
		Iа	188,45	4,04	184,41	52,73	-	
		Iб	174,14	3,32	170,82	43,34	-	
		Iв	177,52	3,46	174,06	45,20	-	
		Iг	186,60	3,46	183,14	45,20	-	
		Iд	172,23	2,89	169,34	37,67	-	
		IIа	164,92	2,89	162,03	37,67	-	
		IIб	164,36	2,89	161,47	37,67	-	
		IIIа	164,92	2,89	162,03	37,67	-	
		IVа	166,56	2,89	163,67	37,67	-	
		IVб	172,65	3,32	169,33	43,34	-	
		V	166,79	2,89	163,90	37,67	-	
		VIа	170,95	2,89	168,06	37,67	-	
		VIб	164,66	2,89	161,77	37,67	-	
		VIв	165,94	2,89	163,05	37,67	-	
		VIг	164,92	2,89	162,03	37,67	-	
		VIд	165,94	2,89	163,05	37,67	-	
		VIе	164,92	2,89	162,03	37,67	-	
		VIIа	164,36	2,89	161,47	37,67	-	
		VIIб	164,66	2,89	161,77	37,67	-	
01-01-116-03	Выравнивание поверхности поливного	**III**	**146,41**	**2,50**	**143,91**	**15,80**	**-**	**0,32**
		Iа	164,14	3,49	160,65	22,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	участка автогрейдерами средними к трактору мощностью 99 кВт (135 л.с.)	Iб	154,15	2,87	151,28	18,17	-	
		Iв	155,59	3,00	152,59	18,95	-	
		Iг	170,47	3,00	167,47	18,95	-	
		Iд	156,83	2,50	154,33	15,80	-	
		IIа	146,41	2,50	143,91	15,80	-	
		IIб	146,35	2,50	143,85	15,80	-	
		IIIа	146,41	2,50	143,91	15,80	-	
		IVа	147,86	2,50	145,36	15,80	-	
		IVб	150,61	2,87	147,74	18,17	-	
		V	149,41	2,50	146,91	15,80	-	
		VIа	156,51	2,50	154,01	15,80	-	
		VIб	146,53	2,50	144,03	15,80	-	
		VIв	146,85	2,50	144,35	15,80	-	
		VIг	146,41	2,50	143,91	15,80	-	
		VIд	146,85	2,50	144,35	15,80	-	
		VIе	146,41	2,50	143,91	15,80	-	
		VIIа	146,35	2,50	143,85	15,80	-	
		VIIб	146,53	2,50	144,03	15,80	-	
Таблица 01-01-117. Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками								
	Измеритель: **1 га**							
	Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками к трактору мощностью 59 кВт (80 л.с.) при длине гона до 500 м в							
01-01-117-01	один проход	**III**	**174,96**	**4,18**	**170,78**	**26,60**	**-**	**0,54**
		Iа	196,11	5,85	190,26	37,23	-	
		Iб	183,49	4,81	178,68	30,59	-	
		Iв	186,42	5,02	181,40	31,91	-	
		Iг	197,75	5,02	192,73	31,91	-	
		Iд	183,80	4,18	179,62	26,60	-	
		IIа	174,96	4,18	170,78	26,60	-	
		IIб	174,23	4,18	170,05	26,60	-	
		IIIа	174,96	4,18	170,78	26,60	-	
		IVа	176,77	4,18	172,59	26,60	-	
		IVб	181,40	4,81	176,59	30,59	-	
		V	177,30	4,18	173,12	26,60	-	
		VIа	182,43	4,18	178,25	26,60	-	
		VIб	174,60	4,18	170,42	26,60	-	
		VIв	175,98	4,18	171,80	26,60	-	
		VIг	174,96	4,18	170,78	26,60	-	
		VIд	175,98	4,18	171,80	26,60	-	
		VIе	174,96	4,18	170,78	26,60	-	
		VIIа	174,23	4,18	170,05	26,60	-	
		VIIб	174,60	4,18	170,42	26,60	-	
01-01-117-02	два прохода	**III**	**293,72**	**4,18**	**289,54**	**45,09**	**-**	**0,54**
		Iа	328,43	5,85	322,58	63,13	-	
		Iб	307,75	4,81	302,94	51,87	-	
		Iв	312,57	5,02	307,55	54,11	-	
		Iг	331,77	5,02	326,75	54,11	-	
		Iд	308,72	4,18	304,54	45,09	-	
		IIа	293,72	4,18	289,54	45,09	-	
		IIб	292,49	4,18	288,31	45,09	-	
		IIIа	293,72	4,18	289,54	45,09	-	
		IVа	296,80	4,18	292,62	45,09	-	
		IVб	304,21	4,81	299,40	51,87	-	
		V	297,70	4,18	293,52	45,09	-	
		VIа	306,38	4,18	302,20	45,09	-	
		VIб	293,12	4,18	288,94	45,09	-	
		VIв	295,46	4,18	291,28	45,09	-	
		VIг	293,72	4,18	289,54	45,09	-	
		VIд	295,46	4,18	291,28	45,09	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	293,72	4,18	289,54	45,09	-	
		VIIа	292,49	4,18	288,31	45,09	-	
		VIIб	293,12	4,18	288,94	45,09	-	
01-01-117-03	три прохода	**III**	**414,22**	**4,18**	**410,04**	**63,86**	**-**	**0,54**
		Iа	462,67	5,85	456,82	89,40	-	
		Iб	433,82	4,81	429,01	73,46	-	
		Iв	440,56	5,02	435,54	76,63	-	
		Iг	467,76	5,02	462,74	76,63	-	
		Iд	435,46	4,18	431,28	63,86	-	
		IIа	414,22	4,18	410,04	63,86	-	
		IIб	412,47	4,18	408,29	63,86	-	
		IIIа	414,22	4,18	410,04	63,86	-	
		IVа	418,58	4,18	414,40	63,86	-	
		IVб	428,81	4,81	424,00	73,46	-	
		V	419,85	4,18	415,67	63,86	-	
		VIа	432,15	4,18	427,97	63,86	-	
		VIб	413,37	4,18	409,19	63,86	-	
		VIв	416,68	4,18	412,50	63,86	-	
		VIг	414,22	4,18	410,04	63,86	-	
		VIд	416,68	4,18	412,50	63,86	-	
		VIе	414,22	4,18	410,04	63,86	-	
		VIIа	412,47	4,18	408,29	63,86	-	
		VIIб	413,37	4,18	409,19	63,86	-	
	Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками к трактору мощностью 59 кВт (80 л.с.) при длине гона свыше 500 м в							
01-01-117-04	один проход	**III**	**148,95**	**4,18**	**144,77**	**22,55**	**-**	**0,54**
		Iа	167,14	5,85	161,29	31,56	-	
		Iб	156,28	4,81	151,47	25,94	-	
		Iв	158,79	5,02	153,77	27,05	-	
		Iг	168,40	5,02	163,38	27,05	-	
		Iд	156,45	4,18	152,27	22,55	-	
		IIа	148,95	4,18	144,77	22,55	-	
		IIб	148,33	4,18	144,15	22,55	-	
		IIIа	148,95	4,18	144,77	22,55	-	
		IVа	150,49	4,18	146,31	22,55	-	
		IVб	154,51	4,81	149,70	25,94	-	
		V	150,94	4,18	146,76	22,55	-	
		VIа	155,28	4,18	151,10	22,55	-	
		VIб	148,65	4,18	144,47	22,55	-	
		VIв	149,82	4,18	145,64	22,55	-	
		VIг	148,95	4,18	144,77	22,55	-	
		VIд	149,82	4,18	145,64	22,55	-	
		VIе	148,95	4,18	144,77	22,55	-	
		VIIа	148,33	4,18	144,15	22,55	-	
		VIIб	148,65	4,18	144,47	22,55	-	
01-01-117-05	два прохода	**III**	**250,38**	**4,18**	**246,20**	**38,34**	**-**	**0,54**
		Iа	280,14	5,85	274,29	53,68	-	
		Iб	262,40	4,81	257,59	44,11	-	
		Iв	266,53	5,02	261,51	46,01	-	
		Iг	282,86	5,02	277,84	46,01	-	
		Iд	263,13	4,18	258,95	38,34	-	
		IIа	250,38	4,18	246,20	38,34	-	
		IIб	249,33	4,18	245,15	38,34	-	
		IIIа	250,38	4,18	246,20	38,34	-	
		IVа	252,99	4,18	248,81	38,34	-	
		IVб	259,39	4,81	254,58	44,11	-	
		V	253,76	4,18	249,58	38,34	-	
		VIа	261,14	4,18	256,96	38,34	-	
		VIб	249,87	4,18	245,69	38,34	-	
		VIв	251,86	4,18	247,68	38,34	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	250,38	4,18	246,20	38,34	-	
		VIд	251,86	4,18	247,68	38,34	-	
		VIе	250,38	4,18	246,20	38,34	-	
		VIIа	249,33	4,18	245,15	38,34	-	
		VIIб	249,87	4,18	245,69	38,34	-	
01-01-117-06	три прохода	**III**	**353,54**	**4,18**	**349,36**	**54,41**	**-**	**0,54**
		Iа	395,07	5,85	389,22	76,17	-	
		Iб	370,33	4,81	365,52	62,59	-	
		Iв	376,10	5,02	371,08	65,29	-	
		Iг	399,27	5,02	394,25	65,29	-	
		Iд	371,64	4,18	367,46	54,41	-	
		IIа	353,54	4,18	349,36	54,41	-	
		IIб	352,05	4,18	347,87	54,41	-	
		IIIа	353,54	4,18	349,36	54,41	-	
		IVа	357,25	4,18	353,07	54,41	-	
		IVб	366,06	4,81	361,25	62,59	-	
		V	358,34	4,18	354,16	54,41	-	
		VIа	368,81	4,18	364,63	54,41	-	
		VIб	352,82	4,18	348,64	54,41	-	
		VIв	355,64	4,18	351,46	54,41	-	
		VIг	353,54	4,18	349,36	54,41	-	
		VIд	355,64	4,18	351,46	54,41	-	
		VIе	353,54	4,18	349,36	54,41	-	
		VIIа	352,05	4,18	347,87	54,41	-	
		VIIб	352,82	4,18	348,64	54,41	-	
	Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками к трактору мощностью 79 кВт (108 л.с.) при длине гона до 500 м в							
01-01-117-07	один проход	**III**	**125,53**	**2,42**	**123,11**	**17,57**	**-**	**0,31**
		Iа	139,94	3,39	136,55	24,60	-	
		Iб	131,36	2,78	128,58	20,20	-	
		Iв	133,34	2,90	130,44	21,08	-	
		Iг	141,60	2,90	138,70	21,08	-	
		Iд	131,95	2,42	129,53	17,57	-	
		IIа	125,53	2,42	123,11	17,57	-	
		IIб	125,03	2,42	122,61	17,57	-	
		IIIа	125,53	2,42	123,11	17,57	-	
		IVа	126,82	2,42	124,40	17,57	-	
		IVб	129,82	2,78	127,04	20,20	-	
		V	127,23	2,42	124,81	17,57	-	
		VIа	130,98	2,42	128,56	17,57	-	
		VIб	125,30	2,42	122,88	17,57	-	
		VIв	126,26	2,42	123,84	17,57	-	
		VIг	125,53	2,42	123,11	17,57	-	
		VIд	126,26	2,42	123,84	17,57	-	
		VIе	125,53	2,42	123,11	17,57	-	
		VIIа	125,03	2,42	122,61	17,57	-	
		VIIб	125,30	2,42	122,88	17,57	-	
01-01-117-08	два прохода	**III**	**212,31**	**2,42**	**209,89**	**29,95**	**-**	**0,31**
		Iа	236,20	3,39	232,81	41,93	-	
		Iб	221,99	2,78	219,21	34,44	-	
		Iв	225,29	2,90	222,39	35,94	-	
		Iг	239,38	2,90	236,48	35,94	-	
		Iд	223,25	2,42	220,83	29,95	-	
		IIа	212,31	2,42	209,89	29,95	-	
		IIб	211,46	2,42	209,04	29,95	-	
		IIIа	212,31	2,42	209,89	29,95	-	
		IVа	214,52	2,42	212,10	29,95	-	
		IVб	219,37	2,78	216,59	34,44	-	
		V	215,20	2,42	212,78	29,95	-	
		VIа	221,61	2,42	219,19	29,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	211,92	2,42	209,50	29,95	-	
		VIв	213,56	2,42	211,14	29,95	-	
		VIг	212,31	2,42	209,89	29,95	-	
		VIд	213,56	2,42	211,14	29,95	-	
		VIе	212,31	2,42	209,89	29,95	-	
		VIIа	211,46	2,42	209,04	29,95	-	
		VIIб	211,92	2,42	209,50	29,95	-	
01-01-117-09	три прохода	**III**	**298,09**	**2,42**	**295,67**	**42,19**	**-**	**0,31**
		Iа	331,34	3,39	327,95	59,07	-	
		Iб	311,57	2,78	308,79	48,52	-	
		Iв	316,18	2,90	313,28	50,63	-	
		Iг	336,01	2,90	333,11	50,63	-	
		Iд	313,50	2,42	311,08	42,19	-	
		IIа	298,09	2,42	295,67	42,19	-	
		IIб	296,89	2,42	294,47	42,19	-	
		IIIа	298,09	2,42	295,67	42,19	-	
		IVа	301,19	2,42	298,77	42,19	-	
		IVб	307,88	2,78	305,10	48,52	-	
		V	302,16	2,42	299,74	42,19	-	
		VIа	311,18	2,42	308,76	42,19	-	
		VIб	297,53	2,42	295,11	42,19	-	
		VIв	299,84	2,42	297,42	42,19	-	
		VIг	298,09	2,42	295,67	42,19	-	
		VIд	299,84	2,42	297,42	42,19	-	
		VIе	298,09	2,42	295,67	42,19	-	
		VIIа	296,89	2,42	294,47	42,19	-	
		VIIб	297,53	2,42	295,11	42,19	-	
	Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками к трактору мощностью 79 кВт (108 л.с.) при длине гона свыше 500 м в							
01-01-117-10	один проход	**III**	**106,36**	**2,42**	**103,94**	**14,83**	**-**	**0,31**
		Iа	118,68	3,39	115,29	20,76	-	
		Iб	111,33	2,78	108,55	17,06	-	
		Iв	113,03	2,90	110,13	17,80	-	
		Iг	120,00	2,90	117,10	17,80	-	
		Iд	111,78	2,42	109,36	14,83	-	
		IIа	106,36	2,42	103,94	14,83	-	
		IIб	105,94	2,42	103,52	14,83	-	
		IIIа	106,36	2,42	103,94	14,83	-	
		IVа	107,45	2,42	105,03	14,83	-	
		IVб	110,03	2,78	107,25	17,06	-	
		V	107,79	2,42	105,37	14,83	-	
		VIа	110,96	2,42	108,54	14,83	-	
		VIб	106,16	2,42	103,74	14,83	-	
		VIв	106,98	2,42	104,56	14,83	-	
		VIг	106,36	2,42	103,94	14,83	-	
		VIд	106,98	2,42	104,56	14,83	-	
		VIе	106,36	2,42	103,94	14,83	-	
		VIIа	105,94	2,42	103,52	14,83	-	
		VIIб	106,16	2,42	103,74	14,83	-	
01-01-117-11	два прохода	**III**	**180,02**	**2,42**	**177,60**	**25,34**	**-**	**0,31**
		Iа	200,39	3,39	197,00	35,48	-	
		Iб	188,27	2,78	185,49	29,15	-	
		Iв	191,08	2,90	188,18	30,41	-	
		Iг	202,99	2,90	200,09	30,41	-	
		Iд	189,28	2,42	186,86	25,34	-	
		IIа	180,02	2,42	177,60	25,34	-	
		IIб	179,30	2,42	176,88	25,34	-	
		IIIа	180,02	2,42	177,60	25,34	-	
		IVа	181,89	2,42	179,47	25,34	-	
		IVб	186,05	2,78	183,27	29,15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	182,47	2,42	180,05	25,34	-	
		VIа	187,89	2,42	185,47	25,34	-	
		VIб	179,69	2,42	177,27	25,34	-	
		VIв	181,08	2,42	178,66	25,34	-	
		VIг	180,02	2,42	177,60	25,34	-	
		VIд	181,08	2,42	178,66	25,34	-	
		VIе	180,02	2,42	177,60	25,34	-	
		VIIа	179,30	2,42	176,88	25,34	-	
		VIIб	179,69	2,42	177,27	25,34	-	
01-01-117-12	три прохода	**III**	**250,66**	**2,42**	**248,24**	**35,42**	**-**	**0,31**
		Iа	278,74	3,39	275,35	49,59	-	
		Iб	262,04	2,78	259,26	40,74	-	
		Iв	265,92	2,90	263,02	42,51	-	
		Iг	282,58	2,90	279,68	42,51	-	
		Iд	263,60	2,42	261,18	35,42	-	
		IIа	250,66	2,42	248,24	35,42	-	
		IIб	249,65	2,42	247,23	35,42	-	
		IIIа	250,66	2,42	248,24	35,42	-	
		IVа	253,27	2,42	250,85	35,42	-	
		IVб	258,94	2,78	256,16	40,74	-	
		V	254,08	2,42	251,66	35,42	-	
		VIа	261,65	2,42	259,23	35,42	-	
		VIб	250,19	2,42	247,77	35,42	-	
		VIв	252,13	2,42	249,71	35,42	-	
		VIг	250,66	2,42	248,24	35,42	-	
		VIд	252,13	2,42	249,71	35,42	-	
		VIе	250,66	2,42	248,24	35,42	-	
		VIIа	249,65	2,42	247,23	35,42	-	
		VIIб	250,19	2,42	247,77	35,42	-	
Таблица 01-01-118. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, группа грунтов							
01-01-118-01	1	**III**	**3242,38**	**36,75**	**3205,63**	**563,03**	**-**	**4,67**
		Iа	3657,84	51,46	3606,38	788,15	-	
		Iб	3414,21	42,26	3371,95	647,61	-	
		Iв	3459,49	44,08	3415,41	675,38	-	
		Iг	3700,91	44,08	3656,83	675,38	-	
		Iд	3417,96	36,75	3381,21	563,03	-	
		IIа	3242,38	36,75	3205,63	563,03	-	
		IIб	3238,62	36,75	3201,87	563,03	-	
		IIIа	3242,38	36,75	3205,63	563,03	-	
		IVа	3271,23	36,75	3234,48	563,03	-	
		IVб	3361,37	42,26	3319,11	647,61	-	
		V	3291,25	36,75	3254,50	563,03	-	
		VIа	3406,00	36,75	3369,25	563,03	-	
		VIб	3242,88	36,75	3206,13	563,03	-	
		VIв	3254,84	36,75	3218,09	563,03	-	
		VIг	3242,38	36,75	3205,63	563,03	-	
		VIд	3254,84	36,75	3218,09	563,03	-	
		VIе	3242,38	36,75	3205,63	563,03	-	
		VIIа	3238,62	36,75	3201,87	563,03	-	
		VIIб	3242,88	36,75	3206,13	563,03	-	
01-01-118-02	2	**III**	**3629,71**	**36,75**	**3592,96**	**628,83**	**-**	**4,67**
		Iа	4093,20	51,46	4041,74	880,46	-	
		Iб	3821,60	42,26	3779,34	723,37	-	
		Iв	3871,87	44,08	3827,79	754,88	-	
		Iг	4143,28	44,08	4099,20	754,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	3826,91	36,75	3790,16	628,83	-	
		IIа	3629,71	36,75	3592,96	628,83	-	
		IIб	3625,62	36,75	3588,87	628,83	-	
		IIIа	3629,71	36,75	3592,96	628,83	-	
		IVа	3662,00	36,75	3625,25	628,83	-	
		IVб	3762,06	42,26	3719,80	723,37	-	
		V	3684,65	36,75	3647,90	628,83	-	
		VIа	3813,70	36,75	3776,95	628,83	-	
		VIб	3630,37	36,75	3593,62	628,83	-	
		VIв	3643,57	36,75	3606,82	628,83	-	
		VIг	3629,71	36,75	3592,96	628,83	-	
		VIд	3643,57	36,75	3606,82	628,83	-	
		VIе	3629,71	36,75	3592,96	628,83	-	
		VIIа	3625,62	36,75	3588,87	628,83	-	
		VIIб	3630,37	36,75	3593,62	628,83	-	
01-01-118-03	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**4404,53**	**36,75**	**4367,78**	**762,91**	**-**	**4,67**
		Iа	4964,50	51,46	4913,04	1068,18	-	
		Iб	4636,61	42,26	4594,35	877,59	-	
		Iв	4697,07	44,08	4652,99	915,26	-	
		Iг	5027,85	44,08	4983,77	915,26	-	
		Iд	4644,66	36,75	4607,91	762,91	-	
		IIа	4404,53	36,75	4367,78	762,91	-	
		IIб	4399,68	36,75	4362,93	762,91	-	
		IIIа	4404,53	36,75	4367,78	762,91	-	
		IVа	4443,72	36,75	4406,97	762,91	-	
		IVб	4563,92	42,26	4521,66	877,59	-	
		V	4471,47	36,75	4434,72	762,91	-	
		VIа	4628,82	36,75	4592,07	762,91	-	
		VIб	4405,43	36,75	4368,68	762,91	-	
		VIв	4421,27	36,75	4384,52	762,91	-	
		VIг	4404,53	36,75	4367,78	762,91	-	
		VIд	4421,27	36,75	4384,52	762,91	-	
		VIе	4404,53	36,75	4367,78	762,91	-	
		VIIа	4399,68	36,75	4362,93	762,91	-	
		VIIб	4405,43	36,75	4368,68	762,91	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, группа грунтов							
01-01-118-04	1	**III**	**3908,48**	**36,75**	**3871,73**	**491,78**	**-**	**4,67**
		Iа	4417,69	51,46	4366,23	688,49	-	
		Iб	4126,96	42,26	4084,70	565,37	-	
		Iв	4176,94	44,08	4132,86	590,13	-	
		Iг	4590,35	44,08	4546,27	590,13	-	
		Iд	4206,30	36,75	4169,55	491,78	-	
		IIа	3908,48	36,75	3871,73	491,78	-	
		IIб	3904,07	36,75	3867,32	491,78	-	
		IIIа	3908,48	36,75	3871,73	491,78	-	
		IVа	3955,72	36,75	3918,97	491,78	-	
		IVб	4035,00	42,26	3992,74	565,37	-	
		V	3991,88	36,75	3955,13	491,78	-	
		VIа	4189,85	36,75	4153,10	491,78	-	
		VIб	3911,39	36,75	3874,64	491,78	-	
		VIв	3927,84	36,75	3891,09	491,78	-	
		VIг	3908,48	36,75	3871,73	491,78	-	
		VIд	3927,84	36,75	3891,09	491,78	-	
		VIе	3908,48	36,75	3871,73	491,78	-	
		VIIа	3904,07	36,75	3867,32	491,78	-	
		VIIб	3911,39	36,75	3874,64	491,78	-	
01-01-118-05	2	**III**	**4304,01**	**36,75**	**4267,26**	**538,82**	**-**	**4,67**
		Iа	4863,54	51,46	4812,08	754,35	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	4544,32	42,26	4502,06	619,84	-	
		Iв	4598,99	44,08	4554,91	646,59	-	
		Iг	5056,24	44,08	5012,16	646,59	-	
		Iд	4633,26	36,75	4596,51	538,82	-	
		IIа	4304,01	36,75	4267,26	538,82	-	
		IIб	4299,24	36,75	4262,49	538,82	-	
		IIIа	4304,01	36,75	4267,26	538,82	-	
		IVа	4356,14	36,75	4319,39	538,82	-	
		IVб	4442,51	42,26	4400,25	619,84	-	
		V	4396,25	36,75	4359,50	538,82	-	
		VIа	4615,26	36,75	4578,51	538,82	-	
		VIб	4307,31	36,75	4270,56	538,82	-	
		VIв	4325,30	36,75	4288,55	538,82	-	
		VIг	4304,01	36,75	4267,26	538,82	-	
		VIд	4325,30	36,75	4288,55	538,82	-	
		VIе	4304,01	36,75	4267,26	538,82	-	
		VIIа	4299,24	36,75	4262,49	538,82	-	
		VIIб	4307,31	36,75	4270,56	538,82	-	
01-01-118-06	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**5322,88**	**36,75**	**5286,13**	**662,55**	**-**	**4,67**
		Iа	6012,22	51,46	5960,76	927,39	-	
		Iб	5619,41	42,26	5577,15	762,10	-	
		Iв	5686,30	44,08	5642,22	794,97	-	
		Iг	6255,55	44,08	6211,47	794,97	-	
		Iд	5732,49	36,75	5695,74	662,55	-	
		IIа	5322,88	36,75	5286,13	662,55	-	
		IIб	5317,14	36,75	5280,39	662,55	-	
		IIIа	5322,88	36,75	5286,13	662,55	-	
		IVа	5387,56	36,75	5350,81	662,55	-	
		IVб	5492,48	42,26	5450,22	762,10	-	
		V	5437,69	36,75	5400,94	662,55	-	
		VIа	5710,43	36,75	5673,68	662,55	-	
		VIб	5327,13	36,75	5290,38	662,55	-	
		VIв	5349,18	36,75	5312,43	662,55	-	
		VIг	5322,88	36,75	5286,13	662,55	-	
		VIд	5349,18	36,75	5312,43	662,55	-	
		VIе	5322,88	36,75	5286,13	662,55	-	
		VIIа	5317,14	36,75	5280,39	662,55	-	
		VIIб	5327,13	36,75	5290,38	662,55	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, группа грунтов							
01-01-118-07	1	**III**	**3783,74**	**36,44**	**3747,30**	**445,85**	**-**	**4,63**
		Iа	4252,53	51,02	4201,51	624,00	-	
		Iб	3980,08	41,90	3938,18	512,62	-	
		Iв	4038,46	43,71	3994,75	534,77	-	
		Iг	4404,04	43,71	4360,33	534,77	-	
		Iд	4059,64	36,44	4023,20	445,85	-	
		IIа	3783,74	36,44	3747,30	445,85	-	
		IIб	3775,62	36,44	3739,18	445,85	-	
		IIIа	3783,74	36,44	3747,30	445,85	-	
		IVа	3836,14	36,44	3799,70	445,85	-	
		IVб	3908,48	41,90	3866,58	512,62	-	
		V	3858,13	36,44	3821,69	445,85	-	
		VIа	4033,55	36,44	3997,11	445,85	-	
		VIб	3785,26	36,44	3748,82	445,85	-	
		VIв	3811,35	36,44	3774,91	445,85	-	
		VIг	3783,74	36,44	3747,30	445,85	-	
		VIд	3811,35	36,44	3774,91	445,85	-	
		VIе	3783,74	36,44	3747,30	445,85	-	
		VIIа	3775,62	36,44	3739,18	445,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	3785,26	36,44	3748,82	445,85	-	
01-01-118-08	2	**III**	**4229,87**	**36,75**	**4193,12**	**494,43**	**-**	**4,67**
		Ia	4752,28	51,46	4700,82	692,35	-	
		Iб	4448,88	42,26	4406,62	568,82	-	
		Iв	4513,82	44,08	4469,74	593,39	-	
		Iг	4924,58	44,08	4880,50	593,39	-	
		Iд	4539,74	36,75	4502,99	494,43	-	
		IIa	4229,87	36,75	4193,12	494,43	-	
		IIб	4220,85	36,75	4184,10	494,43	-	
		IIIa	4229,87	36,75	4193,12	494,43	-	
		IVa	4288,65	36,75	4251,90	494,43	-	
		IVб	4368,36	42,26	4326,10	568,82	-	
		V	4313,44	36,75	4276,69	494,43	-	
		VIa	4510,60	36,75	4473,85	494,43	-	
		VIб	4231,66	36,75	4194,91	494,43	-	
		VIв	4260,80	36,75	4224,05	494,43	-	
		VIг	4229,87	36,75	4193,12	494,43	-	
		VIд	4260,80	36,75	4224,05	494,43	-	
		VIe	4229,87	36,75	4193,12	494,43	-	
		VIIa	4220,85	36,75	4184,10	494,43	-	
		VIIб	4231,66	36,75	4194,91	494,43	-	
01-01-118-09	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**5149,10**	**36,75**	**5112,35**	**598,60**	**-**	**4,67**
		Ia	5782,34	51,46	5730,88	838,04	-	
		Iб	5414,88	42,26	5372,62	688,60	-	
		Iв	5493,46	44,08	5449,38	718,32	-	
		Iг	5996,13	44,08	5952,05	718,32	-	
		Iд	5528,18	36,75	5491,43	598,60	-	
		IIa	5149,10	36,75	5112,35	598,60	-	
		IIб	5138,20	36,75	5101,45	598,60	-	
		IIIa	5149,10	36,75	5112,35	598,60	-	
		IVa	5220,93	36,75	5184,18	598,60	-	
		IVб	5316,26	42,26	5274,00	688,60	-	
		V	5251,36	36,75	5214,61	598,60	-	
		VIa	5492,72	36,75	5455,97	598,60	-	
		VIб	5151,40	36,75	5114,65	598,60	-	
		VIв	5186,86	36,75	5150,11	598,60	-	
		VIг	5149,10	36,75	5112,35	598,60	-	
		VIд	5186,86	36,75	5150,11	598,60	-	
		VIe	5149,10	36,75	5112,35	598,60	-	
		VIIa	5138,20	36,75	5101,45	598,60	-	
		VIIб	5151,40	36,75	5114,65	598,60	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-118-10	01-01-118-01	**III**	**255,11**	**-**	**255,11**	**42,66**	**-**	**-**
		Ia	286,55	-	286,55	59,72	-	
		Iб	268,28	-	268,28	49,07	-	
		Iв	271,48	-	271,48	51,19	-	
		Iг	291,51	-	291,51	51,19	-	
		Iд	269,48	-	269,48	42,66	-	
		IIa	255,11	-	255,11	42,66	-	
		IIб	254,92	-	254,92	42,66	-	
		IIIa	255,11	-	255,11	42,66	-	
		IVa	257,35	-	257,35	42,66	-	
		IVб	263,77	-	263,77	49,07	-	
		V	259,15	-	259,15	42,66	-	
		VIa	268,73	-	268,73	42,66	-	
		VIб	255,23	-	255,23	42,66	-	
		VIв	255,99	-	255,99	42,66	-	
		VIг	255,11	-	255,11	42,66	-	
		VIд	255,99	-	255,99	42,66	-	
		VIe	255,11	-	255,11	42,66	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	254,92	-	254,92	42,66	-	
		VIIб	255,23	-	255,23	42,66	-	
01-01-118-11	01-01-118-02	**III**	**259,14**	**-**	**259,14**	**43,34**	**-**	**-**
		Iа	291,08	-	291,08	60,67	-	
		Iб	272,53	-	272,53	49,85	-	
		Iв	275,77	-	275,77	52,00	-	
		Iг	296,12	-	296,12	52,00	-	
		Iд	273,75	-	273,75	43,34	-	
		IIа	259,14	-	259,14	43,34	-	
		IIб	258,95	-	258,95	43,34	-	
		IIIа	259,14	-	259,14	43,34	-	
		IVа	261,42	-	261,42	43,34	-	
		IVб	267,94	-	267,94	49,85	-	
		V	263,25	-	263,25	43,34	-	
		VIа	272,98	-	272,98	43,34	-	
		VIб	259,27	-	259,27	43,34	-	
		VIв	260,04	-	260,04	43,34	-	
		VIг	259,14	-	259,14	43,34	-	
		VIд	260,04	-	260,04	43,34	-	
		VIе	259,14	-	259,14	43,34	-	
		VIIа	258,95	-	258,95	43,34	-	
		VIIб	259,27	-	259,27	43,34	-	
01-01-118-12	01-01-118-03	**III**	**356,83**	**-**	**356,83**	**59,67**	**-**	**-**
		Iа	400,81	-	400,81	83,54	-	
		Iб	375,26	-	375,26	68,64	-	
		Iв	379,72	-	379,72	71,60	-	
		Iг	407,75	-	407,75	71,60	-	
		Iд	376,94	-	376,94	59,67	-	
		IIа	356,83	-	356,83	59,67	-	
		IIб	356,56	-	356,56	59,67	-	
		IIIа	356,83	-	356,83	59,67	-	
		IVа	359,96	-	359,96	59,67	-	
		IVб	368,94	-	368,94	68,64	-	
		V	362,48	-	362,48	59,67	-	
		VIа	375,88	-	375,88	59,67	-	
		VIб	357,00	-	357,00	59,67	-	
		VIв	358,06	-	358,06	59,67	-	
		VIг	356,83	-	356,83	59,67	-	
		VIд	358,06	-	358,06	59,67	-	
		VIе	356,83	-	356,83	59,67	-	
		VIIа	356,56	-	356,56	59,67	-	
		VIIб	357,00	-	357,00	59,67	-	
01-01-118-13	01-01-118-04	**III**	**198,93**	**-**	**198,93**	**22,61**	**-**	**-**
		Iа	224,13	-	224,13	31,65	-	
		Iб	209,92	-	209,92	26,00	-	
		Iв	212,20	-	212,20	27,13	-	
		Iг	234,81	-	234,81	27,13	-	
		Iд	215,09	-	215,09	22,61	-	
		IIа	198,93	-	198,93	22,61	-	
		IIб	198,78	-	198,78	22,61	-	
		IIIа	198,93	-	198,93	22,61	-	
		IVа	201,42	-	201,42	22,61	-	
		IVб	204,81	-	204,81	26,00	-	
		V	203,49	-	203,49	22,61	-	
		VIа	214,35	-	214,35	22,61	-	
		VIб	199,15	-	199,15	22,61	-	
		VIв	199,89	-	199,89	22,61	-	
		VIг	198,93	-	198,93	22,61	-	
		VIд	199,89	-	199,89	22,61	-	
		VIе	198,93	-	198,93	22,61	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	198,78	-	198,78	22,61	-	
		VIIб	199,15	-	199,15	22,61	-	
01-01-118-14	01-01-118-05	**III**	**217,94**	**-**	**217,94**	**24,77**	**-**	**-**
		Iа	245,55	-	245,55	34,68	-	
		Iб	229,98	-	229,98	28,48	-	
		Iв	232,48	-	232,48	29,72	-	
		Iг	257,24	-	257,24	29,72	-	
		Iд	235,64	-	235,64	24,77	-	
		IIа	217,94	-	217,94	24,77	-	
		IIб	217,77	-	217,77	24,77	-	
		IIIа	217,94	-	217,94	24,77	-	
		IVа	220,66	-	220,66	24,77	-	
		IVб	224,37	-	224,37	28,48	-	
		V	222,93	-	222,93	24,77	-	
		VIа	234,83	-	234,83	24,77	-	
		VIб	218,18	-	218,18	24,77	-	
		VIв	218,99	-	218,99	24,77	-	
		VIг	217,94	-	217,94	24,77	-	
		VIд	218,99	-	218,99	24,77	-	
		VIе	217,94	-	217,94	24,77	-	
		VIIа	217,77	-	217,77	24,77	-	
		VIIб	218,18	-	218,18	24,77	-	
01-01-118-15	01-01-118-06	**III**	**278,76**	**-**	**278,76**	**31,68**	**-**	**-**
		Iа	314,07	-	314,07	44,35	-	
		Iб	294,16	-	294,16	36,43	-	
		Iв	297,35	-	297,35	38,02	-	
		Iг	329,03	-	329,03	38,02	-	
		Iд	301,40	-	301,40	31,68	-	
		IIа	278,76	-	278,76	31,68	-	
		IIб	278,54	-	278,54	31,68	-	
		IIIа	278,76	-	278,76	31,68	-	
		IVа	282,24	-	282,24	31,68	-	
		IVб	286,99	-	286,99	36,43	-	
		V	285,14	-	285,14	31,68	-	
		VIа	300,37	-	300,37	31,68	-	
		VIб	279,07	-	279,07	31,68	-	
		VIв	280,10	-	280,10	31,68	-	
		VIг	278,76	-	278,76	31,68	-	
		VIд	280,10	-	280,10	31,68	-	
		VIе	278,76	-	278,76	31,68	-	
		VIIа	278,54	-	278,54	31,68	-	
		VIIб	279,07	-	279,07	31,68	-	
01-01-118-16	01-01-118-07	**III**	**200,84**	**-**	**200,84**	**20,88**	**-**	**-**
		Iа	224,78	-	224,78	29,23	-	
		Iб	211,00	-	211,00	24,01	-	
		Iв	213,90	-	213,90	25,06	-	
		Iг	234,67	-	234,67	25,06	-	
		Iд	216,43	-	216,43	20,88	-	
		IIа	200,84	-	200,84	20,88	-	
		IIб	200,45	-	200,45	20,88	-	
		IIIа	200,84	-	200,84	20,88	-	
		IVа	203,75	-	203,75	20,88	-	
		IVб	206,89	-	206,89	24,01	-	
		V	205,06	-	205,06	20,88	-	
		VIа	215,06	-	215,06	20,88	-	
		VIб	200,98	-	200,98	20,88	-	
		VIв	202,35	-	202,35	20,88	-	
		VIг	200,84	-	200,84	20,88	-	
		VIд	202,35	-	202,35	20,88	-	
		VIе	200,84	-	200,84	20,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	200,45	-	200,45	20,88	-	
		VIIб	200,98	-	200,98	20,88	-	
01-01-118-17	01-01-118-08	**III**	**217,46**	**-**	**217,46**	**22,61**	**-**	**-**
		Ia	243,38	-	243,38	31,65	-	
		Iб	228,47	-	228,47	26,00	-	
		Iв	231,61	-	231,61	27,13	-	
		Iг	254,09	-	254,09	27,13	-	
		Iд	234,34	-	234,34	22,61	-	
		IIа	217,46	-	217,46	22,61	-	
		IIб	217,04	-	217,04	22,61	-	
		IIIа	217,46	-	217,46	22,61	-	
		IVа	220,62	-	220,62	22,61	-	
		IVб	224,01	-	224,01	26,00	-	
		V	222,03	-	222,03	22,61	-	
		VIа	232,86	-	232,86	22,61	-	
		VIб	217,62	-	217,62	22,61	-	
		VIв	219,09	-	219,09	22,61	-	
		VIг	217,46	-	217,46	22,61	-	
		VIд	219,09	-	219,09	22,61	-	
		VIе	217,46	-	217,46	22,61	-	
		VIIа	217,04	-	217,04	22,61	-	
		VIIб	217,62	-	217,62	22,61	-	
01-01-118-18	01-01-118-09	**III**	**281,18**	**-**	**281,18**	**29,23**	**-**	**-**
		Ia	314,69	-	314,69	40,92	-	
		Iб	295,41	-	295,41	33,62	-	
		Iв	299,47	-	299,47	35,08	-	
		Iг	328,54	-	328,54	35,08	-	
		Iд	303,00	-	303,00	29,23	-	
		IIа	281,18	-	281,18	29,23	-	
		IIб	280,63	-	280,63	29,23	-	
		IIIа	281,18	-	281,18	29,23	-	
		IVа	285,26	-	285,26	29,23	-	
		IVб	289,64	-	289,64	33,62	-	
		V	287,08	-	287,08	29,23	-	
		VIа	301,09	-	301,09	29,23	-	
		VIб	281,38	-	281,38	29,23	-	
		VIв	283,29	-	283,29	29,23	-	
		VIг	281,18	-	281,18	29,23	-	
		VIд	283,29	-	283,29	29,23	-	
		VIе	281,18	-	281,18	29,23	-	
		VIIа	280,63	-	280,63	29,23	-	
		VIIб	281,38	-	281,38	29,23	-	

Таблица 01-01-119. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, группа грунтов							
01-01-119-01	1	**III**	**3545,93**	**36,75**	**3509,18**	**613,64**	**-**	**4,67**
		Ia	3998,80	51,46	3947,34	859,18	-	
		Iб	3733,44	42,26	3691,18	705,88	-	
		Iв	3782,52	44,08	3738,44	736,63	-	
		Iг	4047,77	44,08	4003,69	736,63	-	
		Iд	3738,61	36,75	3701,86	613,64	-	
		IIа	3545,93	36,75	3509,18	613,64	-	
		IIб	3541,94	36,75	3505,19	613,64	-	
		IIIа	3545,93	36,75	3509,18	613,64	-	
		IVа	3577,45	36,75	3540,70	613,64	-	
		IVб	3675,22	42,26	3632,96	705,88	-	
		V	3599,61	36,75	3562,86	613,64	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	3725,75	36,75	3689,00	613,64	-	
		VIб	3546,58	36,75	3509,83	613,64	-	
		VIв	3559,44	36,75	3522,69	613,64	-	
		VIг	3545,93	36,75	3509,18	613,64	-	
		VIд	3559,44	36,75	3522,69	613,64	-	
		VIе	3545,93	36,75	3509,18	613,64	-	
		VIIа	3541,94	36,75	3505,19	613,64	-	
		VIIб	3546,58	36,75	3509,83	613,64	-	
01-01-119-02	2	**III**	**3970,39**	**36,75**	**3933,64**	**686,10**	**-**	**4,67**
		Iа	4475,87	51,46	4424,41	960,13	-	
		Iб	4179,88	42,26	4137,62	789,24	-	
		Iв	4234,41	44,08	4190,33	823,12	-	
		Iг	4532,57	44,08	4488,49	823,12	-	
		Iд	4186,79	36,75	4150,04	686,10	-	
		IIа	3970,39	36,75	3933,64	686,10	-	
		IIб	3966,04	36,75	3929,29	686,10	-	
		IIIа	3970,39	36,75	3933,64	686,10	-	
		IVа	4005,67	36,75	3968,92	686,10	-	
		IVб	4114,31	42,26	4072,05	789,24	-	
		V	4030,73	36,75	3993,98	686,10	-	
		VIа	4172,57	36,75	4135,82	686,10	-	
		VIб	3971,21	36,75	3934,46	686,10	-	
		VIв	3985,43	36,75	3948,68	686,10	-	
		VIг	3970,39	36,75	3933,64	686,10	-	
		VIд	3985,43	36,75	3948,68	686,10	-	
		VIе	3970,39	36,75	3933,64	686,10	-	
		VIIа	3966,04	36,75	3929,29	686,10	-	
		VIIб	3971,21	36,75	3934,46	686,10	-	
01-01-119-03	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**4827,56**	**36,75**	**4790,81**	**833,40**	**-**	**4,67**
		Iа	5439,66	51,46	5388,20	1167,13	-	
		Iб	5081,49	42,26	5039,23	958,78	-	
		Iв	5147,24	44,08	5103,16	1000,57	-	
		Iг	5511,24	44,08	5467,16	1000,57	-	
		Iд	5091,52	36,75	5054,77	833,40	-	
		IIа	4827,56	36,75	4790,81	833,40	-	
		IIб	4822,40	36,75	4785,65	833,40	-	
		IIIа	4827,56	36,75	4790,81	833,40	-	
		IVа	4870,47	36,75	4833,72	833,40	-	
		IVб	5001,30	42,26	4959,04	958,78	-	
		V	4901,20	36,75	4864,45	833,40	-	
		VIа	5074,43	36,75	5037,68	833,40	-	
		VIб	4828,67	36,75	4791,92	833,40	-	
		VIв	4845,76	36,75	4809,01	833,40	-	
		VIг	4827,56	36,75	4790,81	833,40	-	
		VIд	4845,76	36,75	4809,01	833,40	-	
		VIе	4827,56	36,75	4790,81	833,40	-	
		VIIа	4822,40	36,75	4785,65	833,40	-	
		VIIб	4828,67	36,75	4791,92	833,40	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, группа грунтов							
01-01-119-04	1	**III**	**4284,81**	**36,75**	**4248,06**	**534,62**	**-**	**4,67**
		Iа	4841,68	51,46	4790,22	748,32	-	
		Iб	4524,08	42,26	4481,82	614,57	-	
		Iв	4578,36	44,08	4534,28	641,47	-	
		Iг	5034,54	44,08	4990,46	641,47	-	
		Iд	4613,19	36,75	4576,44	534,62	-	
		IIа	4284,81	36,75	4248,06	534,62	-	
		IIб	4280,10	36,75	4243,35	534,62	-	
		IIIа	4284,81	36,75	4248,06	534,62	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	4336,74	36,75	4299,99	534,62	-	
		IVб	4422,44	42,26	4380,18	614,57	-	
		V	4376,83	36,75	4340,08	534,62	-	
		VIа	4595,34	36,75	4558,59	534,62	-	
		VIб	4288,13	36,75	4251,38	534,62	-	
		VIв	4305,98	36,75	4269,23	534,62	-	
		VIг	4284,81	36,75	4248,06	534,62	-	
		VIд	4305,98	36,75	4269,23	534,62	-	
		VIе	4284,81	36,75	4248,06	534,62	-	
		VIIа	4280,10	36,75	4243,35	534,62	-	
		VIIб	4288,13	36,75	4251,38	534,62	-	
01-01-119-05	2	**III**	**4722,16**	**36,75**	**4685,41**	**586,42**	**-**	**4,67**
		Iа	5334,65	51,46	5283,19	820,83	-	
		Iб	4985,56	42,26	4943,30	674,53	-	
		Iв	5045,02	44,08	5000,94	703,63	-	
		Iг	5549,79	44,08	5505,71	703,63	-	
		Iд	5085,36	36,75	5048,61	586,42	-	
		IIа	4722,16	36,75	4685,41	586,42	-	
		IIб	4717,06	36,75	4680,31	586,42	-	
		IIIа	4722,16	36,75	4685,41	586,42	-	
		IVа	4779,49	36,75	4742,74	586,42	-	
		IVб	4872,99	42,26	4830,73	674,53	-	
		V	4823,96	36,75	4787,21	586,42	-	
		VIа	5065,81	36,75	5029,06	586,42	-	
		VIб	4725,91	36,75	4689,16	586,42	-	
		VIв	4745,46	36,75	4708,71	586,42	-	
		VIг	4722,16	36,75	4685,41	586,42	-	
		VIд	4745,46	36,75	4708,71	586,42	-	
		VIе	4722,16	36,75	4685,41	586,42	-	
		VIIа	4717,06	36,75	4680,31	586,42	-	
		VIIб	4725,91	36,75	4689,16	586,42	-	
01-01-119-06	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**5843,66**	**36,75**	**5806,91**	**721,87**	**-**	**4,67**
		Iа	6598,97	51,46	6547,51	1010,22	-	
		Iб	6168,96	42,26	6126,70	830,25	-	
		Iв	6241,81	44,08	6197,73	866,04	-	
		Iг	6870,24	44,08	6826,16	866,04	-	
		Iд	6295,56	36,75	6258,81	721,87	-	
		IIа	5843,66	36,75	5806,91	721,87	-	
		IIб	5837,50	36,75	5800,75	721,87	-	
		IIIа	5843,66	36,75	5806,91	721,87	-	
		IVа	5914,83	36,75	5878,08	721,87	-	
		IVб	6028,63	42,26	5986,37	830,25	-	
		V	5970,39	36,75	5933,64	721,87	-	
		VIа	6271,57	36,75	6234,82	721,87	-	
		VIб	5848,48	36,75	5811,73	721,87	-	
		VIв	5872,46	36,75	5835,71	721,87	-	
		VIг	5843,66	36,75	5806,91	721,87	-	
		VIд	5872,46	36,75	5835,71	721,87	-	
		VIе	5843,66	36,75	5806,91	721,87	-	
		VIIа	5837,50	36,75	5800,75	721,87	-	
		VIIб	5848,48	36,75	5811,73	721,87	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, группа грунтов							
01-01-119-07	1	**III**	**4146,95**	**36,75**	**4110,20**	**483,63**	**-**	**4,67**
		Iа	4659,12	51,46	4607,66	676,74	-	
		Iб	4361,70	42,26	4319,44	556,00	-	
		Iв	4425,33	44,08	4381,25	580,35	-	
		Iг	4828,43	44,08	4784,35	580,35	-	
		Iд	4451,01	36,75	4414,26	483,63	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	4146,95	36,75	4110,20	483,63	-	
		IIб	4138,12	36,75	4101,37	483,63	-	
		IIIа	4146,95	36,75	4110,20	483,63	-	
		IVа	4204,61	36,75	4167,86	483,63	-	
		IVб	4282,66	42,26	4240,40	556,00	-	
		V	4228,96	36,75	4192,21	483,63	-	
		VIа	4422,46	36,75	4385,71	483,63	-	
		VIб	4148,73	36,75	4111,98	483,63	-	
		VIв	4177,28	36,75	4140,53	483,63	-	
		VIг	4146,95	36,75	4110,20	483,63	-	
		VIд	4177,28	36,75	4140,53	483,63	-	
		VIе	4146,95	36,75	4110,20	483,63	-	
		VIIа	4138,12	36,75	4101,37	483,63	-	
		VIIб	4148,73	36,75	4111,98	483,63	-	
01-01-119-08	2	**III**	**4639,86**	**36,75**	**4603,11**	**537,11**	**-**	**4,67**
		Iа	5211,14	51,46	5159,68	751,95	-	
		Iб	4879,62	42,26	4837,36	617,86	-	
		Iв	4950,48	44,08	4906,40	644,53	-	
		Iг	5403,63	44,08	5359,55	644,53	-	
		Iд	4981,55	36,75	4944,80	537,11	-	
		IIа	4639,86	36,75	4603,11	537,11	-	
		IIб	4630,04	36,75	4593,29	537,11	-	
		IIIа	4639,86	36,75	4603,11	537,11	-	
		IVа	4704,58	36,75	4667,83	537,11	-	
		IVб	4790,70	42,26	4748,44	617,86	-	
		V	4732,05	36,75	4695,30	537,11	-	
		VIа	4949,63	36,75	4912,88	537,11	-	
		VIб	4641,94	36,75	4605,19	537,11	-	
		VIв	4673,87	36,75	4637,12	537,11	-	
		VIг	4639,86	36,75	4603,11	537,11	-	
		VIд	4673,87	36,75	4637,12	537,11	-	
		VIе	4639,86	36,75	4603,11	537,11	-	
		VIIа	4630,04	36,75	4593,29	537,11	-	
		VIIб	4641,94	36,75	4605,19	537,11	-	
01-01-119-09	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**5653,28**	**36,75**	**5616,53**	**651,11**	**-**	**4,67**
		Iа	6346,61	51,46	6295,15	911,37	-	
		Iб	5944,57	42,26	5902,31	748,93	-	
		Iв	6030,43	44,08	5986,35	781,24	-	
		Iг	6585,23	44,08	6541,15	781,24	-	
		Iд	6071,48	36,75	6034,73	651,11	-	
		IIа	5653,28	36,75	5616,53	651,11	-	
		IIб	5641,39	36,75	5604,64	651,11	-	
		IIIа	5653,28	36,75	5616,53	651,11	-	
		IVа	5732,42	36,75	5695,67	651,11	-	
		IVб	5835,61	42,26	5793,35	748,93	-	
		V	5766,13	36,75	5729,38	651,11	-	
		VIа	6032,61	36,75	5995,86	651,11	-	
		VIб	5655,94	36,75	5619,19	651,11	-	
		VIв	5694,82	36,75	5658,07	651,11	-	
		VIг	5653,28	36,75	5616,53	651,11	-	
		VIд	5694,82	36,75	5658,07	651,11	-	
		VIе	5653,28	36,75	5616,53	651,11	-	
		VIIа	5641,39	36,75	5604,64	651,11	-	
		VIIб	5655,94	36,75	5619,19	651,11	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-119-10	01-01-119-01	**III**	**282,56**	**-**	**282,56**	**47,25**	**-**	**-**
		Iа	317,38	-	317,38	66,15	-	
		Iб	297,15	-	297,15	54,36	-	
		Iв	300,69	-	300,69	56,70	-	
		Iг	322,88	-	322,88	56,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	298,48	-	298,48	47,25	-	
		IIа	282,56	-	282,56	47,25	-	
		IIб	282,35	-	282,35	47,25	-	
		IIIа	282,56	-	282,56	47,25	-	
		IVа	285,04	-	285,04	47,25	-	
		IVб	292,15	-	292,15	54,36	-	
		V	287,04	-	287,04	47,25	-	
		VIа	297,64	-	297,64	47,25	-	
		VIб	282,70	-	282,70	47,25	-	
		VIв	283,54	-	283,54	47,25	-	
		VIг	282,56	-	282,56	47,25	-	
		VIд	283,54	-	283,54	47,25	-	
		VIе	282,56	-	282,56	47,25	-	
		VIIа	282,35	-	282,35	47,25	-	
		VIIб	282,70	-	282,70	47,25	-	
01-01-119-11	01-01-119-02	**III**	**288,21**	**-**	**288,21**	**48,20**	**-**	**-**
		Iа	323,73	-	323,73	67,47	-	
		Iб	303,09	-	303,09	55,44	-	
		Iв	306,70	-	306,70	57,83	-	
		Iг	329,33	-	329,33	57,83	-	
		Iд	304,45	-	304,45	48,20	-	
		IIа	288,21	-	288,21	48,20	-	
		IIб	287,99	-	287,99	48,20	-	
		IIIа	288,21	-	288,21	48,20	-	
		IVа	290,74	-	290,74	48,20	-	
		IVб	297,99	-	297,99	55,44	-	
		V	292,78	-	292,78	48,20	-	
		VIа	303,59	-	303,59	48,20	-	
		VIб	288,35	-	288,35	48,20	-	
		VIв	289,21	-	289,21	48,20	-	
		VIг	288,21	-	288,21	48,20	-	
		VIд	289,21	-	289,21	48,20	-	
		VIе	288,21	-	288,21	48,20	-	
		VIIа	287,99	-	287,99	48,20	-	
		VIIб	288,35	-	288,35	48,20	-	
01-01-119-12	01-01-119-03	**III**	**396,38**	**-**	**396,38**	**66,29**	**-**	**-**
		Iа	445,24	-	445,24	92,80	-	
		Iб	416,86	-	416,86	76,25	-	
		Iв	421,82	-	421,82	79,54	-	
		Iг	452,95	-	452,95	79,54	-	
		Iд	418,72	-	418,72	66,29	-	
		IIа	396,38	-	396,38	66,29	-	
		IIб	396,09	-	396,09	66,29	-	
		IIIа	396,38	-	396,38	66,29	-	
		IVа	399,87	-	399,87	66,29	-	
		IVб	409,84	-	409,84	76,25	-	
		V	402,67	-	402,67	66,29	-	
		VIа	417,55	-	417,55	66,29	-	
		VIб	396,58	-	396,58	66,29	-	
		VIв	397,76	-	397,76	66,29	-	
		VIг	396,38	-	396,38	66,29	-	
		VIд	397,76	-	397,76	66,29	-	
		VIе	396,38	-	396,38	66,29	-	
		VIIа	396,09	-	396,09	66,29	-	
		VIIб	396,58	-	396,58	66,29	-	
01-01-119-13	01-01-119-04	**III**	**220,48**	**-**	**220,48**	**25,06**	**-**	**-**
		Iа	248,40	-	248,40	35,08	-	
		Iб	232,66	-	232,66	28,81	-	
		Iв	235,18	-	235,18	30,07	-	
		Iг	260,23	-	260,23	30,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	238,38	-	238,38	25,06	-	
		IIа	220,48	-	220,48	25,06	-	
		IIб	220,30	-	220,30	25,06	-	
		IIIа	220,48	-	220,48	25,06	-	
		IVа	223,22	-	223,22	25,06	-	
		IVб	226,98	-	226,98	28,81	-	
		V	225,52	-	225,52	25,06	-	
		VIа	237,56	-	237,56	25,06	-	
		VIб	220,72	-	220,72	25,06	-	
		VIв	221,54	-	221,54	25,06	-	
		VIг	220,48	-	220,48	25,06	-	
		VIд	221,54	-	221,54	25,06	-	
		VIе	220,48	-	220,48	25,06	-	
		VIIа	220,30	-	220,30	25,06	-	
		VIIб	220,72	-	220,72	25,06	-	
01-01-119-14	01-01-119-05	**III**	**243,28**	**-**	**243,28**	**27,65**	**-**	**-**
		Iа	274,10	-	274,10	38,71	-	
		Iб	256,72	-	256,72	31,80	-	
		Iв	259,51	-	259,51	33,18	-	
		Iг	287,16	-	287,16	33,18	-	
		Iд	263,04	-	263,04	27,65	-	
		IIа	243,28	-	243,28	27,65	-	
		IIб	243,09	-	243,09	27,65	-	
		IIIа	243,28	-	243,28	27,65	-	
		IVа	246,32	-	246,32	27,65	-	
		IVб	250,46	-	250,46	31,80	-	
		V	248,85	-	248,85	27,65	-	
		VIа	262,14	-	262,14	27,65	-	
		VIб	243,55	-	243,55	27,65	-	
		VIв	244,45	-	244,45	27,65	-	
		VIг	243,28	-	243,28	27,65	-	
		VIд	244,45	-	244,45	27,65	-	
		VIе	243,28	-	243,28	27,65	-	
		VIIа	243,09	-	243,09	27,65	-	
		VIIб	243,55	-	243,55	27,65	-	
01-01-119-15	01-01-119-06	**III**	**309,17**	**-**	**309,17**	**35,14**	**-**	**-**
		Iа	348,33	-	348,33	49,19	-	
		Iб	326,25	-	326,25	40,41	-	
		Iв	329,79	-	329,79	42,16	-	
		Iг	364,93	-	364,93	42,16	-	
		Iд	334,28	-	334,28	35,14	-	
		IIа	309,17	-	309,17	35,14	-	
		IIб	308,93	-	308,93	35,14	-	
		IIIа	309,17	-	309,17	35,14	-	
		IVа	313,03	-	313,03	35,14	-	
		IVб	318,30	-	318,30	40,41	-	
		V	316,25	-	316,25	35,14	-	
		VIа	333,13	-	333,13	35,14	-	
		VIб	309,51	-	309,51	35,14	-	
		VIв	310,66	-	310,66	35,14	-	
		VIг	309,17	-	309,17	35,14	-	
		VIд	310,66	-	310,66	35,14	-	
		VIе	309,17	-	309,17	35,14	-	
		VIIа	308,93	-	308,93	35,14	-	
		VIIб	309,51	-	309,51	35,14	-	
01-01-119-16	01-01-119-07	**III**	**223,00**	**-**	**223,00**	**23,18**	**-**	**-**
		Iа	249,58	-	249,58	32,46	-	
		Iб	234,29	-	234,29	26,66	-	
		Iв	237,51	-	237,51	27,82	-	
		Iг	260,56	-	260,56	27,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	240,31	-	240,31	23,18	-	
		IIа	223,00	-	223,00	23,18	-	
		IIб	222,57	-	222,57	23,18	-	
		IIIа	223,00	-	223,00	23,18	-	
		IVа	226,24	-	226,24	23,18	-	
		IVб	229,71	-	229,71	26,66	-	
		V	227,69	-	227,69	23,18	-	
		VIа	238,80	-	238,80	23,18	-	
		VIб	223,16	-	223,16	23,18	-	
		VIв	224,68	-	224,68	23,18	-	
		VIг	223,00	-	223,00	23,18	-	
		VIд	224,68	-	224,68	23,18	-	
		VIе	223,00	-	223,00	23,18	-	
		VIIа	222,57	-	222,57	23,18	-	
		VIIб	223,16	-	223,16	23,18	-	
01-01-119-17	01-01-119-08	**III**	**241,01**	**-**	**241,01**	**25,06**	**-**	**-**
		Iа	269,73	-	269,73	35,08	-	
		Iб	253,20	-	253,20	28,81	-	
		Iв	256,68	-	256,68	30,07	-	
		Iг	281,60	-	281,60	30,07	-	
		Iд	259,71	-	259,71	25,06	-	
		IIа	241,01	-	241,01	25,06	-	
		IIб	240,54	-	240,54	25,06	-	
		IIIа	241,01	-	241,01	25,06	-	
		IVа	244,50	-	244,50	25,06	-	
		IVб	248,26	-	248,26	28,81	-	
		V	246,07	-	246,07	25,06	-	
		VIа	258,08	-	258,08	25,06	-	
		VIб	241,18	-	241,18	25,06	-	
		VIв	242,82	-	242,82	25,06	-	
		VIг	241,01	-	241,01	25,06	-	
		VIд	242,82	-	242,82	25,06	-	
		VIе	241,01	-	241,01	25,06	-	
		VIIа	240,54	-	240,54	25,06	-	
		VIIб	241,18	-	241,18	25,06	-	
01-01-119-18	01-01-119-09	**III**	**313,03**	**-**	**313,03**	**32,54**	**-**	**-**
		Iа	350,35	-	350,35	45,56	-	
		Iб	328,88	-	328,88	37,43	-	
		Iв	333,40	-	333,40	39,05	-	
		Iг	365,76	-	365,76	39,05	-	
		Iд	337,33	-	337,33	32,54	-	
		IIа	313,03	-	313,03	32,54	-	
		IIб	312,42	-	312,42	32,54	-	
		IIIа	313,03	-	313,03	32,54	-	
		IVа	317,58	-	317,58	32,54	-	
		IVб	322,46	-	322,46	37,43	-	
		V	319,61	-	319,61	32,54	-	
		VIа	335,20	-	335,20	32,54	-	
		VIб	313,26	-	313,26	32,54	-	
		VIв	315,38	-	315,38	32,54	-	
		VIг	313,03	-	313,03	32,54	-	
		VIд	315,38	-	315,38	32,54	-	
		VIе	313,03	-	313,03	32,54	-	
		VIIа	312,42	-	312,42	32,54	-	
		VIIб	313,26	-	313,26	32,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-120. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 м3 до 900 м3 на 1 га чека								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 до 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, группа грунтов							
01-01-120-01	1	**III**	**3822,02**	**36,75**	**3785,27**	**660,04**	**-**	**4,67**
		Ia	4308,92	51,46	4257,46	923,67	-	
		Iб	4023,79	42,26	3981,53	759,27	-	
		Iв	4076,33	44,08	4032,25	791,86	-	
		Iг	4363,27	44,08	4319,19	791,86	-	
		Iд	4030,27	36,75	3993,52	660,04	-	
		IIa	3822,02	36,75	3785,27	660,04	-	
		IIб	3817,83	36,75	3781,08	660,04	-	
		IIIa	3822,02	36,75	3785,27	660,04	-	
		IVa	3855,97	36,75	3819,22	660,04	-	
		IVб	3960,69	42,26	3918,43	759,27	-	
		V	3880,09	36,75	3843,34	660,04	-	
		VIa	4016,59	36,75	3979,84	660,04	-	
		VIб	3822,81	36,75	3786,06	660,04	-	
		VIв	3836,49	36,75	3799,74	660,04	-	
		VIг	3822,02	36,75	3785,27	660,04	-	
		VIд	3836,49	36,75	3799,74	660,04	-	
		VIe	3822,02	36,75	3785,27	660,04	-	
		VIIa	3817,83	36,75	3781,08	660,04	-	
		VIIб	3822,81	36,75	3786,06	660,04	-	
01-01-120-02	2	**III**	**4283,63**	**36,75**	**4246,88**	**738,21**	**-**	**4,67**
		Ia	4827,71	51,46	4776,25	1033,82	-	
		Iб	4509,29	42,26	4467,03	849,26	-	
		Iв	4567,74	44,08	4523,66	885,74	-	
		Iг	4890,50	44,08	4846,42	885,74	-	
		Iд	4517,67	36,75	4480,92	738,21	-	
		IIa	4283,63	36,75	4246,88	738,21	-	
		IIб	4279,04	36,75	4242,29	738,21	-	
		IIIa	4283,63	36,75	4246,88	738,21	-	
		IVa	4321,66	36,75	4284,91	738,21	-	
		IVб	4438,17	42,26	4395,91	849,26	-	
		V	4348,93	36,75	4312,18	738,21	-	
		VIa	4502,52	36,75	4465,77	738,21	-	
		VIб	4284,60	36,75	4247,85	738,21	-	
		VIв	4299,75	36,75	4263,00	738,21	-	
		VIг	4283,63	36,75	4246,88	738,21	-	
		VIд	4299,75	36,75	4263,00	738,21	-	
		VIe	4283,63	36,75	4246,88	738,21	-	
		VIIa	4279,04	36,75	4242,29	738,21	-	
		VIIб	4284,60	36,75	4247,85	738,21	-	
01-01-120-03	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 до 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**5205,37**	**36,75**	**5168,62**	**896,86**	**-**	**4,67**
		Ia	5864,04	51,46	5812,58	1255,34	-	
		Iб	5478,82	42,26	5436,56	1031,78	-	
		Iв	5549,30	44,08	5505,22	1076,10	-	
		Iг	5942,97	44,08	5898,89	1076,10	-	
		Iд	5490,63	36,75	5453,88	896,86	-	
		IIa	5205,37	36,75	5168,62	896,86	-	
		IIб	5199,93	36,75	5163,18	896,86	-	
		IIIa	5205,37	36,75	5168,62	896,86	-	
		IVa	5251,61	36,75	5214,86	896,86	-	
		IVб	5391,94	42,26	5349,68	1031,78	-	
		V	5285,01	36,75	5248,26	896,86	-	
		VIa	5472,42	36,75	5435,67	896,86	-	
		VIб	5206,67	36,75	5169,92	896,86	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	5224,89	36,75	5188,14	896,86	-	
		VIг	5205,37	36,75	5168,62	896,86	-	
		VIд	5224,89	36,75	5188,14	896,86	-	
		VIе	5205,37	36,75	5168,62	896,86	-	
		VIIа	5199,93	36,75	5163,18	896,86	-	
		VIIб	5206,67	36,75	5169,92	896,86	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 до 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, группа грунтов							
01-01-120-04	1	**III**	**4630,73**	**36,75**	**4593,98**	**573,69**	**-**	**4,67**
		Iа	5231,42	51,46	5179,96	803,40	-	
		Iб	4889,10	42,26	4846,84	659,88	-	
		Iв	4947,35	44,08	4903,27	688,35	-	
		Iг	5442,84	44,08	5398,76	688,35	-	
		Iд	4987,20	36,75	4950,45	573,69	-	
		IIа	4630,73	36,75	4593,98	573,69	-	
		IIб	4625,75	36,75	4589,00	573,69	-	
		IIIа	4630,73	36,75	4593,98	573,69	-	
		IVа	4686,97	36,75	4650,22	573,69	-	
		IVб	4778,57	42,26	4736,31	659,88	-	
		V	4730,66	36,75	4693,91	573,69	-	
		VIа	4968,07	36,75	4931,32	573,69	-	
		VIб	4634,43	36,75	4597,68	573,69	-	
		VIв	4653,56	36,75	4616,81	573,69	-	
		VIг	4630,73	36,75	4593,98	573,69	-	
		VIд	4653,56	36,75	4616,81	573,69	-	
		VIе	4630,73	36,75	4593,98	573,69	-	
		VIIа	4625,75	36,75	4589,00	573,69	-	
		VIIб	4634,43	36,75	4597,68	573,69	-	
01-01-120-05	2	**III**	**5098,49**	**36,75**	**5061,74**	**629,36**	**-**	**4,67**
		Iа	5758,64	51,46	5707,18	880,76	-	
		Iб	5382,68	42,26	5340,42	723,42	-	
		Iв	5446,44	44,08	5402,36	755,06	-	
		Iг	5993,99	44,08	5949,91	755,06	-	
		Iд	5492,25	36,75	5455,50	629,36	-	
		IIа	5098,49	36,75	5061,74	629,36	-	
		IIб	5093,09	36,75	5056,34	629,36	-	
		IIIа	5098,49	36,75	5061,74	629,36	-	
		IVа	5160,52	36,75	5123,77	629,36	-	
		IVб	5260,43	42,26	5218,17	723,42	-	
		V	5208,91	36,75	5172,16	629,36	-	
		VIа	5471,30	36,75	5434,55	629,36	-	
		VIб	5102,66	36,75	5065,91	629,36	-	
		VIв	5123,60	36,75	5086,85	629,36	-	
		VIг	5098,49	36,75	5061,74	629,36	-	
		VIд	5123,60	36,75	5086,85	629,36	-	
		VIе	5098,49	36,75	5061,74	629,36	-	
		VIIа	5093,09	36,75	5056,34	629,36	-	
		VIIб	5102,66	36,75	5065,91	629,36	-	
01-01-120-06	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 до 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**6320,09**	**36,75**	**6283,34**	**775,71**	**-**	**4,67**
		Iа	7135,75	51,46	7084,29	1086,11	-	
		Iб	6671,71	42,26	6629,45	892,18	-	
		Iв	6750,01	44,08	6705,93	931,18	-	
		Iг	7432,59	44,08	7388,51	931,18	-	
		Iд	6810,68	36,75	6773,93	775,71	-	
		IIа	6320,09	36,75	6283,34	775,71	-	
		IIб	6313,56	36,75	6276,81	775,71	-	
		IIIа	6320,09	36,75	6283,34	775,71	-	
		IVа	6397,20	36,75	6360,45	775,71	-	
		IVб	6519,12	42,26	6476,86	892,18	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	6457,72	36,75	6420,97	775,71	-	
		VIа	6784,93	36,75	6748,18	775,71	-	
		VIб	6325,43	36,75	6288,68	775,71	-	
		VIв	6351,19	36,75	6314,44	775,71	-	
		VIг	6320,09	36,75	6283,34	775,71	-	
		VIд	6351,19	36,75	6314,44	775,71	-	
		VIе	6320,09	36,75	6283,34	775,71	-	
		VIIа	6313,56	36,75	6276,81	775,71	-	
		VIIб	6325,43	36,75	6288,68	775,71	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 до 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, группа грунтов							
01-01-120-07	1	**III**	**4479,37**	**36,75**	**4442,62**	**517,95**	**-**	**4,67**
		Iа	5031,17	51,46	4979,71	725,12	-	
		Iб	4710,95	42,26	4668,69	595,82	-	
		Iв	4779,38	44,08	4735,30	621,54	-	
		Iг	5216,84	44,08	5172,76	621,54	-	
		Iд	4809,24	36,75	4772,49	517,95	-	
		IIа	4479,37	36,75	4442,62	517,95	-	
		IIб	4469,90	36,75	4433,15	517,95	-	
		IIIа	4479,37	36,75	4442,62	517,95	-	
		IVа	4541,86	36,75	4505,11	517,95	-	
		IVб	4625,09	42,26	4582,83	595,82	-	
		V	4568,37	36,75	4531,62	517,95	-	
		VIа	4778,42	36,75	4741,67	517,95	-	
		VIб	4481,39	36,75	4444,64	517,95	-	
		VIв	4512,20	36,75	4475,45	517,95	-	
		VIг	4479,37	36,75	4442,62	517,95	-	
		VIд	4512,20	36,75	4475,45	517,95	-	
		VIе	4479,37	36,75	4442,62	517,95	-	
		VIIа	4469,90	36,75	4433,15	517,95	-	
		VIIб	4481,39	36,75	4444,64	517,95	-	
01-01-120-08	2	**III**	**5004,14**	**36,75**	**4967,39**	**575,12**	**-**	**4,67**
		Iа	5618,85	51,46	5567,39	805,01	-	
		Iб	5262,34	42,26	5220,08	661,53	-	
		Iв	5338,46	44,08	5294,38	690,06	-	
		Iг	5829,27	44,08	5785,19	690,06	-	
		Iд	5374,11	36,75	5337,36	575,12	-	
		IIа	5004,14	36,75	4967,39	575,12	-	
		IIб	4993,61	36,75	4956,86	575,12	-	
		IIIа	5004,14	36,75	4967,39	575,12	-	
		IVа	5074,15	36,75	5037,40	575,12	-	
		IVб	5165,94	42,26	5123,68	661,53	-	
		V	5103,98	36,75	5067,23	575,12	-	
		VIа	5339,71	36,75	5302,96	575,12	-	
		VIб	5006,49	36,75	4969,74	575,12	-	
		VIв	5040,88	36,75	5004,13	575,12	-	
		VIг	5004,14	36,75	4967,39	575,12	-	
		VIд	5040,88	36,75	5004,13	575,12	-	
		VIе	5004,14	36,75	4967,39	575,12	-	
		VIIа	4993,61	36,75	4956,86	575,12	-	
		VIIб	5006,49	36,75	4969,74	575,12	-	
01-01-120-09	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 до 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом	**III**	**6111,75**	**36,75**	**6075,00**	**698,47**	**-**	**4,67**
		Iа	6859,73	51,46	6808,27	978,15	-	
		Iб	6426,24	42,26	6383,98	803,41	-	
		Iв	6518,72	44,08	6474,64	838,56	-	
		Iг	7120,92	44,08	7076,84	838,56	-	
		Iд	6565,53	36,75	6528,78	698,47	-	
		IIа	6111,75	36,75	6075,00	698,47	-	
		IIб	6098,96	36,75	6062,21	698,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	вместимостью 8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	IIIа	6111,75	36,75	6075,00	698,47	-	
		IVа	6197,54	36,75	6160,79	698,47	-	
		IVб	6307,88	42,26	6265,62	803,41	-	
		V	6234,23	36,75	6197,48	698,47	-	
		VIа	6523,55	36,75	6486,80	698,47	-	
		VIб	6114,74	36,75	6077,99	698,47	-	
		VIв	6156,73	36,75	6119,98	698,47	-	
		VIг	6111,75	36,75	6075,00	698,47	-	
		VIд	6156,73	36,75	6119,98	698,47	-	
		VIе	6111,75	36,75	6075,00	698,47	-	
		VIIа	6098,96	36,75	6062,21	698,47	-	
		VIIб	6114,74	36,75	6077,99	698,47	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-120-10	01-01-120-01	**III**	**308,39**	**-**	**308,39**	**51,57**	**-**	**-**
		Iа	346,40	-	346,40	72,20	-	
		Iб	324,32	-	324,32	59,32	-	
		Iв	328,18	-	328,18	61,88	-	
		Iг	352,40	-	352,40	61,88	-	
		Iд	325,77	-	325,77	51,57	-	
		IIа	308,39	-	308,39	51,57	-	
		IIб	308,16	-	308,16	51,57	-	
		IIIа	308,39	-	308,39	51,57	-	
		IVа	311,10	-	311,10	51,57	-	
		IVб	318,86	-	318,86	59,32	-	
		V	313,28	-	313,28	51,57	-	
		VIа	324,85	-	324,85	51,57	-	
		VIб	308,54	-	308,54	51,57	-	
		VIв	309,46	-	309,46	51,57	-	
		VIг	308,39	-	308,39	51,57	-	
		VIд	309,46	-	309,46	51,57	-	
		VIе	308,39	-	308,39	51,57	-	
		VIIа	308,16	-	308,16	51,57	-	
		VIIб	308,54	-	308,54	51,57	-	
01-01-120-11	01-01-120-02	**III**	**314,04**	**-**	**314,04**	**52,52**	**-**	**-**
		Iа	352,75	-	352,75	73,52	-	
		Iб	330,26	-	330,26	60,41	-	
		Iв	334,19	-	334,19	63,02	-	
		Iг	358,85	-	358,85	63,02	-	
		Iд	331,74	-	331,74	52,52	-	
		IIа	314,04	-	314,04	52,52	-	
		IIб	313,81	-	313,81	52,52	-	
		IIIа	314,04	-	314,04	52,52	-	
		IVа	316,80	-	316,80	52,52	-	
		IVб	324,70	-	324,70	60,41	-	
		V	319,02	-	319,02	52,52	-	
		VIа	330,81	-	330,81	52,52	-	
		VIб	314,20	-	314,20	52,52	-	
		VIв	315,13	-	315,13	52,52	-	
		VIг	314,04	-	314,04	52,52	-	
		VIд	315,13	-	315,13	52,52	-	
		VIе	314,04	-	314,04	52,52	-	
		VIIа	313,81	-	313,81	52,52	-	
		VIIб	314,20	-	314,20	52,52	-	
01-01-120-12	01-01-120-03	**III**	**432,71**	**-**	**432,71**	**72,36**	**-**	**-**
		Iа	486,04	-	486,04	101,30	-	
		Iб	455,06	-	455,06	83,24	-	
		Iв	460,48	-	460,48	86,83	-	
		Iг	494,46	-	494,46	86,83	-	
		Iд	457,10	-	457,10	72,36	-	
		IIа	432,71	-	432,71	72,36	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	432,39	-	432,39	72,36	-	
		IIIа	432,71	-	432,71	72,36	-	
		IVа	436,52	-	436,52	72,36	-	
		IVб	447,40	-	447,40	83,24	-	
		V	439,57	-	439,57	72,36	-	
		VIа	455,81	-	455,81	72,36	-	
		VIб	432,93	-	432,93	72,36	-	
		VIв	434,21	-	434,21	72,36	-	
		VIг	432,71	-	432,71	72,36	-	
		VIд	434,21	-	434,21	72,36	-	
		VIе	432,71	-	432,71	72,36	-	
		VIIа	432,39	-	432,39	72,36	-	
		VIIб	432,93	-	432,93	72,36	-	
01-01-120-13	01-01-120-04	**III**	**240,75**	**-**	**240,75**	**27,36**	**-**	**-**
		Iа	271,24	-	271,24	38,30	-	
		Iб	254,05	-	254,05	31,46	-	
		Iв	256,80	-	256,80	32,83	-	
		Iг	284,16	-	284,16	32,83	-	
		Iд	260,30	-	260,30	27,36	-	
		IIа	240,75	-	240,75	27,36	-	
		IIб	240,56	-	240,56	27,36	-	
		IIIа	240,75	-	240,75	27,36	-	
		IVа	243,75	-	243,75	27,36	-	
		IVб	247,86	-	247,86	31,46	-	
		V	246,26	-	246,26	27,36	-	
		VIа	259,41	-	259,41	27,36	-	
		VIб	241,02	-	241,02	27,36	-	
		VIв	241,91	-	241,91	27,36	-	
		VIг	240,75	-	240,75	27,36	-	
		VIд	241,91	-	241,91	27,36	-	
		VIе	240,75	-	240,75	27,36	-	
		VIIа	240,56	-	240,56	27,36	-	
		VIIб	241,02	-	241,02	27,36	-	
01-01-120-14	01-01-120-05	**III**	**264,82**	**-**	**264,82**	**30,10**	**-**	**-**
		Iа	298,37	-	298,37	42,13	-	
		Iб	279,45	-	279,45	34,61	-	
		Iв	282,48	-	282,48	36,12	-	
		Iг	312,58	-	312,58	36,12	-	
		Iд	286,33	-	286,33	30,10	-	
		IIа	264,82	-	264,82	30,10	-	
		IIб	264,61	-	264,61	30,10	-	
		IIIа	264,82	-	264,82	30,10	-	
		IVа	268,13	-	268,13	30,10	-	
		IVб	272,64	-	272,64	34,61	-	
		V	270,88	-	270,88	30,10	-	
		VIа	285,35	-	285,35	30,10	-	
		VIб	265,12	-	265,12	30,10	-	
		VIв	266,10	-	266,10	30,10	-	
		VIг	264,82	-	264,82	30,10	-	
		VIд	266,10	-	266,10	30,10	-	
		VIе	264,82	-	264,82	30,10	-	
		VIIа	264,61	-	264,61	30,10	-	
		VIIб	265,12	-	265,12	30,10	-	
01-01-120-15	01-01-120-06	**III**	**338,32**	**-**	**338,32**	**38,45**	**-**	**-**
		Iа	381,17	-	381,17	53,83	-	
		Iб	357,01	-	357,01	44,22	-	
		Iв	360,88	-	360,88	46,14	-	
		Iг	399,33	-	399,33	46,14	-	
		Iд	365,79	-	365,79	38,45	-	
		IIа	338,32	-	338,32	38,45	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	338,05	-	338,05	38,45	-	
		IIIа	338,32	-	338,32	38,45	-	
		IVа	342,53	-	342,53	38,45	-	
		IVб	348,30	-	348,30	44,22	-	
		V	346,06	-	346,06	38,45	-	
		VIа	364,54	-	364,54	38,45	-	
		VIб	338,69	-	338,69	38,45	-	
		VIв	339,94	-	339,94	38,45	-	
		VIг	338,32	-	338,32	38,45	-	
		VIд	339,94	-	339,94	38,45	-	
		VIе	338,32	-	338,32	38,45	-	
		VIIа	338,05	-	338,05	38,45	-	
		VIIб	338,69	-	338,69	38,45	-	
01-01-120-16	01-01-120-07	**III**	**243,78**	**-**	**243,78**	**25,34**	**-**	**-**
		Iа	272,84	-	272,84	35,48	-	
		Iб	256,12	-	256,12	29,15	-	
		Iв	259,64	-	259,64	30,41	-	
		Iг	284,84	-	284,84	30,41	-	
		Iд	262,70	-	262,70	25,34	-	
		IIа	243,78	-	243,78	25,34	-	
		IIб	243,30	-	243,30	25,34	-	
		IIIа	243,78	-	243,78	25,34	-	
		IVа	247,32	-	247,32	25,34	-	
		IVб	251,12	-	251,12	29,15	-	
		V	248,90	-	248,90	25,34	-	
		VIа	261,04	-	261,04	25,34	-	
		VIб	243,95	-	243,95	25,34	-	
		VIв	245,61	-	245,61	25,34	-	
		VIг	243,78	-	243,78	25,34	-	
		VIд	245,61	-	245,61	25,34	-	
		VIе	243,78	-	243,78	25,34	-	
		VIIа	243,30	-	243,30	25,34	-	
		VIIб	243,95	-	243,95	25,34	-	
01-01-120-17	01-01-120-08	**III**	**263,17**	**-**	**263,17**	**27,36**	**-**	**-**
		Iа	294,54	-	294,54	38,30	-	
		Iб	276,49	-	276,49	31,46	-	
		Iв	280,29	-	280,29	32,83	-	
		Iг	307,50	-	307,50	32,83	-	
		Iд	283,59	-	283,59	27,36	-	
		IIа	263,17	-	263,17	27,36	-	
		IIб	262,66	-	262,66	27,36	-	
		IIIа	263,17	-	263,17	27,36	-	
		IVа	266,99	-	266,99	27,36	-	
		IVб	271,09	-	271,09	31,46	-	
		V	268,70	-	268,70	27,36	-	
		VIа	281,81	-	281,81	27,36	-	
		VIб	263,36	-	263,36	27,36	-	
		VIв	265,15	-	265,15	27,36	-	
		VIг	263,17	-	263,17	27,36	-	
		VIд	265,15	-	265,15	27,36	-	
		VIе	263,17	-	263,17	27,36	-	
		VIIа	262,66	-	262,66	27,36	-	
		VIIб	263,36	-	263,36	27,36	-	
01-01-120-18	01-01-120-09	**III**	**339,35**	**-**	**339,35**	**35,28**	**-**	**-**
		Iа	379,80	-	379,80	49,39	-	
		Iб	356,52	-	356,52	40,57	-	
		Iв	361,42	-	361,42	42,34	-	
		Iг	396,51	-	396,51	42,34	-	
		Iд	365,69	-	365,69	35,28	-	
		IIа	339,35	-	339,35	35,28	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	338,69	-	338,69	35,28	-	
		IIIа	339,35	-	339,35	35,28	-	
		IVа	344,27	-	344,27	35,28	-	
		IVб	349,57	-	349,57	40,57	-	
		V	346,48	-	346,48	35,28	-	
		VIа	363,38	-	363,38	35,28	-	
		VIб	339,59	-	339,59	35,28	-	
		VIв	341,90	-	341,90	35,28	-	
		VIг	339,35	-	339,35	35,28	-	
		VIд	341,90	-	341,90	35,28	-	
		VIе	339,35	-	339,35	35,28	-	
		VIIа	338,69	-	338,69	35,28	-	
		VIIб	339,59	-	339,59	35,28	-	
Таблица 01-01-121. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, группа грунтов							
01-01-121-01	1	**III**	**4337,89**	**36,75**	**4301,14**	**746,21**	**-**	**4,67**
		Ia	4888,37	51,46	4836,91	1044,47	-	
		Iб	4566,30	42,26	4524,04	858,47	-	
		Iв	4625,29	44,08	4581,21	895,34	-	
		Iг	4952,75	44,08	4908,67	895,34	-	
		Iд	4575,21	36,75	4538,46	746,21	-	
		IIа	4337,89	36,75	4301,14	746,21	-	
		IIб	4333,32	36,75	4296,57	746,21	-	
		IIIа	4337,89	36,75	4301,14	746,21	-	
		IVа	4376,37	36,75	4339,62	746,21	-	
		IVб	4494,06	42,26	4451,80	858,47	-	
		V	4404,13	36,75	4367,38	746,21	-	
		VIа	4559,99	36,75	4523,24	746,21	-	
		VIб	4338,93	36,75	4302,18	746,21	-	
		VIв	4354,15	36,75	4317,40	746,21	-	
		VIг	4337,89	36,75	4301,14	746,21	-	
		VIд	4354,15	36,75	4317,40	746,21	-	
		VIе	4337,89	36,75	4301,14	746,21	-	
		VIIа	4333,32	36,75	4296,57	746,21	-	
		VIIб	4338,93	36,75	4302,18	746,21	-	
01-01-121-02	2	**III**	**4872,15**	**36,75**	**4835,40**	**836,44**	**-**	**4,67**
		Ia	5488,76	51,46	5437,30	1171,64	-	
		Iб	5128,21	42,26	5085,95	962,37	-	
		Iв	5194,03	44,08	5149,95	1004,35	-	
		Iг	5563,01	44,08	5518,93	1004,35	-	
		Iд	5139,36	36,75	5102,61	836,44	-	
		IIа	4872,15	36,75	4835,40	836,44	-	
		IIб	4867,13	36,75	4830,38	836,44	-	
		IIIа	4872,15	36,75	4835,40	836,44	-	
		IVа	4915,36	36,75	4878,61	836,44	-	
		IVб	5046,67	42,26	5004,41	962,37	-	
		V	4946,78	36,75	4910,03	836,44	-	
		VIа	5122,46	36,75	5085,71	836,44	-	
		VIб	4873,42	36,75	4836,67	836,44	-	
		VIв	4890,32	36,75	4853,57	836,44	-	
		VIг	4872,15	36,75	4835,40	836,44	-	
		VIд	4890,32	36,75	4853,57	836,44	-	
		VIе	4872,15	36,75	4835,40	836,44	-	
		VIIа	4867,13	36,75	4830,38	836,44	-	
		VIIб	4873,42	36,75	4836,67	836,44	-	
01-01-121-03	Планировка рисовых	**III**	**5931,94**	**36,75**	**5895,19**	**1018,15**	**-**	**4,67**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	Iа	6680,16	51,46	6628,70	1425,41	-	
		Iб	6242,92	42,26	6200,66	1171,43	-	
		Iв	6322,49	44,08	6278,41	1221,78	-	
		Iг	6773,22	44,08	6729,14	1221,78	-	
		Iд	6258,15	36,75	6221,40	1018,15	-	
		IIа	5931,94	36,75	5895,19	1018,15	-	
		IIб	5925,96	36,75	5889,21	1018,15	-	
		IIIа	5931,94	36,75	5895,19	1018,15	-	
		IVа	5984,57	36,75	5947,82	1018,15	-	
		IVб	6143,17	42,26	6100,91	1171,43	-	
		V	6023,10	36,75	5986,35	1018,15	-	
		VIа	6237,78	36,75	6201,03	1018,15	-	
		VIб	5933,60	36,75	5896,85	1018,15	-	
		VIв	5953,98	36,75	5917,23	1018,15	-	
		VIг	5931,94	36,75	5895,19	1018,15	-	
		VIд	5953,98	36,75	5917,23	1018,15	-	
		VIе	5931,94	36,75	5895,19	1018,15	-	
		VIIа	5925,96	36,75	5889,21	1018,15	-	
		VIIб	5933,60	36,75	5896,85	1018,15	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3, группа грунтов							
01-01-121-04	1	**III**	**5266,81**	**36,75**	**5230,06**	**645,98**	**-**	**4,67**
		Iа	5948,07	51,46	5896,61	904,46	-	
		Iб	5560,33	42,26	5518,07	742,96	-	
		Iв	5625,85	44,08	5581,77	775,44	-	
		Iг	6193,63	44,08	6149,55	775,44	-	
		Iд	5674,94	36,75	5638,19	645,98	-	
		IIа	5266,81	36,75	5230,06	645,98	-	
		IIб	5261,33	36,75	5224,58	645,98	-	
		IIIа	5266,81	36,75	5230,06	645,98	-	
		IVа	5330,99	36,75	5294,24	645,98	-	
		IVб	5433,43	42,26	5391,17	742,96	-	
		V	5381,30	36,75	5344,55	645,98	-	
		VIа	5653,45	36,75	5616,70	645,98	-	
		VIб	5271,22	36,75	5234,47	645,98	-	
		VIв	5292,71	36,75	5255,96	645,98	-	
		VIг	5266,81	36,75	5230,06	645,98	-	
		VIд	5292,71	36,75	5255,96	645,98	-	
		VIе	5266,81	36,75	5230,06	645,98	-	
		VIIа	5261,33	36,75	5224,58	645,98	-	
		VIIб	5271,22	36,75	5234,47	645,98	-	
01-01-121-05	2	**III**	**5834,67**	**36,75**	**5797,92**	**713,06**	**-**	**4,67**
		Iа	6588,08	51,46	6536,62	998,19	-	
		Iб	6159,54	42,26	6117,28	820,04	-	
		Iв	6231,72	44,08	6187,64	855,37	-	
		Iг	6862,93	44,08	6818,85	855,37	-	
		Iд	6288,22	36,75	6251,47	713,06	-	
		IIа	5834,67	36,75	5797,92	713,06	-	
		IIб	5828,69	36,75	5791,94	713,06	-	
		IIIа	5834,67	36,75	5797,92	713,06	-	
		IVа	5905,88	36,75	5869,13	713,06	-	
		IVб	6018,34	42,26	5976,08	820,04	-	
		V	5961,94	36,75	5925,19	713,06	-	
		VIа	6264,54	36,75	6227,79	713,06	-	
		VIб	5839,65	36,75	5802,90	713,06	-	
		VIв	5863,33	36,75	5826,58	713,06	-	
		VIг	5834,67	36,75	5797,92	713,06	-	
		VIд	5863,33	36,75	5826,58	713,06	-	
		VIе	5834,67	36,75	5797,92	713,06	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	5828,69	36,75	5791,94	713,06	-	
		VIIб	5839,65	36,75	5802,90	713,06	-	
01-01-121-06	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м 3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**7215,93**	**36,75**	**7179,18**	**877,57**	**-**	**4,67**
		Iа	8145,06	51,46	8093,60	1228,47	-	
		Iб	7617,04	42,26	7574,78	1009,24	-	
		Iв	7705,59	44,08	7661,51	1053,33	-	
		Iг	8489,97	44,08	8445,89	1053,33	-	
		Iд	7779,27	36,75	7742,52	877,57	-	
		IIа	7215,93	36,75	7179,18	877,57	-	
		IIб	7208,69	36,75	7171,94	877,57	-	
		IIIа	7215,93	36,75	7179,18	877,57	-	
		IVа	7304,21	36,75	7267,46	877,57	-	
		IVб	7441,40	42,26	7399,14	1009,24	-	
		V	7374,07	36,75	7337,32	877,57	-	
		VIа	7750,19	36,75	7713,44	877,57	-	
		VIб	7222,26	36,75	7185,51	877,57	-	
		VIв	7251,34	36,75	7214,59	877,57	-	
		VIг	7215,93	36,75	7179,18	877,57	-	
		VIд	7251,34	36,75	7214,59	877,57	-	
		VIе	7215,93	36,75	7179,18	877,57	-	
		VIIа	7208,69	36,75	7171,94	877,57	-	
		VIIб	7222,26	36,75	7185,51	877,57	-	
	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, группа грунтов							
01-01-121-07	1	**III**	**5094,36**	**36,75**	**5057,61**	**581,84**	**-**	**4,67**
		Iа	5719,45	51,46	5667,99	814,83	-	
		Iб	5357,06	42,26	5314,80	669,26	-	
		Iв	5434,37	44,08	5390,29	698,54	-	
		Iг	5935,41	44,08	5891,33	698,54	-	
		Iд	5471,95	36,75	5435,20	581,84	-	
		IIа	5094,36	36,75	5057,61	581,84	-	
		IIб	5083,68	36,75	5046,93	581,84	-	
		IIIа	5094,36	36,75	5057,61	581,84	-	
		IVа	5165,76	36,75	5129,01	581,84	-	
		IVб	5258,59	42,26	5216,33	669,26	-	
		V	5196,28	36,75	5159,53	581,84	-	
		VIа	5436,96	36,75	5400,21	581,84	-	
		VIб	5096,82	36,75	5060,07	581,84	-	
		VIв	5131,80	36,75	5095,05	581,84	-	
		VIг	5094,36	36,75	5057,61	581,84	-	
		VIд	5131,80	36,75	5095,05	581,84	-	
		VIе	5094,36	36,75	5057,61	581,84	-	
		VIIа	5083,68	36,75	5046,93	581,84	-	
		VIIб	5096,82	36,75	5060,07	581,84	-	
01-01-121-08	2	**III**	**5714,70**	**36,75**	**5677,95**	**648,98**	**-**	**4,67**
		Iа	6414,10	51,46	6362,64	908,67	-	
		Iб	6008,86	42,26	5966,60	746,42	-	
		Iв	6095,24	44,08	6051,16	778,60	-	
		Iг	6659,51	44,08	6615,43	778,60	-	
		Iд	6139,81	36,75	6103,06	648,98	-	
		IIа	5714,70	36,75	5677,95	648,98	-	
		IIб	5702,78	36,75	5666,03	648,98	-	
		IIIа	5714,70	36,75	5677,95	648,98	-	
		IVа	5795,02	36,75	5758,27	648,98	-	
		IVб	5897,89	42,26	5855,63	746,42	-	
		V	5829,46	36,75	5792,71	648,98	-	
		VIа	6100,59	36,75	6063,84	648,98	-	
		VIб	5717,56	36,75	5680,81	648,98	-	
		VIв	5756,78	36,75	5720,03	648,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	5714,70	36,75	5677,95	648,98	-	
		VIд	5756,78	36,75	5720,03	648,98	-	
		VIе	5714,70	36,75	5677,95	648,98	-	
		VIIа	5702,78	36,75	5666,03	648,98	-	
		VIIб	5717,56	36,75	5680,81	648,98	-	
01-01-121-09	Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	**III**	**6980,20**	**36,75**	**6943,45**	**788,75**	**-**	**4,67**
		Iа	7831,70	51,46	7780,24	1104,35	-	
		Iб	7338,65	42,26	7296,39	907,17	-	
		Iв	7443,67	44,08	7399,59	946,83	-	
		Iг	8135,65	44,08	8091,57	946,83	-	
		Iд	7501,39	36,75	7464,64	788,75	-	
		IIа	6980,20	36,75	6943,45	788,75	-	
		IIб	6965,73	36,75	6928,98	788,75	-	
		IIIа	6980,20	36,75	6943,45	788,75	-	
		IVа	7078,61	36,75	7041,86	788,75	-	
		IVб	7202,49	42,26	7160,23	907,17	-	
		V	7120,94	36,75	7084,19	788,75	-	
		VIа	7453,51	36,75	7416,76	788,75	-	
		VIб	6983,83	36,75	6947,08	788,75	-	
		VIв	7031,71	36,75	6994,96	788,75	-	
		VIг	6980,20	36,75	6943,45	788,75	-	
		VIд	7031,71	36,75	6994,96	788,75	-	
		VIе	6980,20	36,75	6943,45	788,75	-	
		VIIа	6965,73	36,75	6928,98	788,75	-	
		VIIб	6983,83	36,75	6947,08	788,75	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-01-121-10	01-01-121-01	**III**	**356,83**	**-**	**356,83**	**59,67**	**-**	**-**
		Iа	400,81	-	400,81	83,54	-	
		Iб	375,26	-	375,26	68,64	-	
		Iв	379,72	-	379,72	71,60	-	
		Iг	407,75	-	407,75	71,60	-	
		Iд	376,94	-	376,94	59,67	-	
		IIа	356,83	-	356,83	59,67	-	
		IIб	356,56	-	356,56	59,67	-	
		IIIа	356,83	-	356,83	59,67	-	
		IVа	359,96	-	359,96	59,67	-	
		IVб	368,94	-	368,94	68,64	-	
		V	362,48	-	362,48	59,67	-	
		VIа	375,88	-	375,88	59,67	-	
		VIб	357,00	-	357,00	59,67	-	
		VIв	358,06	-	358,06	59,67	-	
		VIг	356,83	-	356,83	59,67	-	
		VIд	358,06	-	358,06	59,67	-	
		VIе	356,83	-	356,83	59,67	-	
		VIIа	356,56	-	356,56	59,67	-	
		VIIб	357,00	-	357,00	59,67	-	
01-01-121-11	01-01-121-02	**III**	**370,55**	**-**	**370,55**	**61,97**	**-**	**-**
		Iа	416,22	-	416,22	86,75	-	
		Iб	389,69	-	389,69	71,28	-	
		Iв	394,33	-	394,33	74,36	-	
		Iг	423,43	-	423,43	74,36	-	
		Iд	391,44	-	391,44	61,97	-	
		IIа	370,55	-	370,55	61,97	-	
		IIб	370,28	-	370,28	61,97	-	
		IIIа	370,55	-	370,55	61,97	-	
		IVа	373,81	-	373,81	61,97	-	
		IVб	383,13	-	383,13	71,28	-	
		V	376,43	-	376,43	61,97	-	
		VIа	390,33	-	390,33	61,97	-	
		VIб	370,73	-	370,73	61,97	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	371,84	-	371,84	61,97	-	
		VIг	370,55	-	370,55	61,97	-	
		VIд	371,84	-	371,84	61,97	-	
		VIе	370,55	-	370,55	61,97	-	
		VIIа	370,28	-	370,28	61,97	-	
		VIIб	370,73	-	370,73	61,97	-	
01-01-121-12	01-01-121-03	**III**	**499,72**	**-**	**499,72**	**83,57**	**-**	**-**
		Iа	561,31	-	561,31	116,99	-	
		Iб	525,53	-	525,53	96,13	-	
		Iв	531,78	-	531,78	100,28	-	
		Iг	571,03	-	571,03	100,28	-	
		Iд	527,88	-	527,88	83,57	-	
		IIа	499,72	-	499,72	83,57	-	
		IIб	499,35	-	499,35	83,57	-	
		IIIа	499,72	-	499,72	83,57	-	
		IVа	504,11	-	504,11	83,57	-	
		IVб	516,68	-	516,68	96,13	-	
		V	507,64	-	507,64	83,57	-	
		VIа	526,40	-	526,40	83,57	-	
		VIб	499,97	-	499,97	83,57	-	
		VIв	501,45	-	501,45	83,57	-	
		VIг	499,72	-	499,72	83,57	-	
		VIд	501,45	-	501,45	83,57	-	
		VIе	499,72	-	499,72	83,57	-	
		VIIа	499,35	-	499,35	83,57	-	
		VIIб	499,97	-	499,97	83,57	-	
01-01-121-13	01-01-121-04	**III**	**278,76**	**-**	**278,76**	**31,68**	**-**	**-**
		Iа	314,07	-	314,07	44,35	-	
		Iб	294,16	-	294,16	36,43	-	
		Iв	297,35	-	297,35	38,02	-	
		Iг	329,03	-	329,03	38,02	-	
		Iд	301,40	-	301,40	31,68	-	
		IIа	278,76	-	278,76	31,68	-	
		IIб	278,54	-	278,54	31,68	-	
		IIIа	278,76	-	278,76	31,68	-	
		IVа	282,24	-	282,24	31,68	-	
		IVб	286,99	-	286,99	36,43	-	
		V	285,14	-	285,14	31,68	-	
		VIа	300,37	-	300,37	31,68	-	
		VIб	279,07	-	279,07	31,68	-	
		VIв	280,10	-	280,10	31,68	-	
		VIг	278,76	-	278,76	31,68	-	
		VIд	280,10	-	280,10	31,68	-	
		VIе	278,76	-	278,76	31,68	-	
		VIIа	278,54	-	278,54	31,68	-	
		VIIб	279,07	-	279,07	31,68	-	
01-01-121-14	01-01-121-05	**III**	**305,37**	**-**	**305,37**	**34,70**	**-**	**-**
		Iа	344,05	-	344,05	48,59	-	
		Iб	322,24	-	322,24	39,91	-	
		Iв	325,74	-	325,74	41,64	-	
		Iг	360,44	-	360,44	41,64	-	
		Iд	330,17	-	330,17	34,70	-	
		IIа	305,37	-	305,37	34,70	-	
		IIб	305,13	-	305,13	34,70	-	
		IIIа	305,37	-	305,37	34,70	-	
		IVа	309,18	-	309,18	34,70	-	
		IVб	314,38	-	314,38	39,91	-	
		V	312,36	-	312,36	34,70	-	
		VIа	329,04	-	329,04	34,70	-	
		VIб	305,71	-	305,71	34,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	306,84	-	306,84	34,70	-	
		VIг	305,37	-	305,37	34,70	-	
		VIд	306,84	-	306,84	34,70	-	
		VIе	305,37	-	305,37	34,70	-	
		VIIа	305,13	-	305,13	34,70	-	
		VIIб	305,71	-	305,71	34,70	-	
01-01-121-15	01-01-121-06	**III**	**390,27**	**-**	**390,27**	**44,35**	**-**	**-**
		Iа	439,70	-	439,70	62,09	-	
		Iб	411,83	-	411,83	51,00	-	
		Iв	416,29	-	416,29	53,22	-	
		Iг	460,64	-	460,64	53,22	-	
		Iд	421,96	-	421,96	44,35	-	
		IIа	390,27	-	390,27	44,35	-	
		IIб	389,96	-	389,96	44,35	-	
		IIIа	390,27	-	390,27	44,35	-	
		IVа	395,13	-	395,13	44,35	-	
		IVб	401,79	-	401,79	51,00	-	
		V	399,20	-	399,20	44,35	-	
		VIа	420,51	-	420,51	44,35	-	
		VIб	390,70	-	390,70	44,35	-	
		VIв	392,15	-	392,15	44,35	-	
		VIг	390,27	-	390,27	44,35	-	
		VIд	392,15	-	392,15	44,35	-	
		VIе	390,27	-	390,27	44,35	-	
		VIIа	389,96	-	389,96	44,35	-	
		VIIб	390,70	-	390,70	44,35	-	
01-01-121-16	01-01-121-07	**III**	**281,18**	**-**	**281,18**	**29,23**	**-**	**-**
		Iа	314,69	-	314,69	40,92	-	
		Iб	295,41	-	295,41	33,62	-	
		Iв	299,47	-	299,47	35,08	-	
		Iг	328,54	-	328,54	35,08	-	
		Iд	303,00	-	303,00	29,23	-	
		IIа	281,18	-	281,18	29,23	-	
		IIб	280,63	-	280,63	29,23	-	
		IIIа	281,18	-	281,18	29,23	-	
		IVа	285,26	-	285,26	29,23	-	
		IVб	289,64	-	289,64	33,62	-	
		V	287,08	-	287,08	29,23	-	
		VIа	301,09	-	301,09	29,23	-	
		VIб	281,38	-	281,38	29,23	-	
		VIв	283,29	-	283,29	29,23	-	
		VIг	281,18	-	281,18	29,23	-	
		VIд	283,29	-	283,29	29,23	-	
		VIе	281,18	-	281,18	29,23	-	
		VIIа	280,63	-	280,63	29,23	-	
		VIIб	281,38	-	281,38	29,23	-	
01-01-121-17	01-01-121-08	**III**	**304,72**	**-**	**304,72**	**31,68**	**-**	**-**
		Iа	341,04	-	341,04	44,35	-	
		Iб	320,14	-	320,14	36,43	-	
		Iв	324,54	-	324,54	38,02	-	
		Iг	356,05	-	356,05	38,02	-	
		Iд	328,37	-	328,37	31,68	-	
		IIа	304,72	-	304,72	31,68	-	
		IIб	304,13	-	304,13	31,68	-	
		IIIа	304,72	-	304,72	31,68	-	
		IVа	309,14	-	309,14	31,68	-	
		IVб	313,90	-	313,90	36,43	-	
		V	311,12	-	311,12	31,68	-	
		VIа	326,30	-	326,30	31,68	-	
		VIб	304,94	-	304,94	31,68	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	307,01	-	307,01	31,68	-	
		VIг	304,72	-	304,72	31,68	-	
		VIд	307,01	-	307,01	31,68	-	
		VIе	304,72	-	304,72	31,68	-	
		VIIа	304,13	-	304,13	31,68	-	
		VIIб	304,94	-	304,94	31,68	-	
01-01-121-18	01-01-121-09	**III**	**393,37**	**-**	**393,37**	**40,90**	**-**	**-**
		Iа	440,26	-	440,26	57,25	-	
		Iб	413,28	-	413,28	47,03	-	
		Iв	418,96	-	418,96	49,08	-	
		Iг	459,63	-	459,63	49,08	-	
		Iд	423,90	-	423,90	40,90	-	
		IIа	393,37	-	393,37	40,90	-	
		IIб	392,60	-	392,60	40,90	-	
		IIIа	393,37	-	393,37	40,90	-	
		IVа	399,08	-	399,08	40,90	-	
		IVб	405,21	-	405,21	47,03	-	
		V	401,63	-	401,63	40,90	-	
		VIа	421,23	-	421,23	40,90	-	
		VIб	393,65	-	393,65	40,90	-	
		VIв	396,32	-	396,32	40,90	-	
		VIг	393,37	-	393,37	40,90	-	
		VIд	396,32	-	396,32	40,90	-	
		VIе	393,37	-	393,37	40,90	-	
		VIIа	392,60	-	392,60	40,90	-	
		VIIб	393,65	-	393,65	40,90	-	
Таблица 01-01-122. Открытие и закрытие кулис								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Открытие кулис бульдозерами мощностью							
01-01-122-01	59 кВт (80 л.с.)	**III**	**1027,75**	**-**	**1027,75**	**201,96**	**-**	**-**
		Iа	1167,78	-	1167,78	282,74	-	
		Iб	1085,35	-	1085,35	232,33	-	
		Iв	1101,06	-	1101,06	242,35	-	
		Iг	1181,69	-	1181,69	242,35	-	
		Iд	1086,99	-	1086,99	201,96	-	
		IIа	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		IIб	1026,56	-	1026,56	201,96	-	
		IIIа	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		IVа	1037,92	-	1037,92	201,96	-	
		IVб	1068,29	-	1068,29	232,33	-	
		V	1044,06	-	1044,06	201,96	-	
		VIа	1082,80	-	1082,80	201,96	-	
		VIб	1028,20	-	1028,20	201,96	-	
		VIв	1032,39	-	1032,39	201,96	-	
		VIг	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		VIд	1032,39	-	1032,39	201,96	-	
		VIе	1027,75	-	1027,75	201,96	-	
		VIIа	1026,56	-	1026,56	201,96	-	
		VIIб	1028,20	-	1028,20	201,96	-	
01-01-122-02	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**728,77**	**-**	**728,77**	**119,38**	**-**	**-**
		Iа	819,80	-	819,80	167,13	-	
		Iб	765,75	-	765,75	137,28	-	
		Iв	778,02	-	778,02	143,25	-	
		Iг	834,14	-	834,14	143,25	-	
		Iд	772,05	-	772,05	119,38	-	
		IIа	728,77	-	728,77	119,38	-	
		IIб	727,20	-	727,20	119,38	-	
		IIIа	728,77	-	728,77	119,38	-	
		IVа	737,48	-	737,48	119,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	755,38	-	755,38	137,28	-	
		V	740,21	-	740,21	119,38	-	
		VIа	767,07	-	767,07	119,38	-	
		VIб	728,77	-	728,77	119,38	-	
		VIв	733,75	-	733,75	119,38	-	
		VIг	728,77	-	728,77	119,38	-	
		VIд	733,75	-	733,75	119,38	-	
		VIе	728,77	-	728,77	119,38	-	
		VIIа	727,20	-	727,20	119,38	-	
		VIIб	728,77	-	728,77	119,38	-	
01-01-122-03	132 кВт (180 л.с.)	**III**	**824,17**	**-**	**824,17**	**80,78**	**-**	**-**
		Iа	908,15	-	908,15	113,10	-	
		Iб	859,17	-	859,17	92,90	-	
		Iв	870,78	-	870,78	96,94	-	
		Iг	937,60	-	937,60	96,94	-	
		Iд	875,83	-	875,83	80,78	-	
		IIа	824,17	-	824,17	80,78	-	
		IIб	822,20	-	822,20	80,78	-	
		IIIа	824,17	-	824,17	80,78	-	
		IVа	834,77	-	834,77	80,78	-	
		IVб	846,89	-	846,89	92,90	-	
		V	837,85	-	837,85	80,78	-	
		VIа	869,77	-	869,77	80,78	-	
		VIб	824,11	-	824,11	80,78	-	
		VIв	830,17	-	830,17	80,78	-	
		VIг	824,17	-	824,17	80,78	-	
		VIд	830,17	-	830,17	80,78	-	
		VIе	824,17	-	824,17	80,78	-	
		VIIа	822,20	-	822,20	80,78	-	
		VIIб	824,11	-	824,11	80,78	-	
	Закрытие кулис бульдозерами мощностью до							
01-01-122-04	59 кВт (80 л.с.)	**III**	**1269,58**	**-**	**1269,58**	**249,48**	**-**	**-**
		Iа	1442,55	-	1442,55	349,27	-	
		Iб	1340,72	-	1340,72	286,99	-	
		Iв	1360,13	-	1360,13	299,38	-	
		Iг	1459,74	-	1459,74	299,38	-	
		Iд	1342,76	-	1342,76	249,48	-	
		IIа	1269,58	-	1269,58	249,48	-	
		IIб	1268,10	-	1268,10	249,48	-	
		IIIа	1269,58	-	1269,58	249,48	-	
		IVа	1282,14	-	1282,14	249,48	-	
		IVб	1319,66	-	1319,66	286,99	-	
		V	1289,72	-	1289,72	249,48	-	
		VIа	1337,58	-	1337,58	249,48	-	
		VIб	1270,13	-	1270,13	249,48	-	
		VIв	1275,30	-	1275,30	249,48	-	
		VIг	1269,58	-	1269,58	249,48	-	
		VIд	1275,30	-	1275,30	249,48	-	
		VIе	1269,58	-	1269,58	249,48	-	
		VIIа	1268,10	-	1268,10	249,48	-	
		VIIб	1270,13	-	1270,13	249,48	-	
01-01-122-05	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**1015,36**	**-**	**1015,36**	**166,32**	**-**	**-**
		Iа	1142,18	-	1142,18	232,85	-	
		Iб	1066,87	-	1066,87	191,27	-	
		Iв	1083,97	-	1083,97	199,58	-	
		Iг	1162,16	-	1162,16	199,58	-	
		Iд	1075,65	-	1075,65	166,32	-	
		IIа	1015,36	-	1015,36	166,32	-	
		IIб	1013,17	-	1013,17	166,32	-	
		IIIа	1015,36	-	1015,36	166,32	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	1027,49	-	1027,49	166,32	-	
		IVб	1052,44	-	1052,44	191,27	-	
		V	1031,30	-	1031,30	166,32	-	
		VIа	1068,72	-	1068,72	166,32	-	
		VIб	1015,36	-	1015,36	166,32	-	
		VIв	1022,29	-	1022,29	166,32	-	
		VIг	1015,36	-	1015,36	166,32	-	
		VIд	1022,29	-	1022,29	166,32	-	
		VIе	1015,36	-	1015,36	166,32	-	
		VIIа	1013,17	-	1013,17	166,32	-	
		VIIб	1015,36	-	1015,36	166,32	-	
01-01-122-06	132 кВт (180 л.с.)	**III**	**921,13**	**-**	**921,13**	**90,29**	**-**	**-**
		Iа	1014,99	-	1014,99	126,40	-	
		Iб	960,25	-	960,25	103,83	-	
		Iв	973,23	-	973,23	108,35	-	
		Iг	1047,91	-	1047,91	108,35	-	
		Iд	978,87	-	978,87	90,29	-	
		IIа	921,13	-	921,13	90,29	-	
		IIб	918,93	-	918,93	90,29	-	
		IIIа	921,13	-	921,13	90,29	-	
		IVа	932,98	-	932,98	90,29	-	
		IVб	946,52	-	946,52	103,83	-	
		V	936,42	-	936,42	90,29	-	
		VIа	972,10	-	972,10	90,29	-	
		VIб	921,06	-	921,06	90,29	-	
		VIв	927,83	-	927,83	90,29	-	
		VIг	921,13	-	921,13	90,29	-	
		VIд	927,83	-	927,83	90,29	-	
		VIе	921,13	-	921,13	90,29	-	
		VIIа	918,93	-	918,93	90,29	-	
		VIIб	921,06	-	921,06	90,29	-	
Таблица 01-01-123. Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал								
	Измеритель: **1000 м траншей**							
	Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал группа грунтов							
01-01-123-01	1	**III**	**2690,82**	**-**	**2690,82**	**320,76**	**-**	**-**
		Iа	2932,46	-	2932,46	449,06	-	
		Iб	2766,85	-	2766,85	368,99	-	
		Iв	2864,86	-	2864,86	384,91	-	
		Iг	2924,14	-	2924,14	384,91	-	
		Iд	2804,16	-	2804,16	320,76	-	
		IIа	2690,82	-	2690,82	320,76	-	
		IIб	2646,27	-	2646,27	320,76	-	
		IIIа	2690,82	-	2690,82	320,76	-	
		IVа	2753,67	-	2753,67	320,76	-	
		IVб	2801,78	-	2801,78	368,99	-	
		V	2707,57	-	2707,57	320,76	-	
		VIа	2708,52	-	2708,52	320,76	-	
		VIб	2652,57	-	2652,57	320,76	-	
		VIв	2748,20	-	2748,20	320,76	-	
		VIг	2690,82	-	2690,82	320,76	-	
		VIд	2748,20	-	2748,20	320,76	-	
		VIе	2690,82	-	2690,82	320,76	-	
		VIIа	2646,27	-	2646,27	320,76	-	
		VIIб	2652,57	-	2652,57	320,76	-	
01-01-123-02	2	**III**	**3277,46**	**-**	**3277,46**	**390,69**	**-**	**-**
		Iа	3571,77	-	3571,77	546,97	-	
		Iб	3370,06	-	3370,06	449,44	-	
		Iв	3489,44	-	3489,44	468,83	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	3561,65	-	3561,65	468,83	-	
		Iд	3415,50	-	3415,50	390,69	-	
		IIа	3277,46	-	3277,46	390,69	-	
		IIб	3223,19	-	3223,19	390,69	-	
		IIIа	3277,46	-	3277,46	390,69	-	
		IVа	3354,00	-	3354,00	390,69	-	
		IVб	3412,60	-	3412,60	449,44	-	
		V	3297,86	-	3297,86	390,69	-	
		VIа	3299,02	-	3299,02	390,69	-	
		VIб	3230,86	-	3230,86	390,69	-	
		VIв	3347,35	-	3347,35	390,69	-	
		VIг	3277,46	-	3277,46	390,69	-	
		VIд	3347,35	-	3347,35	390,69	-	
		VIе	3277,46	-	3277,46	390,69	-	
		VIIа	3223,19	-	3223,19	390,69	-	
		VIIб	3230,86	-	3230,86	390,69	-	
01-01-123-03	Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал в торфе, содержащем скрытую пнистость свыше 0,5%	**III**	**3497,16**	**-**	**3497,16**	**416,88**	**-**	**-**
		Iа	3811,21	-	3811,21	583,63	-	
		Iб	3595,98	-	3595,98	479,57	-	
		Iв	3723,36	-	3723,36	500,26	-	
		Iг	3800,40	-	3800,40	500,26	-	
		Iд	3644,46	-	3644,46	416,88	-	
		IIа	3497,16	-	3497,16	416,88	-	
		IIб	3439,26	-	3439,26	416,88	-	
		IIIа	3497,16	-	3497,16	416,88	-	
		IVа	3578,84	-	3578,84	416,88	-	
		IVб	3641,37	-	3641,37	479,57	-	
		V	3518,93	-	3518,93	416,88	-	
		VIа	3520,17	-	3520,17	416,88	-	
		VIб	3447,44	-	3447,44	416,88	-	
		VIв	3571,74	-	3571,74	416,88	-	
		VIг	3497,16	-	3497,16	416,88	-	
		VIд	3571,74	-	3571,74	416,88	-	
		VIе	3497,16	-	3497,16	416,88	-	
		VIIа	3439,26	-	3439,26	416,88	-	
		VIIб	3447,44	-	3447,44	416,88	-	

Таблица 01-01-124. Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал, глубина разработки до 2,5 м, группа грунтов							
01-01-124-01	1	**III**	**3076,16**	**-**	**3076,16**	**281,07**	**-**	**-**
		Iа	3309,55	-	3309,55	393,50	-	
		Iб	3147,46	-	3147,46	323,33	-	
		Iв	3251,36	-	3251,36	337,28	-	
		Iг	3311,42	-	3311,42	337,28	-	
		Iд	3197,12	-	3197,12	281,07	-	
		IIа	3076,16	-	3076,16	281,07	-	
		IIб	3026,92	-	3026,92	281,07	-	
		IIIа	3076,16	-	3076,16	281,07	-	
		IVа	3144,76	-	3144,76	281,07	-	
		IVб	3186,92	-	3186,92	323,33	-	
		V	3093,54	-	3093,54	281,07	-	
		VIа	3091,67	-	3091,67	281,07	-	
		VIб	3033,47	-	3033,47	281,07	-	
		VIв	3138,93	-	3138,93	281,07	-	
		VIг	3076,16	-	3076,16	281,07	-	
		VIд	3138,93	-	3138,93	281,07	-	
		VIе	3076,16	-	3076,16	281,07	-	
		VIIа	3026,92	-	3026,92	281,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	3033,47	-	3033,47	281,07	-	
01-01-124-02	2	**III**	**3575,55**	**-**	**3575,55**	**326,70**	**-**	**-**
		Ia	3846,83	-	3846,83	457,38	-	
		Iб	3658,44	-	3658,44	375,83	-	
		Iв	3779,19	-	3779,19	392,04	-	
		Iг	3849,01	-	3849,01	392,04	-	
		Iд	3716,15	-	3716,15	326,70	-	
		IIa	3575,55	-	3575,55	326,70	-	
		IIб	3518,32	-	3518,32	326,70	-	
		IIIa	3575,55	-	3575,55	326,70	-	
		IVa	3655,29	-	3655,29	326,70	-	
		IVб	3704,29	-	3704,29	375,83	-	
		V	3595,76	-	3595,76	326,70	-	
		VIa	3593,58	-	3593,58	326,70	-	
		VIб	3525,94	-	3525,94	326,70	-	
		VIв	3648,51	-	3648,51	326,70	-	
		VIг	3575,55	-	3575,55	326,70	-	
		VIд	3648,51	-	3648,51	326,70	-	
		VIe	3575,55	-	3575,55	326,70	-	
		VIIa	3518,32	-	3518,32	326,70	-	
		VIIб	3525,94	-	3525,94	326,70	-	
01-01-124-03	3	**III**	**4660,04**	**-**	**4660,04**	**425,79**	**-**	**-**
		Ia	5013,60	-	5013,60	596,11	-	
		Iб	4768,06	-	4768,06	489,82	-	
		Iв	4925,44	-	4925,44	510,95	-	
		Iг	5016,44	-	5016,44	510,95	-	
		Iд	4843,28	-	4843,28	425,79	-	
		IIa	4660,04	-	4660,04	425,79	-	
		IIб	4585,44	-	4585,44	425,79	-	
		IIIa	4660,04	-	4660,04	425,79	-	
		IVa	4763,96	-	4763,96	425,79	-	
		IVб	4827,83	-	4827,83	489,82	-	
		V	4686,37	-	4686,37	425,79	-	
		VIa	4683,53	-	4683,53	425,79	-	
		VIб	4595,38	-	4595,38	425,79	-	
		VIв	4755,13	-	4755,13	425,79	-	
		VIг	4660,04	-	4660,04	425,79	-	
		VIд	4755,13	-	4755,13	425,79	-	
		VIe	4660,04	-	4660,04	425,79	-	
		VIIa	4585,44	-	4585,44	425,79	-	
		VIIб	4595,38	-	4595,38	425,79	-	
	Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал, глубина разработки до 3,5 м, группа грунтов							
01-01-124-04	1	**III**	**2074,41**	**-**	**2074,41**	**189,54**	**-**	**-**
		Ia	2231,80	-	2231,80	265,36	-	
		Iб	2122,50	-	2122,50	218,04	-	
		Iв	2192,56	-	2192,56	227,45	-	
		Iг	2233,06	-	2233,06	227,45	-	
		Iд	2155,98	-	2155,98	189,54	-	
		IIa	2074,41	-	2074,41	189,54	-	
		IIб	2041,21	-	2041,21	189,54	-	
		IIIa	2074,41	-	2074,41	189,54	-	
		IVa	2120,67	-	2120,67	189,54	-	
		IVб	2149,10	-	2149,10	218,04	-	
		V	2086,13	-	2086,13	189,54	-	
		VIa	2084,87	-	2084,87	189,54	-	
		VIб	2045,63	-	2045,63	189,54	-	
		VIв	2116,74	-	2116,74	189,54	-	
		VIг	2074,41	-	2074,41	189,54	-	
		VIд	2116,74	-	2116,74	189,54	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	2074,41	-	2074,41	189,54	-	
		VIIа	2041,21	-	2041,21	189,54	-	
		VIIб	2045,63	-	2045,63	189,54	-	
01-01-124-05	2	**III**	**2393,55**	**-**	**2393,55**	**218,70**	**-**	**-**
		Iа	2575,15	-	2575,15	306,18	-	
		Iб	2449,04	-	2449,04	251,59	-	
		Iв	2529,87	-	2529,87	262,44	-	
		Iг	2576,61	-	2576,61	262,44	-	
		Iд	2487,67	-	2487,67	218,70	-	
		IIа	2393,55	-	2393,55	218,70	-	
		IIб	2355,24	-	2355,24	218,70	-	
		IIIа	2393,55	-	2393,55	218,70	-	
		IVа	2446,93	-	2446,93	218,70	-	
		IVб	2479,73	-	2479,73	251,59	-	
		V	2407,08	-	2407,08	218,70	-	
		VIа	2405,62	-	2405,62	218,70	-	
		VIб	2360,34	-	2360,34	218,70	-	
		VIв	2442,39	-	2442,39	218,70	-	
		VIг	2393,55	-	2393,55	218,70	-	
		VIд	2442,39	-	2442,39	218,70	-	
		VIe	2393,55	-	2393,55	218,70	-	
		VIIа	2355,24	-	2355,24	218,70	-	
		VIIб	2360,34	-	2360,34	218,70	-	
01-01-124-06	3	**III**	**2697,92**	**-**	**2697,92**	**246,51**	**-**	**-**
		Iа	2902,61	-	2902,61	345,11	-	
		Iб	2760,46	-	2760,46	283,58	-	
		Iв	2851,57	-	2851,57	295,81	-	
		Iг	2904,25	-	2904,25	295,81	-	
		Iд	2804,01	-	2804,01	246,51	-	
		IIа	2697,92	-	2697,92	246,51	-	
		IIб	2654,73	-	2654,73	246,51	-	
		IIIа	2697,92	-	2697,92	246,51	-	
		IVа	2758,08	-	2758,08	246,51	-	
		IVб	2795,06	-	2795,06	283,58	-	
		V	2713,16	-	2713,16	246,51	-	
		VIа	2711,52	-	2711,52	246,51	-	
		VIб	2660,48	-	2660,48	246,51	-	
		VIв	2752,97	-	2752,97	246,51	-	
		VIг	2697,92	-	2697,92	246,51	-	
		VIд	2752,97	-	2752,97	246,51	-	
		VIe	2697,92	-	2697,92	246,51	-	
		VIIа	2654,73	-	2654,73	246,51	-	
		VIIб	2660,48	-	2660,48	246,51	-	
Таблица 01-01-125. Уплотнение откосов каналов, уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3								
	Измеритель:	**1000 м2 уплотненной поверхности**						
01-01-125-01	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками	**III**	**3428,36**	**-**	**3428,36**	**340,07**	**-**	**-**
		Iа	3745,25	-	3745,25	476,09	-	
		Iб	3560,10	-	3560,10	391,20	-	
		Iв	3601,92	-	3601,92	408,08	-	
		Iг	3838,70	-	3838,70	408,08	-	
		Iд	3609,22	-	3609,22	340,07	-	
		IIа	3428,36	-	3428,36	340,07	-	
		IIб	3422,57	-	3422,57	340,07	-	
		IIIа	3428,36	-	3428,36	340,07	-	
		IVа	3464,13	-	3464,13	340,07	-	
		IVб	3515,26	-	3515,26	391,20	-	
		V	3476,72	-	3476,72	340,07	-	
		VIа	3589,83	-	3589,83	340,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	3428,61	-	3428,61	340,07	-	
		VIв	3448,01	-	3448,01	340,07	-	
		VIг	3428,36	-	3428,36	340,07	-	
		VIд	3448,01	-	3448,01	340,07	-	
		VIе	3428,36	-	3428,36	340,07	-	
		VIIа	3422,57	-	3422,57	340,07	-	
		VIIб	3428,61	-	3428,61	340,07	-	
	Уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными трамбующими плитами							
01-01-125-02	при 6 ударах плиты	**III**	**5042,51**	**-**	**5042,51**	**500,18**	**-**	**-**
		Iа	5508,59	-	5508,59	700,25	-	
		Iб	5236,28	-	5236,28	575,39	-	
		Iв	5297,78	-	5297,78	600,21	-	
		Iг	5646,05	-	5646,05	600,21	-	
		Iд	5308,52	-	5308,52	500,18	-	
		IIа	5042,51	-	5042,51	500,18	-	
		IIб	5033,98	-	5033,98	500,18	-	
		IIIа	5042,51	-	5042,51	500,18	-	
		IVа	5095,12	-	5095,12	500,18	-	
		IVб	5170,33	-	5170,33	575,39	-	
		V	5113,64	-	5113,64	500,18	-	
		VIа	5280,00	-	5280,00	500,18	-	
		VIб	5042,88	-	5042,88	500,18	-	
		VIв	5071,40	-	5071,40	500,18	-	
		VIг	5042,51	-	5042,51	500,18	-	
		VIд	5071,40	-	5071,40	500,18	-	
		VIе	5042,51	-	5042,51	500,18	-	
		VIIа	5033,98	-	5033,98	500,18	-	
		VIIб	5042,88	-	5042,88	500,18	-	
01-01-125-03	добавлять на каждый последующий удар к расценке 01-01-125-02	**III**	**831,57**	**-**	**831,57**	**82,49**	**-**	**-**
		Iа	908,43	-	908,43	115,48	-	
		Iб	863,53	-	863,53	94,89	-	
		Iв	873,67	-	873,67	98,98	-	
		Iг	931,10	-	931,10	98,98	-	
		Iд	875,44	-	875,44	82,49	-	
		IIа	831,57	-	831,57	82,49	-	
		IIб	830,17	-	830,17	82,49	-	
		IIIа	831,57	-	831,57	82,49	-	
		IVа	840,25	-	840,25	82,49	-	
		IVб	852,65	-	852,65	94,89	-	
		V	843,30	-	843,30	82,49	-	
		VIа	870,74	-	870,74	82,49	-	
		VIб	831,63	-	831,63	82,49	-	
		VIв	836,34	-	836,34	82,49	-	
		VIг	831,57	-	831,57	82,49	-	
		VIд	836,34	-	836,34	82,49	-	
		VIе	831,57	-	831,57	82,49	-	
		VIIа	830,17	-	830,17	82,49	-	
		VIIб	831,63	-	831,63	82,49	-	

Таблица 01-01-126. Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10%

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-01-126-01	1-2	**III**	**3439,18**	**-**	**3439,18**	**456,19**	**-**	**-**
		Iа	3787,98	-	3787,98	638,67	-	
		Iб	3581,11	-	3581,11	524,62	-	
		Iв	3628,63	-	3628,63	547,43	-	
		Iг	3843,73	-	3843,73	547,43	-	
		Iд	3605,50	-	3605,50	456,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	3439,18	-	3439,18	456,19	-	
		IIб	3427,14	-	3427,14	456,19	-	
		IIIа	3439,18	-	3439,18	456,19	-	
		IVа	3472,44	-	3472,44	456,19	-	
		IVб	3540,87	-	3540,87	524,62	-	
		V	3483,22	-	3483,22	456,19	-	
		VIа	3581,74	-	3581,74	456,19	-	
		VIб	3434,11	-	3434,11	456,19	-	
		VIв	3457,87	-	3457,87	456,19	-	
		VIг	3439,18	-	3439,18	456,19	-	
		VIд	3457,87	-	3457,87	456,19	-	
		VIе	3439,18	-	3439,18	456,19	-	
		VIIа	3427,14	-	3427,14	456,19	-	
		VIIб	3434,11	-	3434,11	456,19	-	
01-01-126-02	3-4	**III**	**4800,52**	**-**	**4800,52**	**636,77**	**-**	**-**
		Iа	5287,39	-	5287,39	891,48	-	
		Iб	4998,63	-	4998,63	732,28	-	
		Iв	5064,96	-	5064,96	764,12	-	
		Iг	5365,21	-	5365,21	764,12	-	
		Iд	5032,68	-	5032,68	636,77	-	
		IIа	4800,52	-	4800,52	636,77	-	
		IIб	4783,72	-	4783,72	636,77	-	
		IIIа	4800,52	-	4800,52	636,77	-	
		IVа	4846,95	-	4846,95	636,77	-	
		IVб	4942,47	-	4942,47	732,28	-	
		V	4861,99	-	4861,99	636,77	-	
		VIа	4999,51	-	4999,51	636,77	-	
		VIб	4793,45	-	4793,45	636,77	-	
		VIв	4826,61	-	4826,61	636,77	-	
		VIг	4800,52	-	4800,52	636,77	-	
		VIд	4826,61	-	4826,61	636,77	-	
		VIе	4800,52	-	4800,52	636,77	-	
		VIIа	4783,72	-	4783,72	636,77	-	
		VIIб	4793,45	-	4793,45	636,77	-	
	Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов							
01-01-126-03	1-2	**III**	**2830,16**	**-**	**2830,16**	**375,41**	**-**	**-**
		Iа	3117,19	-	3117,19	525,57	-	
		Iб	2946,95	-	2946,95	431,72	-	
		Iв	2986,06	-	2986,06	450,49	-	
		Iг	3163,07	-	3163,07	450,49	-	
		Iд	2967,03	-	2967,03	375,41	-	
		IIа	2830,16	-	2830,16	375,41	-	
		IIб	2820,25	-	2820,25	375,41	-	
		IIIа	2830,16	-	2830,16	375,41	-	
		IVа	2857,53	-	2857,53	375,41	-	
		IVб	2913,84	-	2913,84	431,72	-	
		V	2866,40	-	2866,40	375,41	-	
		VIа	2947,47	-	2947,47	375,41	-	
		VIб	2825,99	-	2825,99	375,41	-	
		VIв	2845,54	-	2845,54	375,41	-	
		VIг	2830,16	-	2830,16	375,41	-	
		VIд	2845,54	-	2845,54	375,41	-	
		VIе	2830,16	-	2830,16	375,41	-	
		VIIа	2820,25	-	2820,25	375,41	-	
		VIIб	2825,99	-	2825,99	375,41	-	
01-01-126-04	3-4	**III**	**3689,95**	**-**	**3689,95**	**489,46**	**-**	**-**
		Iа	4064,18	-	4064,18	685,24	-	
		Iб	3842,23	-	3842,23	562,87	-	
		Iв	3893,21	-	3893,21	587,35	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	4124,01	-	4124,01	587,35	-	
		Iд	3868,40	-	3868,40	489,46	-	
		IIа	3689,95	-	3689,95	489,46	-	
		IIб	3677,04	-	3677,04	489,46	-	
		IIIа	3689,95	-	3689,95	489,46	-	
		IVа	3725,64	-	3725,64	489,46	-	
		IVб	3799,06	-	3799,06	562,87	-	
		V	3737,20	-	3737,20	489,46	-	
		VIа	3842,91	-	3842,91	489,46	-	
		VIб	3684,52	-	3684,52	489,46	-	
		VIв	3710,01	-	3710,01	489,46	-	
		VIг	3689,95	-	3689,95	489,46	-	
		VIд	3710,01	-	3710,01	489,46	-	
		VIе	3689,95	-	3689,95	489,46	-	
		VIIа	3677,04	-	3677,04	489,46	-	
		VIIб	3684,52	-	3684,52	489,46	-	
01-01-126-05	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценкам 01-01-126-01, 01-01-126-02, 01-01-126-03, 01-01-126-04	**III**	**86,85**	**-**	**86,85**	**11,52**	**-**	**-**
		Iа	95,66	-	95,66	16,13	-	
		Iб	90,43	-	90,43	13,25	-	
		Iв	91,63	-	91,63	13,82	-	
		Iг	97,06	-	97,06	13,82	-	
		Iд	91,05	-	91,05	11,52	-	
		IIа	86,85	-	86,85	11,52	-	
		IIб	86,54	-	86,54	11,52	-	
		IIIа	86,85	-	86,85	11,52	-	
		IVа	87,69	-	87,69	11,52	-	
		IVб	89,42	-	89,42	13,25	-	
		V	87,96	-	87,96	11,52	-	
		VIа	90,45	-	90,45	11,52	-	
		VIб	86,72	-	86,72	11,52	-	
		VIв	87,32	-	87,32	11,52	-	
		VIг	86,85	-	86,85	11,52	-	
		VIд	87,32	-	87,32	11,52	-	
		VIе	86,85	-	86,85	11,52	-	
		VIIа	86,54	-	86,54	11,52	-	
		VIIб	86,72	-	86,72	11,52	-	

Таблица 01-01-127. Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20%

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-01-127-01	1-2	**III**	**3785,49**	**-**	**3785,49**	**502,13**	**-**	**-**
		Iа	4169,41	-	4169,41	702,98	-	
		Iб	3941,70	-	3941,70	577,45	-	
		Iв	3994,01	-	3994,01	602,55	-	
		Iг	4230,78	-	4230,78	602,55	-	
		Iд	3968,55	-	3968,55	502,13	-	
		IIа	3785,49	-	3785,49	502,13	-	
		IIб	3772,24	-	3772,24	502,13	-	
		IIIа	3785,49	-	3785,49	502,13	-	
		IVа	3822,10	-	3822,10	502,13	-	
		IVб	3897,42	-	3897,42	577,45	-	
		V	3833,96	-	3833,96	502,13	-	
		VIа	3942,40	-	3942,40	502,13	-	
		VIб	3779,91	-	3779,91	502,13	-	
		VIв	3806,06	-	3806,06	502,13	-	
		VIг	3785,49	-	3785,49	502,13	-	
		VIд	3806,06	-	3806,06	502,13	-	
		VIе	3785,49	-	3785,49	502,13	-	
		VIIа	3772,24	-	3772,24	502,13	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	3779,91	-	3779,91	502,13	-	
01-01-127-02	3-4	**III**	**5278,19**	**-**	**5278,19**	**700,13**	**-**	**-**
		Iа	5813,49	-	5813,49	980,18	-	
		Iб	5496,00	-	5496,00	805,15	-	
		Iв	5568,93	-	5568,93	840,15	-	
		Iг	5899,06	-	5899,06	840,15	-	
		Iд	5533,44	-	5533,44	700,13	-	
		IIа	5278,19	-	5278,19	700,13	-	
		IIб	5259,71	-	5259,71	700,13	-	
		IIIа	5278,19	-	5278,19	700,13	-	
		IVа	5329,24	-	5329,24	700,13	-	
		IVб	5434,26	-	5434,26	805,15	-	
		V	5345,77	-	5345,77	700,13	-	
		VIа	5496,98	-	5496,98	700,13	-	
		VIб	5270,41	-	5270,41	700,13	-	
		VIв	5306,87	-	5306,87	700,13	-	
		VIг	5278,19	-	5278,19	700,13	-	
		VIд	5306,87	-	5306,87	700,13	-	
		VIe	5278,19	-	5278,19	700,13	-	
		VIIа	5259,71	-	5259,71	700,13	-	
		VIIб	5270,41	-	5270,41	700,13	-	
	Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов							
01-01-127-03	1-2	**III**	**3116,76**	**-**	**3116,76**	**413,42**	**-**	**-**
		Iа	3432,85	-	3432,85	578,79	-	
		Iб	3245,38	-	3245,38	475,44	-	
		Iв	3288,44	-	3288,44	496,11	-	
		Iг	3483,38	-	3483,38	496,11	-	
		Iд	3267,49	-	3267,49	413,42	-	
		IIа	3116,76	-	3116,76	413,42	-	
		IIб	3105,85	-	3105,85	413,42	-	
		IIIа	3116,76	-	3116,76	413,42	-	
		IVа	3146,90	-	3146,90	413,42	-	
		IVб	3208,92	-	3208,92	475,44	-	
		V	3156,66	-	3156,66	413,42	-	
		VIа	3245,95	-	3245,95	413,42	-	
		VIб	3112,16	-	3112,16	413,42	-	
		VIв	3133,70	-	3133,70	413,42	-	
		VIг	3116,76	-	3116,76	413,42	-	
		VIд	3133,70	-	3133,70	413,42	-	
		VIe	3116,76	-	3116,76	413,42	-	
		VIIа	3105,85	-	3105,85	413,42	-	
		VIIб	3112,16	-	3112,16	413,42	-	
01-01-127-04	3-4	**III**	**4060,14**	**-**	**4060,14**	**538,56**	**-**	**-**
		Iа	4471,92	-	4471,92	753,98	-	
		Iб	4227,70	-	4227,70	619,34	-	
		Iв	4283,80	-	4283,80	646,27	-	
		Iг	4537,74	-	4537,74	646,27	-	
		Iд	4256,49	-	4256,49	538,56	-	
		IIа	4060,14	-	4060,14	538,56	-	
		IIб	4045,93	-	4045,93	538,56	-	
		IIIа	4060,14	-	4060,14	538,56	-	
		IVа	4099,41	-	4099,41	538,56	-	
		IVб	4180,20	-	4180,20	619,34	-	
		V	4112,13	-	4112,13	538,56	-	
		VIа	4228,44	-	4228,44	538,56	-	
		VIб	4054,16	-	4054,16	538,56	-	
		VIв	4082,21	-	4082,21	538,56	-	
		VIг	4060,14	-	4060,14	538,56	-	
		VIд	4082,21	-	4082,21	538,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	4060,14	-	4060,14	538,56	-	
		VIIа	4045,93	-	4045,93	538,56	-	
		VIIб	4054,16	-	4054,16	538,56	-	
01-01-127-05	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценкам 01-01-127-01, 01-01-127-02, 01-01-127-03, 01-01-127-04	**III**	**95,53**	**-**	**95,53**	**12,67**	**-**	**-**
		Iа	105,22	-	105,22	17,74	-	
		Iб	99,48	-	99,48	14,57	-	
		Iв	100,80	-	100,80	15,21	-	
		Iг	106,77	-	106,77	15,21	-	
		Iд	100,15	-	100,15	12,67	-	
		IIа	95,53	-	95,53	12,67	-	
		IIб	95,20	-	95,20	12,67	-	
		IIIа	95,53	-	95,53	12,67	-	
		IVа	96,46	-	96,46	12,67	-	
		IVб	98,36	-	98,36	14,57	-	
		V	96,76	-	96,76	12,67	-	
		VIа	99,49	-	99,49	12,67	-	
		VIб	95,39	-	95,39	12,67	-	
		VIв	96,05	-	96,05	12,67	-	
		VIг	95,53	-	95,53	12,67	-	
		VIд	96,05	-	96,05	12,67	-	
		VIе	95,53	-	95,53	12,67	-	
		VIIа	95,20	-	95,20	12,67	-	
		VIIб	95,39	-	95,39	12,67	-	

Таблица 01-01-128. Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20%

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-01-128-01	1-2	**III**	**4131,79**	**-**	**4131,79**	**548,06**	**-**	**-**
		Iа	4550,83	-	4550,83	767,29	-	
		Iб	4302,30	-	4302,30	630,27	-	
		Iв	4359,39	-	4359,39	657,68	-	
		Iг	4617,82	-	4617,82	657,68	-	
		Iд	4331,61	-	4331,61	548,06	-	
		IIа	4131,79	-	4131,79	548,06	-	
		IIб	4117,33	-	4117,33	548,06	-	
		IIIа	4131,79	-	4131,79	548,06	-	
		IVа	4171,76	-	4171,76	548,06	-	
		IVб	4253,97	-	4253,97	630,27	-	
		V	4184,70	-	4184,70	548,06	-	
		VIа	4303,06	-	4303,06	548,06	-	
		VIб	4125,70	-	4125,70	548,06	-	
		VIв	4154,25	-	4154,25	548,06	-	
		VIг	4131,79	-	4131,79	548,06	-	
		VIд	4154,25	-	4154,25	548,06	-	
		VIе	4131,79	-	4131,79	548,06	-	
		VIIа	4117,33	-	4117,33	548,06	-	
		VIIб	4125,70	-	4125,70	548,06	-	
01-01-128-02	3-4	**III**	**5755,85**	**-**	**5755,85**	**763,49**	**-**	**-**
		Iа	6339,60	-	6339,60	1068,88	-	
		Iб	5993,38	-	5993,38	878,01	-	
		Iв	6072,91	-	6072,91	916,19	-	
		Iг	6432,92	-	6432,92	916,19	-	
		Iд	6034,21	-	6034,21	763,49	-	
		IIа	5755,85	-	5755,85	763,49	-	
		IIб	5735,70	-	5735,70	763,49	-	
		IIIа	5755,85	-	5755,85	763,49	-	
		IVа	5811,52	-	5811,52	763,49	-	
		IVб	5926,05	-	5926,05	878,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	5829,55	-	5829,55	763,49	-	
		VIа	5994,44	-	5994,44	763,49	-	
		VIб	5747,37	-	5747,37	763,49	-	
		VIв	5787,13	-	5787,13	763,49	-	
		VIг	5755,85	-	5755,85	763,49	-	
		VIд	5787,13	-	5787,13	763,49	-	
		VIе	5755,85	-	5755,85	763,49	-	
		VIIа	5735,70	-	5735,70	763,49	-	
		VIIб	5747,37	-	5747,37	763,49	-	
	Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов							
01-01-128-03	1-2	**III**	**3391,41**	**-**	**3391,41**	**449,86**	**-**	**-**
		Iа	3735,37	-	3735,37	629,80	-	
		Iб	3531,37	-	3531,37	517,33	-	
		Iв	3578,23	-	3578,23	539,83	-	
		Iг	3790,35	-	3790,35	539,83	-	
		Iд	3555,42	-	3555,42	449,86	-	
		IIа	3391,41	-	3391,41	449,86	-	
		IIб	3379,54	-	3379,54	449,86	-	
		IIIа	3391,41	-	3391,41	449,86	-	
		IVа	3424,22	-	3424,22	449,86	-	
		IVб	3491,69	-	3491,69	517,33	-	
		V	3434,84	-	3434,84	449,86	-	
		VIа	3531,99	-	3531,99	449,86	-	
		VIб	3386,42	-	3386,42	449,86	-	
		VIв	3409,85	-	3409,85	449,86	-	
		VIг	3391,41	-	3391,41	449,86	-	
		VIд	3409,85	-	3409,85	449,86	-	
		VIе	3391,41	-	3391,41	449,86	-	
		VIIа	3379,54	-	3379,54	449,86	-	
		VIIб	3386,42	-	3386,42	449,86	-	
01-01-128-04	3-4	**III**	**4430,33**	**-**	**4430,33**	**587,66**	**-**	**-**
		Iа	4879,65	-	4879,65	822,73	-	
		Iб	4613,16	-	4613,16	675,81	-	
		Iв	4674,38	-	4674,38	705,20	-	
		Iг	4951,48	-	4951,48	705,20	-	
		Iд	4644,59	-	4644,59	587,66	-	
		IIа	4430,33	-	4430,33	587,66	-	
		IIб	4414,83	-	4414,83	587,66	-	
		IIIа	4430,33	-	4430,33	587,66	-	
		IVа	4473,18	-	4473,18	587,66	-	
		IVб	4561,33	-	4561,33	675,81	-	
		V	4487,06	-	4487,06	587,66	-	
		VIа	4613,98	-	4613,98	587,66	-	
		VIб	4423,80	-	4423,80	587,66	-	
		VIв	4454,41	-	4454,41	587,66	-	
		VIг	4430,33	-	4430,33	587,66	-	
		VIд	4454,41	-	4454,41	587,66	-	
		VIе	4430,33	-	4430,33	587,66	-	
		VIIа	4414,83	-	4414,83	587,66	-	
		VIIб	4423,80	-	4423,80	587,66	-	
01-01-128-05	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценкам 01-01-128-01, 01-01-128-02, 01-01-128-03, 01-01-128-04	**III**	**105,30**	**-**	**105,30**	**13,97**	**-**	**-**
		Iа	115,98	-	115,98	19,56	-	
		Iб	109,65	-	109,65	16,06	-	
		Iв	111,10	-	111,10	16,76	-	
		Iг	117,69	-	117,69	16,76	-	
		Iд	110,40	-	110,40	13,97	-	
		IIа	105,30	-	105,30	13,97	-	
		IIб	104,93	-	104,93	13,97	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	105,30	-	105,30	13,97	-	
		IVа	106,32	-	106,32	13,97	-	
		IVб	108,42	-	108,42	16,06	-	
		V	106,65	-	106,65	13,97	-	
		VIа	109,67	-	109,67	13,97	-	
		VIб	105,15	-	105,15	13,97	-	
		VIв	105,88	-	105,88	13,97	-	
		VIг	105,30	-	105,30	13,97	-	
		VIд	105,88	-	105,88	13,97	-	
		VIе	105,30	-	105,30	13,97	-	
		VIIа	104,93	-	104,93	13,97	-	
		VIIб	105,15	-	105,15	13,97	-	
Таблица 01-01-129. Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб								
	Измеритель: **1000 м дренажа**							
	Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб диаметром до 10 см в грунтах природной влажности,							
01-01-129-01	группа грунтов 1-2	**III**	**37718,50**	**707,70**	**869,14**	**89,05**	**36141,66**	**81,91**
		Iа	41231,54	991,11	949,10	124,62	39291,33	
		Iб	39581,99	814,19	902,47	102,36	37865,33	
		Iв	41051,97	849,41	911,23	106,80	39291,33	
		Iг	41096,51	849,41	955,77	106,80	39291,33	
		Iд	38587,12	707,70	901,22	89,05	36978,20	
		IIа	38555,04	707,70	869,14	89,05	36978,20	
		IIб	39126,89	707,70	863,64	89,05	37555,55	
		IIIа	37449,95	707,70	869,14	89,05	35873,11	
		IVа	35570,25	707,70	873,67	89,05	33988,88	
		IVб	35694,71	814,19	891,64	102,36	33988,88	
		V	37459,19	707,70	878,38	89,05	35873,11	
		VIа	40091,00	707,70	895,88	89,05	38487,42	
		VIб	36041,22	707,70	865,19	89,05	34468,33	
		VIв	41283,62	707,70	870,53	89,05	39705,39	
		VIг	36045,17	707,70	869,14	89,05	34468,33	
		VIд	41283,62	707,70	870,53	89,05	39705,39	
		VIе	36045,17	707,70	869,14	89,05	34468,33	
		VIIа	32788,12	707,70	863,64	89,05	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	32789,67	707,70	865,19	89,05	31216,78 *(П)*	
01-01-129-02	грунт торфяной	**III**	**41687,24**	**1974,07**	**958,76**	**95,10**	**38754,41**	**228,48**
		Iа	46490,39	2764,61	1048,62	133,08	42677,16	
		Iб	44398,57	2271,09	996,56	109,38	41130,92	
		Iв	45614,27	2369,34	1005,36	114,05	42239,57	
		Iг	45662,65	2369,34	1053,74	114,05	42239,57	
		Iд	42163,22	1974,07	992,36	95,10	39196,79	
		IIа	42129,62	1974,07	958,76	95,10	39196,79	
		IIб	44032,06	1974,07	951,52	95,10	41106,47	
		IIIа	41324,68	1974,07	958,76	95,10	38391,85	
		IVа	39268,64	1974,07	962,42	95,10	36332,15	
		IVб	39586,79	2271,09	983,55	109,38	36332,15	
		V	41334,71	1974,07	968,79	95,10	38391,85	
		VIа	44390,65	1974,07	986,52	95,10	41430,06	
		VIб	40084,44	1974,07	953,19	95,10	37157,18	
		VIв	45182,18	1974,07	959,03	95,10	42249,08	
		VIг	40090,01	1974,07	958,76	95,10	37157,18	
		VIд	45182,18	1974,07	959,03	95,10	42249,08	
		VIе	40090,01	1974,07	958,76	95,10	37157,18	
		VIIа	36955,55	1974,07	951,52	95,10	34029,96	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	36957,22	1974,07	953,19	95,10	34029,96 *(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб диаметром свыше 10 см в грунтах природной влажности,							
01-01-129-03	группа грунтов 1-2	**III**	**57085,40**	**1082,07**	**2875,41**	**296,95**	**53127,92**	**125,24**
		Ia	62411,86	1515,40	3138,55	415,84	57757,91	
		Iб	59891,42	1244,89	2984,80	341,82	55661,73	
		Iв	62071,14	1298,74	3014,49	356,39	57757,91	
		Iг	62219,15	1298,74	3162,50	356,39	57757,91	
		Iд	58422,68	1082,07	2983,05	296,95	54357,56	
		IIa	58315,04	1082,07	2875,41	296,95	54357,56	
		IIб	59146,58	1082,07	2858,20	296,95	55206,31	
		IIIa	56690,66	1082,07	2875,41	296,95	52733,18	
		IVa	53936,88	1082,07	2891,48	296,95	49963,33	
		IVб	54158,09	1244,89	2949,87	341,82	49963,33	
		V	56721,35	1082,07	2906,10	296,95	52733,18	
		VIa	60623,53	1082,07	2965,31	296,95	56576,15	
		VIб	54613,51	1082,07	2863,33	296,95	50668,11	
		VIв	62329,71	1082,07	2881,07	296,95	58366,57	
		VIг	54625,59	1082,07	2875,41	296,95	50668,11	
		VIд	62329,71	1082,07	2881,07	296,95	58366,57	
		VIe	54625,59	1082,07	2875,41	296,95	50668,11	
		VIIa	49828,70	1082,07	2858,20	296,95	45888,43	
		VIIб	49833,83	1082,07	2863,33	296,95	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-129-04	грунт торфяной	**III**	**66428,80**	**2573,34**	**3176,14**	**317,45**	**60679,32**	**297,84**
		Ia	74542,59	3603,86	3472,49	444,43	67466,24	
		Iб	71361,33	2960,53	3300,52	364,99	65100,28	
		Iв	72467,94	3088,60	3330,37	380,94	66048,97	
		Iг	72628,80	3088,60	3491,23	380,94	66048,97	
		Iд	66531,28	2573,34	3288,85	317,45	60669,09	
		IIa	66418,57	2573,34	3176,14	317,45	60669,09	
		IIб	71448,89	2573,34	3153,09	317,45	65722,46	
		IIIa	65630,33	2573,34	3176,14	317,45	59880,85	
		IVa	62274,70	2573,34	3189,32	317,45	56512,04	
		IVб	62730,83	2960,53	3258,26	364,99	56512,04	
		V	65663,68	2573,34	3209,49	317,45	59880,85	
		VIa	70984,59	2573,34	3269,47	317,45	65141,78	
		VIб	64085,75	2573,34	3158,63	317,45	58353,78	
		VIв	71583,40	2573,34	3178,01	317,45	65832,05	
		VIг	64103,26	2573,34	3176,14	317,45	58353,78	
		VIд	71583,40	2573,34	3178,01	317,45	65832,05	
		VIe	64103,26	2573,34	3176,14	317,45	58353,78	
		VIIa	59805,63	2573,34	3153,09	317,45	54079,20	
		VIIб	59811,17	2573,34	3158,63	317,45	54079,20	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб диаметром до 10 см в переувлажненных грунтах,							
01-01-129-05	группа грунтов 1-2	**III**	**44216,51**	**4503,34**	**958,76**	**95,10**	**38754,41**	**521,22**
		Ia	50032,54	6306,76	1048,62	133,08	42677,16	
		Iб	47308,41	5180,93	996,56	109,38	41130,92	
		Iв	48649,98	5405,05	1005,36	114,05	42239,57	
		Iг	48698,36	5405,05	1053,74	114,05	42239,57	
		Iд	44692,49	4503,34	992,36	95,10	39196,79	
		IIa	44658,89	4503,34	958,76	95,10	39196,79	
		IIб	46561,33	4503,34	951,52	95,10	41106,47	
		IIIa	43853,95	4503,34	958,76	95,10	38391,85	
		IVa	41797,91	4503,34	962,42	95,10	36332,15	
		IVб	42496,63	5180,93	983,55	109,38	36332,15	
		V	43863,98	4503,34	968,79	95,10	38391,85	
		VIa	46919,92	4503,34	986,52	95,10	41430,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	42613,71	4503,34	953,19	95,10	37157,18	
		VIв	47711,45	4503,34	959,03	95,10	42249,08	
		VIг	42619,28	4503,34	958,76	95,10	37157,18	
		VIд	47711,45	4503,34	959,03	95,10	42249,08	
		VIе	42619,28	4503,34	958,76	95,10	37157,18	
		VIIа	39484,82	4503,34	951,52	95,10	34029,96	
		VIIб	39486,49	4503,34	953,19	95,10	34029,96	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-129-06	грунт торфяной	**III**	**45684,80**	**3754,25**	**3176,14**	**317,45**	**38754,41**	**434,52**
		Iа	51407,34	5257,69	3472,49	444,43	42677,16	
		Iб	48750,57	4319,13	3300,52	364,99	41130,92	
		Iв	50075,91	4505,97	3330,37	380,94	42239,57	
		Iг	50236,77	4505,97	3491,23	380,94	42239,57	
		Iд	46239,89	3754,25	3288,85	317,45	39196,79	
		IIа	46127,18	3754,25	3176,14	317,45	39196,79	
		IIб	48013,81	3754,25	3153,09	317,45	41106,47	
		IIIа	45322,24	3754,25	3176,14	317,45	38391,85	
		IVа	43275,72	3754,25	3189,32	317,45	36332,15	
		IVб	43909,54	4319,13	3258,26	364,99	36332,15	
		V	45355,59	3754,25	3209,49	317,45	38391,85	
		VIа	48453,78	3754,25	3269,47	317,45	41430,06	
		VIб	44070,06	3754,25	3158,63	317,45	37157,18	
		VIв	49181,34	3754,25	3178,01	317,45	42249,08	
		VIг	44087,57	3754,25	3176,14	317,45	37157,18	
		VIд	49181,34	3754,25	3178,01	317,45	42249,08	
		VIе	44087,57	3754,25	3176,14	317,45	37157,18	
		VIIа	40937,30	3754,25	3153,09	317,45	34029,96	
		VIIб	40942,84	3754,25	3158,63	317,45	34029,96	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб диаметром свыше 10 см в переувлажненных грунтах,							
01-01-129-07	группа грунтов 1-2	**III**	**69460,40**	**5604,94**	**3176,14**	**317,45**	**60679,32**	**648,72**
		Iа	78788,24	7849,51	3472,49	444,43	67466,24	
		Iб	74849,08	6448,28	3300,52	364,99	65100,28	
		Iв	76106,57	6727,23	3330,37	380,94	66048,97	
		Iг	76267,43	6727,23	3491,23	380,94	66048,97	
		Iд	69562,88	5604,94	3288,85	317,45	60669,09	
		IIа	69450,17	5604,94	3176,14	317,45	60669,09	
		IIб	74480,49	5604,94	3153,09	317,45	65722,46	
		IIIа	68661,93	5604,94	3176,14	317,45	59880,85	
		IVа	65306,30	5604,94	3189,32	317,45	56512,04	
		IVб	66218,58	6448,28	3258,26	364,99	56512,04	
		V	68695,28	5604,94	3209,49	317,45	59880,85	
		VIа	74016,19	5604,94	3269,47	317,45	65141,78	
		VIб	67117,35	5604,94	3158,63	317,45	58353,78	
		VIв	74615,00	5604,94	3178,01	317,45	65832,05	
		VIг	67134,86	5604,94	3176,14	317,45	58353,78	
		VIд	74615,00	5604,94	3178,01	317,45	65832,05	
		VIе	67134,86	5604,94	3176,14	317,45	58353,78	
		VIIа	62837,23	5604,94	3153,09	317,45	54079,20	
		VIIб	62842,77	5604,94	3158,63	317,45	54079,20	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-129-08	грунт торфяной	**III**	**68764,19**	**4908,73**	**3176,14**	**317,45**	**60679,32**	**568,14**
		Iа	77813,22	6874,49	3472,49	444,43	67466,24	
		Iб	74048,11	5647,31	3300,52	364,99	65100,28	
		Iв	75270,95	5891,61	3330,37	380,94	66048,97	
		Iг	75431,81	5891,61	3491,23	380,94	66048,97	
		Iд	68866,67	4908,73	3288,85	317,45	60669,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	68753,96	4908,73	3176,14	317,45	60669,09	
		IIб	73784,28	4908,73	3153,09	317,45	65722,46	
		IIIа	67965,72	4908,73	3176,14	317,45	59880,85	
		IVа	64610,09	4908,73	3189,32	317,45	56512,04	
		IVб	65417,61	5647,31	3258,26	364,99	56512,04	
		V	67999,07	4908,73	3209,49	317,45	59880,85	
		VIа	73319,98	4908,73	3269,47	317,45	65141,78	
		VIб	66421,14	4908,73	3158,63	317,45	58353,78	
		VIв	73918,79	4908,73	3178,01	317,45	65832,05	
		VIг	66438,65	4908,73	3176,14	317,45	58353,78	
		VIд	73918,79	4908,73	3178,01	317,45	65832,05	
		VIе	66438,65	4908,73	3176,14	317,45	58353,78	
		VIIа	62141,02	4908,73	3153,09	317,45	54079,20	
		VIIб	62146,56	4908,73	3158,63	317,45	54079,20	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-129-09	Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб диаметром до 10 см в плывунных грунтах	**III**	**42224,82**	**2511,65**	**958,76**	**95,10**	**38754,41**	**290,70**
		Iа	47243,25	3517,47	1048,62	133,08	42677,16	
		Iб	45017,04	2889,56	996,56	109,38	41130,92	
		Iв	46259,49	3014,56	1005,36	114,05	42239,57	
		Iг	46307,87	3014,56	1053,74	114,05	42239,57	
		Iд	42700,80	2511,65	992,36	95,10	39196,79	
		IIа	42667,20	2511,65	958,76	95,10	39196,79	
		IIб	44569,64	2511,65	951,52	95,10	41106,47	
		IIIа	41862,26	2511,65	958,76	95,10	38391,85	
		IVа	39806,22	2511,65	962,42	95,10	36332,15	
		IVб	40205,26	2889,56	983,55	109,38	36332,15	
		V	41872,29	2511,65	968,79	95,10	38391,85	
		VIа	44928,23	2511,65	986,52	95,10	41430,06	
		VIб	40622,02	2511,65	953,19	95,10	37157,18	
		VIв	45719,76	2511,65	959,03	95,10	42249,08	
		VIг	40627,59	2511,65	958,76	95,10	37157,18	
		VIд	45719,76	2511,65	959,03	95,10	42249,08	
		VIе	40627,59	2511,65	958,76	95,10	37157,18	
		VIIа	37493,13	2511,65	951,52	95,10	34029,96	
		VIIб	37494,80	2511,65	953,19	95,10	34029,96	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-129-10	Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб диаметром свыше 10 см в плывунных грунтах	**III**	**67169,07**	**3313,61**	**3176,14**	**317,45**	**60679,32**	**383,52**
		Iа	75579,32	4640,59	3472,49	444,43	67466,24	
		Iб	72212,99	3812,19	3300,52	364,99	65100,28	
		Iв	73356,44	3977,10	3330,37	380,94	66048,97	
		Iг	73517,30	3977,10	3491,23	380,94	66048,97	
		Iд	67271,55	3313,61	3288,85	317,45	60669,09	
		IIа	67158,84	3313,61	3176,14	317,45	60669,09	
		IIб	72189,16	3313,61	3153,09	317,45	65722,46	
		IIIа	66370,60	3313,61	3176,14	317,45	59880,85	
		IVа	63014,97	3313,61	3189,32	317,45	56512,04	
		IVб	63582,49	3812,19	3258,26	364,99	56512,04	
		V	66403,95	3313,61	3209,49	317,45	59880,85	
		VIа	71724,86	3313,61	3269,47	317,45	65141,78	
		VIб	64826,02	3313,61	3158,63	317,45	58353,78	
		VIв	72323,67	3313,61	3178,01	317,45	65832,05	
		VIг	64843,53	3313,61	3176,14	317,45	58353,78	
		VIд	72323,67	3313,61	3178,01	317,45	65832,05	
		VIе	64843,53	3313,61	3176,14	317,45	58353,78	
		VIIа	60545,90	3313,61	3153,09	317,45	54079,20	
		VIIб	60551,44	3313,61	3158,63	317,45	54079,20	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-130. Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб								
	Измеритель: **1000 м дренажа**							
	Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб диаметром до 10 см в грунтах природной влажности,							
01-01-130-01	группа грунтов 1-2	**III**	**39328,57**	**2317,77**	**869,14**	**89,05**	**36141,66**	**268,26**
		Ia	43486,38	3245,95	949,10	124,62	39291,33	
		Iб	41434,30	2666,50	902,47	102,36	37865,33	
		Iв	42984,42	2781,86	911,23	106,80	39291,33	
		Iг	43028,96	2781,86	955,77	106,80	39291,33	
		Iд	40197,19	2317,77	901,22	89,05	36978,20	
		IIa	40165,11	2317,77	869,14	89,05	36978,20	
		IIб	40736,96	2317,77	863,64	89,05	37555,55	
		IIIa	39060,02	2317,77	869,14	89,05	35873,11	
		IVa	37180,32	2317,77	873,67	89,05	33988,88	
		IVб	37547,02	2666,50	891,64	102,36	33988,88	
		V	39069,26	2317,77	878,38	89,05	35873,11	
		VIa	41701,07	2317,77	895,88	89,05	38487,42	
		VIб	37651,29	2317,77	865,19	89,05	34468,33	
		VIв	42893,69	2317,77	870,53	89,05	39705,39	
		VIг	37655,24	2317,77	869,14	89,05	34468,33	
		VIд	42893,69	2317,77	870,53	89,05	39705,39	
		VIe	37655,24	2317,77	869,14	89,05	34468,33	
		VIIa	34398,19	2317,77	863,64	89,05	31216,78	
		VIIб	34399,74	2317,77	865,19	89,05	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-130-02	грунт торфяной	**III**	**42797,65**	**3084,48**	**958,76**	**95,10**	**38754,41**	**357**
		Ia	48045,48	4319,70	1048,62	133,08	42677,16	
		Iб	45676,06	3548,58	996,56	109,38	41130,92	
		Iв	46947,02	3702,09	1005,36	114,05	42239,57	
		Iг	46995,40	3702,09	1053,74	114,05	42239,57	
		Iд	43273,63	3084,48	992,36	95,10	39196,79	
		IIa	43240,03	3084,48	958,76	95,10	39196,79	
		IIб	45142,47	3084,48	951,52	95,10	41106,47	
		IIIa	42435,09	3084,48	958,76	95,10	38391,85	
		IVa	40379,05	3084,48	962,42	95,10	36332,15	
		IVб	40864,28	3548,58	983,55	109,38	36332,15	
		V	42445,12	3084,48	968,79	95,10	38391,85	
		VIa	45501,06	3084,48	986,52	95,10	41430,06	
		VIб	41194,85	3084,48	953,19	95,10	37157,18	
		VIв	46292,59	3084,48	959,03	95,10	42249,08	
		VIг	41200,42	3084,48	958,76	95,10	37157,18	
		VIд	46292,59	3084,48	959,03	95,10	42249,08	
		VIe	41200,42	3084,48	958,76	95,10	37157,18	
		VIIa	38065,96	3084,48	951,52	95,10	34029,96	
		VIIб	38067,63	3084,48	953,19	95,10	34029,96	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
	Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб диаметром свыше 10 см в грунтах природной влажности,							
01-01-130-03	группа грунтов 1-2	**III**	**58856,86**	**2853,53**	**2875,41**	**296,95**	**53127,92**	**330,27**
		Ia	64892,73	3996,27	3138,55	415,84	57757,91	
		Iб	61929,41	3282,88	2984,80	341,82	55661,73	
		Iв	64197,30	3424,90	3014,49	356,39	57757,91	
		Iг	64345,31	3424,90	3162,50	356,39	57757,91	
		Iд	60194,14	2853,53	2983,05	296,95	54357,56	
		IIa	60086,50	2853,53	2875,41	296,95	54357,56	
		IIб	60918,04	2853,53	2858,20	296,95	55206,31	
		IIIa	58462,12	2853,53	2875,41	296,95	52733,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	55708,34	2853,53	2891,48	296,95	49963,33	
		IVб	56196,08	3282,88	2949,87	341,82	49963,33	
		V	58492,81	2853,53	2906,10	296,95	52733,18	
		VIа	62394,99	2853,53	2965,31	296,95	56576,15	
		VIб	56384,97	2853,53	2863,33	296,95	50668,11	
		VIв	64101,17	2853,53	2881,07	296,95	58366,57	
		VIг	56397,05	2853,53	2875,41	296,95	50668,11	
		VIд	64101,17	2853,53	2881,07	296,95	58366,57	
		VIе	56397,05	2853,53	2875,41	296,95	50668,11	
		VIIа	51600,16	2853,53	2858,20	296,95	45888,43	
		VIIб	51605,29	2853,53	2863,33	296,95	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-130-04	грунт торфяной	**III**	**67583,27**	**3727,81**	**3176,14**	**317,45**	**60679,32**	**431,46**
		Iа	76159,40	5220,67	3472,49	444,43	67466,24	
		Iб	72689,51	4288,71	3300,52	364,99	65100,28	
		Iв	73853,58	4474,24	3330,37	380,94	66048,97	
		Iг	74014,44	4474,24	3491,23	380,94	66048,97	
		Iд	67685,75	3727,81	3288,85	317,45	60669,09	
		IIа	67573,04	3727,81	3176,14	317,45	60669,09	
		IIб	72603,36	3727,81	3153,09	317,45	65722,46	
		IIIа	66784,80	3727,81	3176,14	317,45	59880,85	
		IVа	63429,17	3727,81	3189,32	317,45	56512,04	
		IVб	64059,01	4288,71	3258,26	364,99	56512,04	
		V	66818,15	3727,81	3209,49	317,45	59880,85	
		VIа	72139,06	3727,81	3269,47	317,45	65141,78	
		VIб	65240,22	3727,81	3158,63	317,45	58353,78	
		VIв	72737,87	3727,81	3178,01	317,45	65832,05	
		VIг	65257,73	3727,81	3176,14	317,45	58353,78	
		VIд	72737,87	3727,81	3178,01	317,45	65832,05	
		VIе	65257,73	3727,81	3176,14	317,45	58353,78	
		VIIа	60960,10	3727,81	3153,09	317,45	54079,20	
		VIIб	60965,64	3727,81	3158,63	317,45	54079,20	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
	Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб диаметром 10 см в переувлажненных грунтах,							
01-01-130-05	группа грунтов 1-2	**III**	**47115,92**	**7402,75**	**958,76**	**95,10**	**38754,41**	**856,80**
		Iа	54093,06	10367,28	1048,62	133,08	42677,16	
		Iб	50644,07	8516,59	996,56	109,38	41130,92	
		Iв	52129,95	8885,02	1005,36	114,05	42239,57	
		Iг	52178,33	8885,02	1053,74	114,05	42239,57	
		Iд	47591,90	7402,75	992,36	95,10	39196,79	
		IIа	47558,30	7402,75	958,76	95,10	39196,79	
		IIб	49460,74	7402,75	951,52	95,10	41106,47	
		IIIа	46753,36	7402,75	958,76	95,10	38391,85	
		IVа	44697,32	7402,75	962,42	95,10	36332,15	
		IVб	45832,29	8516,59	983,55	109,38	36332,15	
		V	46763,39	7402,75	968,79	95,10	38391,85	
		VIа	49819,33	7402,75	986,52	95,10	41430,06	
		VIб	45513,12	7402,75	953,19	95,10	37157,18	
		VIв	50610,86	7402,75	959,03	95,10	42249,08	
		VIг	45518,69	7402,75	958,76	95,10	37157,18	
		VIд	50610,86	7402,75	959,03	95,10	42249,08	
		VIе	45518,69	7402,75	958,76	95,10	37157,18	
		VIIа	42384,23	7402,75	951,52	95,10	34029,96	
		VIIб	42385,90	7402,75	953,19	95,10	34029,96	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-130-06	грунт торфяной	**III**	**48099,51**	**6168,96**	**3176,14**	**317,45**	**38754,41**	**714**
		Iа	54789,05	8639,40	3472,49	444,43	42677,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	51528,60	7097,16	3300,52	364,99	41130,92	
		Iв	52974,12	7404,18	3330,37	380,94	42239,57	
		Iг	53134,98	7404,18	3491,23	380,94	42239,57	
		Iд	48654,60	6168,96	3288,85	317,45	39196,79	
		IIа	48541,89	6168,96	3176,14	317,45	39196,79	
		IIб	50428,52	6168,96	3153,09	317,45	41106,47	
		IIIа	47736,95	6168,96	3176,14	317,45	38391,85	
		IVа	45690,43	6168,96	3189,32	317,45	36332,15	
		IVб	46687,57	7097,16	3258,26	364,99	36332,15	
		V	47770,30	6168,96	3209,49	317,45	38391,85	
		VIа	50868,49	6168,96	3269,47	317,45	41430,06	
		VIб	46484,77	6168,96	3158,63	317,45	37157,18	
		VIв	51596,05	6168,96	3178,01	317,45	42249,08	
		VIг	46502,28	6168,96	3176,14	317,45	37157,18	
		VIд	51596,05	6168,96	3178,01	317,45	42249,08	
		VIе	46502,28	6168,96	3176,14	317,45	37157,18	
		VIIа	43352,01	6168,96	3153,09	317,45	34029,96	
		VIIб	43357,55	6168,96	3158,63	317,45	34029,96	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
	Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб диаметром свыше 10 см в переувлажненных грунтах,							
01-01-130-07	группа грунтов 1-2	**III**	**72800,45**	**8944,99**	**3176,14**	**317,45**	**60679,32**	**1035,30**
		Iа	83465,86	12527,13	3472,49	444,43	67466,24	
		Iб	78691,68	10290,88	3300,52	364,99	65100,28	
		Iв	80115,40	10736,06	3330,37	380,94	66048,97	
		Iг	80276,26	10736,06	3491,23	380,94	66048,97	
		Iд	72902,93	8944,99	3288,85	317,45	60669,09	
		IIа	72790,22	8944,99	3176,14	317,45	60669,09	
		IIб	77820,54	8944,99	3153,09	317,45	65722,46	
		IIIа	72001,98	8944,99	3176,14	317,45	59880,85	
		IVа	68646,35	8944,99	3189,32	317,45	56512,04	
		IVб	70061,18	10290,88	3258,26	364,99	56512,04	
		V	72035,33	8944,99	3209,49	317,45	59880,85	
		VIа	77356,24	8944,99	3269,47	317,45	65141,78	
		VIб	70457,40	8944,99	3158,63	317,45	58353,78	
		VIв	77955,05	8944,99	3178,01	317,45	65832,05	
		VIг	70474,91	8944,99	3176,14	317,45	58353,78	
		VIд	77955,05	8944,99	3178,01	317,45	65832,05	
		VIе	70474,91	8944,99	3176,14	317,45	58353,78	
		VIIа	66177,28	8944,99	3153,09	317,45	54079,20	
		VIIб	66182,82	8944,99	3158,63	317,45	54079,20	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-130-08	грунт торфяной	**III**	**70426,04**	**7455,63**	**3176,14**	**317,45**	**59794,27**	**862,92**
		Iа	80188,52	10441,33	3472,49	444,43	66274,70	
		Iб	75872,20	8577,42	3300,52	364,99	63994,26	
		Iв	77197,87	8948,48	3330,37	380,94	64919,02	
		Iг	77358,73	8948,48	3491,23	380,94	64919,02	
		Iд	70604,05	7455,63	3288,85	317,45	59859,57	
		IIа	70491,34	7455,63	3176,14	317,45	59859,57	
		IIб	75273,85	7455,63	3153,09	317,45	64665,13	
		IIIа	69583,61	7455,63	3176,14	317,45	58951,84	
		IVа	66234,97	7455,63	3189,32	317,45	55590,02	
		IVб	67425,70	8577,42	3258,26	364,99	55590,02	
		V	69616,96	7455,63	3209,49	317,45	58951,84	
		VIа	74905,47	7455,63	3269,47	317,45	64180,37	
		VIб	68008,55	7455,63	3158,63	317,45	57394,29	
		VIв	75668,54	7455,63	3178,01	317,45	65034,90	
		VIг	68026,06	7455,63	3176,14	317,45	57394,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	75668,54	7455,63	3178,01	317,45	65034,90	
		VIе	68026,06	7455,63	3176,14	317,45	57394,29	
		VIIа	63769,23	7455,63	3153,09	317,45	53160,51	
		VIIб	63774,77	7455,63	3158,63	317,45	53160,51	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-130-09	Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб диаметром до 10 см в плывунных грунтах	**III**	**44414,16**	**3815,94**	**958,76**	**95,10**	**39639,46**	**441,66**
		Iа	50261,41	5344,09	1048,62	133,08	43868,70	
		Iб	47623,59	4390,10	996,56	109,38	42236,93	
		Iв	48954,88	4580,01	1005,36	114,05	43369,51	
		Iг	49003,26	4580,01	1053,74	114,05	43369,51	
		Iд	44814,61	3815,94	992,36	95,10	40006,31	
		IIа	44781,01	3815,94	958,76	95,10	40006,31	
		IIб	46931,27	3815,94	951,52	95,10	42163,81	
		IIIа	44095,56	3815,94	958,76	95,10	39320,86	
		IVа	42032,53	3815,94	962,42	95,10	37254,17	
		IVб	42627,82	4390,10	983,55	109,38	37254,17	
		V	44105,59	3815,94	968,79	95,10	39320,86	
		VIа	47193,93	3815,94	986,52	95,10	42391,47	
		VIб	42885,80	3815,94	953,19	95,10	38116,67	
		VIв	47821,19	3815,94	959,03	95,10	43046,22	
		VIг	42891,37	3815,94	958,76	95,10	38116,67	
		VIд	47821,19	3815,94	959,03	95,10	43046,22	
		VIе	42891,37	3815,94	958,76	95,10	38116,67	
		VIIа	39716,11	3815,94	951,52	95,10	34948,65	
		VIIб	39717,78	3815,94	953,19	95,10	34948,65	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-130-10	Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб диаметром свыше 10 см в плывунных грунтах	**III**	**68799,88**	**4970,42**	**3176,14**	**317,45**	**60653,32**	**575,28**
		Iа	77898,96	6960,89	3472,49	444,43	67465,58	
		Iб	74086,87	5718,28	3300,52	364,99	65068,07	
		Iв	75134,63	5965,65	3330,37	380,94	65838,61	
		Iг	75295,49	5965,65	3491,23	380,94	65838,61	
		Iд	68943,43	4970,42	3288,85	317,45	60684,16	
		IIа	68830,72	4970,42	3176,14	317,45	60684,16	
		IIб	73790,85	4970,42	3153,09	317,45	65667,34	
		IIIа	68000,40	4970,42	3176,14	317,45	59853,84	
		IVа	64583,98	4970,42	3189,32	317,45	56424,24	
		IVб	65400,78	5718,28	3258,26	364,99	56424,24	
		V	68033,75	4970,42	3209,49	317,45	59853,84	
		VIа	73241,62	4970,42	3269,47	317,45	65001,73	
		VIб	66334,69	4970,42	3158,63	317,45	58205,64	
		VIв	74128,29	4970,42	3178,01	317,45	65979,86	
		VIг	66352,20	4970,42	3176,14	317,45	58205,64	
		VIд	74128,29	4970,42	3178,01	317,45	65979,86	
		VIе	66352,20	4970,42	3176,14	317,45	58205,64	
		VIIа	62228,98	4970,42	3153,09	317,45	54105,47	
		VIIб	62234,52	4970,42	3158,63	317,45	54105,47	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
Таблица 01-01-131. Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м								
	Измеритель: **1000 м дренажа**							
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из пластмассовых труб диаметром до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов							
01-01-131-01	1	**III**	**21606,65**	**248,34**	**1775,77**	**391,77**	**19582,54**	**27,38**
		Iа	22857,19	347,73	2020,69	548,48	20488,77	
		Iб	22630,66	285,57	1856,32	450,68	20488,77	
		Iв	22453,36	297,89	1938,49	470,12	20216,98	
		Iг	22495,48	297,89	1980,61	470,12	20216,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	17969,94	248,34	1859,75	391,77	15861,85	
		IIа	17885,96	248,34	1775,77	391,77	15861,85	
		IIб	17851,29	248,34	1741,10	391,77	15861,85	
		IIIа	18850,89	248,34	1775,77	391,77	16826,78	
		IVа	19670,24	248,34	1823,05	391,77	17598,85	
		IVб	19767,82	285,57	1883,40	450,68	17598,85	
		V	18863,12	248,34	1788,00	391,77	16826,78	
		VIа	23654,60	248,34	1787,03	391,77	21619,23	
		VIб	17702,46	248,34	1746,35	391,77	15707,77	
		VIв	19230,79	248,34	1819,06	391,77	17163,39	
		VIг	17731,88	248,34	1775,77	391,77	15707,77	
		VIд	19230,79	248,34	1819,06	391,77	17163,39	
		VIе	17731,88	248,34	1775,77	391,77	15707,77	
		VIIа	19522,06	248,34	1741,10	391,77	17532,62	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	19527,31	248,34	1746,35	391,77	17532,62 *(П)*	
01-01-131-02	2	**III**	**22157,20**	**314,64**	**2260,02**	**500,31**	**19582,54**	**34,69**
		Iа	23501,04	440,56	2571,71	700,43	20488,77	
		Iб	23212,94	361,82	2362,35	575,54	20488,77	
		Iв	23061,81	377,43	2467,40	600,37	20216,98	
		Iг	23115,34	377,43	2520,93	600,37	20216,98	
		Iд	18543,84	314,64	2367,35	500,31	15861,85	
		IIа	18436,51	314,64	2260,02	500,31	15861,85	
		IIб	18392,55	314,64	2216,06	500,31	15861,85	
		IIIа	19401,44	314,64	2260,02	500,31	16826,78	
		IVа	20234,13	314,64	2320,64	500,31	17598,85	
		IVб	20357,95	361,82	2397,28	575,54	17598,85	
		V	19417,01	314,64	2275,59	500,31	16826,78	
		VIа	24208,41	314,64	2274,54	500,31	21619,23	
		VIб	18245,17	314,64	2222,76	500,31	15707,77	
		VIв	19793,60	314,64	2315,57	500,31	17163,39	
		VIг	18282,43	314,64	2260,02	500,31	15707,77	
		VIд	19793,60	314,64	2315,57	500,31	17163,39	
		VIе	18282,43	314,64	2260,02	500,31	15707,77	
		VIIа	20063,32	314,64	2216,06	500,31	17532,62	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	20070,02	314,64	2222,76	500,31	17532,62 *(П)*	
01-01-131-03	3	**III**	**22884,64**	**402,44**	**2899,66**	**643,68**	**19582,54**	**44,37**
		Iа	24351,82	563,50	3299,55	901,15	20488,77	
		Iб	23982,33	462,78	3030,78	740,47	20488,77	
		Iв	23865,77	482,75	3166,04	772,42	20216,98	
		Iг	23934,38	482,75	3234,65	772,42	20216,98	
		Iд	19302,13	402,44	3037,84	643,68	15861,85	
		IIа	19163,95	402,44	2899,66	643,68	15861,85	
		IIб	19107,73	402,44	2843,44	643,68	15861,85	
		IIIа	20128,88	402,44	2899,66	643,68	16826,78	
		IVа	20979,20	402,44	2977,91	643,68	17598,85	
		IVб	21137,68	462,78	3076,05	740,47	17598,85	
		V	20148,86	402,44	2919,64	643,68	16826,78	
		VIа	24940,15	402,44	2918,48	643,68	21619,23	
		VIб	18962,26	402,44	2852,05	643,68	15707,77	
		VIв	20537,24	402,44	2971,41	643,68	17163,39	
		VIг	19009,87	402,44	2899,66	643,68	15707,77	
		VIд	20537,24	402,44	2971,41	643,68	17163,39	
		VIе	19009,87	402,44	2899,66	643,68	15707,77	
		VIIа	20778,50	402,44	2843,44	643,68	17532,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	20787,11	402,44	2852,05	643,68	17532,62 *(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из пластмассовых труб диаметром свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов							
01-01-131-04	1	**III**	**42440,83**	**324,71**	**2399,42**	**511,65**	**39716,70**	**35,80**
		Ia	44735,01	454,66	2725,67	716,31	41554,68	
		Iб	44436,26	373,39	2508,19	588,59	41554,68	
		Iв	44006,63	389,50	2613,71	613,98	41003,42	
		Iг	44066,41	389,50	2673,49	613,98	41003,42	
		Iд	35005,14	324,71	2509,90	511,65	32170,53	
		IIa	34894,66	324,71	2399,42	511,65	32170,53	
		IIб	34848,60	324,71	2353,36	511,65	32170,53	
		IIIa	36851,68	324,71	2399,42	511,65	34127,55	
		IVa	38477,49	324,71	2459,33	511,65	35693,45	
		IVб	38607,08	373,39	2540,24	588,59	35693,45	
		V	36868,54	324,71	2416,28	511,65	34127,55	
		VIa	46588,51	324,71	2416,33	511,65	43847,47	
		VIб	34542,98	324,71	2360,26	511,65	31858,01	
		VIв	37588,78	324,71	2453,83	511,65	34810,24	
		VIг	34582,14	324,71	2399,42	511,65	31858,01	
		VIд	37588,78	324,71	2453,83	511,65	34810,24	
		VIe	34582,14	324,71	2399,42	511,65	31858,01	
		VIIa	38237,20	324,71	2353,36	511,65	35559,13	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	38244,10	324,71	2360,26	511,65	35559,13 *(П)*	
01-01-131-05	2	**III**	**42975,26**	**390,55**	**2868,01**	**616,68**	**39716,70**	**43,06**
		Ia	45360,42	546,86	3258,88	863,35	41554,68	
		Iб	45001,67	449,12	2997,87	709,41	41554,68	
		Iв	44597,43	468,49	3125,52	740,02	41003,42	
		Iг	44668,25	468,49	3196,34	740,02	41003,42	
		Iд	35562,17	390,55	3001,09	616,68	32170,53	
		IIa	35429,09	390,55	2868,01	616,68	32170,53	
		IIб	35374,05	390,55	2812,97	616,68	32170,53	
		IIIa	37386,11	390,55	2868,01	616,68	34127,55	
		IVa	39024,83	390,55	2940,83	616,68	35693,45	
		IVб	39180,07	449,12	3037,50	709,41	35693,45	
		V	37406,19	390,55	2888,09	616,68	34127,55	
		VIa	47126,09	390,55	2888,07	616,68	43847,47	
		VIб	35069,82	390,55	2821,26	616,68	31858,01	
		VIв	38135,07	390,55	2934,28	616,68	34810,24	
		VIг	35116,57	390,55	2868,01	616,68	31858,01	
		VIд	38135,07	390,55	2934,28	616,68	34810,24	
		VIe	35116,57	390,55	2868,01	616,68	31858,01	
		VIIa	38762,65	390,55	2812,97	616,68	35559,13	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	38770,94	390,55	2821,26	616,68	35559,13 *(П)*	
01-01-131-06	3	**III**	**44434,40**	**570,41**	**4147,29**	**903,42**	**39716,70**	**62,89**
		Ia	47067,94	798,70	4714,56	1264,79	41554,68	
		Iб	46545,33	655,94	4334,71	1039,27	41554,68	
		Iв	46210,45	684,24	4522,79	1084,10	41003,42	
		Iг	46311,43	684,24	4623,77	1084,10	41003,42	
		Iд	37083,02	570,41	4342,08	903,42	32170,53	
		IIa	36888,23	570,41	4147,29	903,42	32170,53	
		IIб	36808,66	570,41	4067,72	903,42	32170,53	
		IIIa	38845,25	570,41	4147,29	903,42	34127,55	
		IVa	40519,23	570,41	4255,37	903,42	35693,45	
		IVб	40744,45	655,94	4395,06	1039,27	35693,45	
		V	38874,15	570,41	4176,19	903,42	34127,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	48593,84	570,41	4175,96	903,42	43847,47	
		VIб	36508,26	570,41	4079,84	903,42	31858,01	
		VIв	39626,61	570,41	4245,96	903,42	34810,24	
		VIг	36575,71	570,41	4147,29	903,42	31858,01	
		VIд	39626,61	570,41	4245,96	903,42	34810,24	
		VIе	36575,71	570,41	4147,29	903,42	31858,01	
		VIIа	40197,26	570,41	4067,72	903,42	35559,13	
		VIIб	40209,38	570,41	4079,84	903,42	35559,13	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из керамических труб диаметром до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов							
01-01-131-07	1	**III**	**39927,49**	**500,26**	**3285,57**	**630,50**	**36141,66**	**57,90**
		Iа	43690,65	700,59	3698,73	883,00	39291,33	
		Iб	41868,48	575,53	3427,62	725,37	37865,33	
		Iв	43442,27	600,42	3550,52	756,51	39291,33	
		Iг	43543,79	600,42	3652,04	756,51	39291,33	
		Iд	40912,66	500,26	3434,20	630,50	36978,20	
		IIа	40764,03	500,26	3285,57	630,50	36978,20	
		IIб	41289,54	500,26	3233,73	630,50	37555,55	
		IIIа	39658,94	500,26	3285,57	630,50	35873,11	
		IVа	37845,83	500,26	3356,69	630,50	33988,88	
		IVб	38020,32	575,53	3455,91	725,37	33988,88	
		V	39684,83	500,26	3311,46	630,50	35873,11	
		VIа	42316,23	500,26	3328,55	630,50	38487,42	
		VIб	38211,09	500,26	3242,50	630,50	34468,33	
		VIв	43553,79	500,26	3348,14	630,50	39705,39	
		VIг	38254,16	500,26	3285,57	630,50	34468,33	
		VIд	43553,79	500,26	3348,14	630,50	39705,39	
		VIе	38254,16	500,26	3285,57	630,50	34468,33	
		VIIа	34950,77	500,26	3233,73	630,50	31216,78	
		VIIб	34959,54	500,26	3242,50	630,50	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-131-08	2	**III**	**40712,05**	**630,72**	**3939,67**	**777,20**	**36141,66**	**73**
		Iа	44617,65	883,30	4443,02	1087,84	39291,33	
		Iб	42702,10	725,62	4111,15	893,84	37865,33	
		Iв	44313,29	757,01	4264,95	932,52	39291,33	
		Iг	44430,22	757,01	4381,88	932,52	39291,33	
		Iд	41728,77	630,72	4119,85	777,20	36978,20	
		IIа	41548,59	630,72	3939,67	777,20	36978,20	
		IIб	42061,56	630,72	3875,29	777,20	37555,55	
		IIIа	40443,50	630,72	3939,67	777,20	35873,11	
		IVа	38648,42	630,72	4028,82	777,20	33988,88	
		IVб	38864,53	725,62	4150,03	893,84	33988,88	
		V	40473,89	630,72	3970,06	777,20	35873,11	
		VIа	43105,19	630,72	3987,05	777,20	38487,42	
		VIб	38985,06	630,72	3886,01	777,20	34468,33	
		VIв	44354,91	630,72	4018,80	777,20	39705,39	
		VIг	39038,72	630,72	3939,67	777,20	34468,33	
		VIд	44354,91	630,72	4018,80	777,20	39705,39	
		VIе	39038,72	630,72	3939,67	777,20	34468,33	
		VIIа	35722,79	630,72	3875,29	777,20	31216,78	
		VIIб	35733,51	630,72	3886,01	777,20	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-131-09	3	**III**	**41868,91**	**821,49**	**4905,76**	**993,48**	**36141,66**	**95,08**
		Iа	45984,12	1150,47	5542,32	1391,63	39291,33	
		Iб	43931,14	945,10	5120,71	1143,07	37865,33	
		Iв	45597,45	985,98	5320,14	1192,18	39291,33	
		Iг	45737,16	985,98	5459,85	1192,18	39291,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	42932,22	821,49	5132,53	993,48	36978,20	
		IIа	42705,45	821,49	4905,76	993,48	36978,20	
		IIб	43199,89	821,49	4822,85	993,48	37555,55	
		IIIа	41600,36	821,49	4905,76	993,48	35873,11	
		IVа	39831,90	821,49	5021,53	993,48	33988,88	
		IVб	40109,21	945,10	5175,23	1143,07	33988,88	
		V	41637,41	821,49	4942,81	993,48	35873,11	
		VIа	44268,55	821,49	4959,64	993,48	38487,42	
		VIб	40126,28	821,49	4836,46	993,48	34468,33	
		VIв	45536,23	821,49	5009,35	993,48	39705,39	
		VIг	40195,58	821,49	4905,76	993,48	34468,33	
		VIд	45536,23	821,49	5009,35	993,48	39705,39	
		VIе	40195,58	821,49	4905,76	993,48	34468,33	
		VIIа	36861,12	821,49	4822,85	993,48	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	36874,73	821,49	4836,46	993,48	31216,78 *(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из керамических труб диаметром свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов							
01-01-131-10	1	**III**	**59787,69**	**713,84**	**5945,93**	**984,95**	**53127,92**	**82,62**
		Iа	65390,08	999,70	6632,47	1379,57	57757,91	
		Iб	62676,45	821,24	6193,48	1132,93	55661,73	
		Iв	64982,89	856,77	6368,21	1182,26	57757,91	
		Iг	65203,29	856,77	6588,61	1182,26	57757,91	
		Iд	61273,07	713,84	6201,67	984,95	54357,56	
		IIа	61017,33	713,84	5945,93	984,95	54357,56	
		IIб	61789,99	713,84	5869,84	984,95	55206,31	
		IIIа	59392,95	713,84	5945,93	984,95	52733,18	
		IVа	56723,81	713,84	6046,64	984,95	49963,33	
		IVб	56992,83	821,24	6208,26	1132,93	49963,33	
		V	59444,80	713,84	5997,78	984,95	52733,18	
		VIа	63346,47	713,84	6056,48	984,95	56576,15	
		VIб	57266,10	713,84	5884,15	984,95	50668,11	
		VIв	65109,75	713,84	6029,34	984,95	58366,57	
		VIг	57327,88	713,84	5945,93	984,95	50668,11	
		VIд	65109,75	713,84	6029,34	984,95	58366,57	
		VIе	57327,88	713,84	5945,93	984,95	50668,11	
		VIIа	52472,11	713,84	5869,84	984,95	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	52486,42	713,84	5884,15	984,95	45888,43 *(П)*	
01-01-131-11	2	**III**	**60552,61**	**839,12**	**6585,57**	**1129,05**	**53127,92**	**97,12**
		Iа	66293,37	1175,15	7360,31	1579,95	57757,91	
		Iб	63489,00	965,37	6861,90	1297,69	55661,73	
		Iв	65831,88	1007,13	7066,84	1354,50	57757,91	
		Iг	66067,37	1007,13	7302,33	1354,50	57757,91	
		Iд	62068,84	839,12	6872,16	1129,05	54357,56	
		IIа	61782,25	839,12	6585,57	1129,05	54357,56	
		IIб	62542,65	839,12	6497,22	1129,05	55206,31	
		IIIа	60157,87	839,12	6585,57	1129,05	52733,18	
		IVа	57506,36	839,12	6703,91	1129,05	49963,33	
		IVб	57815,74	965,37	6887,04	1297,69	49963,33	
		V	60214,13	839,12	6641,83	1129,05	52733,18	
		VIа	64115,70	839,12	6700,43	1129,05	56576,15	
		VIб	58020,67	839,12	6513,44	1129,05	50668,11	
		VIв	65890,87	839,12	6685,18	1129,05	58366,57	
		VIг	58092,80	839,12	6585,57	1129,05	50668,11	
		VIд	65890,87	839,12	6685,18	1129,05	58366,57	
		VIе	58092,80	839,12	6585,57	1129,05	50668,11	
		VIIа	53224,77	839,12	6497,22	1129,05	45888,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	53240,99	839,12	6513,44	1129,05	45888,43 *(П)*	
01-01-131-12	3	**III**	**62669,90**	**1179,62**	**8362,36**	**1527,12**	**53127,92**	**136,53**
		Ia	68792,01	1652,01	9382,09	2137,48	57757,91	
		Iб	65737,47	1357,11	8718,63	1755,71	55661,73	
		Iв	68181,23	1415,82	9007,50	1832,30	57757,91	
		Iг	68458,61	1415,82	9284,88	1832,30	57757,91	
		Iд	64271,82	1179,62	8734,64	1527,12	54357,56	
		IIa	63899,54	1179,62	8362,36	1527,12	54357,56	
		IIб	64625,86	1179,62	8239,93	1527,12	55206,31	
		IIIa	62275,16	1179,62	8362,36	1527,12	52733,18	
		IVa	59672,61	1179,62	8529,66	1527,12	49963,33	
		IVб	60092,97	1357,11	8772,53	1755,71	49963,33	
		V	62343,66	1179,62	8430,86	1527,12	52733,18	
		VIa	66244,93	1179,62	8489,16	1527,12	56576,15	
		VIб	60109,20	1179,62	8261,47	1527,12	50668,11	
		VIв	68053,14	1179,62	8506,95	1527,12	58366,57	
		VIг	60210,09	1179,62	8362,36	1527,12	50668,11	
		VIд	68053,14	1179,62	8506,95	1527,12	58366,57	
		VIe	60210,09	1179,62	8362,36	1527,12	50668,11	
		VIIa	55307,98	1179,62	8239,93	1527,12	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*	VIIб	55329,52	1179,62	8261,47	1527,12	45888,43 *(П)*	

Таблица 01-01-132. Устройство закрытого дренажа из керамических труб с пластмассовыми соединительными муфтами механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м

Измеритель: **1000 м дренажа**

	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из керамических труб диаметром до 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов							
01-01-132-01	1	**III**	**36902,66**	**367,29**	**2553,98**	**474,25**	**33981,39**	**42,51**
		Ia	40324,79	514,37	2867,62	664,10	36942,80	
		Iб	38687,45	422,55	2662,87	545,45	35602,03	
		Iв	40137,17	440,83	2753,54	569,18	36942,80	
		Iг	40220,48	440,83	2836,85	569,18	36942,80	
		Iд	37804,10	367,29	2668,88	474,25	34767,93	
		IIa	37689,20	367,29	2553,98	474,25	34767,93	
		IIб	38194,24	367,29	2516,18	474,25	35310,77	
		IIIa	36650,16	367,29	2553,98	474,25	33728,89	
		IVa	34931,36	367,29	2606,79	474,25	31957,28	
		IVб	35061,17	422,55	2681,34	545,45	31957,28	
		V	36670,91	367,29	2574,73	474,25	33728,89	
		VIa	39146,04	367,29	2591,81	474,25	36186,94	
		VIб	35298,21	367,29	2522,84	474,25	32408,08	
		VIв	40299,31	367,29	2599,91	474,25	37332,11	
		VIг	35329,35	367,29	2553,98	474,25	32408,08	
		VIд	40299,31	367,29	2599,91	474,25	37332,11	
		VIe	35329,35	367,29	2553,98	474,25	32408,08	
		VIIa	32234,35	367,29	2516,18	474,25	29350,88	
(101-9124)	*Пластмассовые материалы, (шт.)*	VIIб	32241,01	367,29	2522,84	474,25	29350,88 *(П)*	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-132-02	2	**III**	**37326,30**	**464,49**	**2880,42**	**547,40**	**33981,39**	**53,76**
		Ia	40832,38	650,50	3239,08	766,70	36942,80	
		Iб	39140,40	534,37	3004,00	629,85	35602,03	
		Iв	40610,38	557,49	3110,09	657,05	36942,80	
		Iг	40701,39	557,49	3201,10	657,05	36942,80	
		Iд	38243,49	464,49	3011,07	547,40	34767,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	38112,84	464,49	2880,42	547,40	34767,93	
		IIб	38611,63	464,49	2836,37	547,40	35310,77	
		IIIа	37073,80	464,49	2880,42	547,40	33728,89	
		IVа	35364,00	464,49	2942,23	547,40	31957,28	
		IVб	35519,41	534,37	3027,76	629,85	31957,28	
		V	37096,80	464,49	2903,42	547,40	33728,89	
		VIа	39571,88	464,49	2920,45	547,40	36186,94	
		VIб	35716,57	464,49	2844,00	547,40	32408,08	
		VIв	40731,23	464,49	2934,63	547,40	37332,11	
		VIг	35752,99	464,49	2880,42	547,40	32408,08	
		VIд	40731,23	464,49	2934,63	547,40	37332,11	
		VIе	35752,99	464,49	2880,42	547,40	32408,08	
		VIIа	32651,74	464,49	2836,37	547,40	29350,88	
		VIIб	32659,37	464,49	2844,00	547,40	29350,88	
(101-9124)	*Пластмассовые материалы, (шт.)*						*(П)*	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-132-03	3	**III**	**38297,76**	**597,54**	**3718,83**	**735,72**	**33981,39**	**69,16**
		Iа	41972,73	836,84	4193,09	1029,67	36942,80	
		Iб	40169,61	687,45	3880,13	845,74	35602,03	
		Iв	41685,81	717,19	4025,82	882,41	36942,80	
		Iг	41796,59	717,19	4136,60	882,41	36942,80	
		Iд	39255,38	597,54	3889,91	735,72	34767,93	
		IIа	39084,30	597,54	3718,83	735,72	34767,93	
		IIб	39567,00	597,54	3658,69	735,72	35310,77	
		IIIа	38045,26	597,54	3718,83	735,72	33728,89	
		IVа	36358,56	597,54	3803,74	735,72	31957,28	
		IVб	36562,18	687,45	3917,45	845,74	31957,28	
		V	38074,03	597,54	3747,60	735,72	33728,89	
		VIа	40548,97	597,54	3764,49	735,72	36186,94	
		VIб	36674,45	597,54	3668,83	735,72	32408,08	
		VIв	41723,91	597,54	3794,26	735,72	37332,11	
		VIг	36724,45	597,54	3718,83	735,72	32408,08	
		VIд	41723,91	597,54	3794,26	735,72	37332,11	
		VIе	36724,45	597,54	3718,83	735,72	32408,08	
		VIIа	33607,11	597,54	3658,69	735,72	29350,88	
		VIIб	33617,25	597,54	3668,83	735,72	29350,88	
(101-9124)	*Пластмассовые материалы, (шт.)*						*(П)*	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из керамических труб диаметром свыше 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов							
01-01-132-04	1	**III**	**53645,08**	**539,91**	**4715,41**	**743,98**	**48389,76**	**62,49**
		Iа	58601,30	756,13	5238,34	1041,33	52606,83	
		Iб	56225,26	621,15	4906,52	855,64	50697,59	
		Iв	58288,30	648,02	5033,45	892,65	52606,83	
		Iг	58475,46	648,02	5220,61	892,65	52606,83	
		Iд	54968,37	539,91	4918,73	743,98	49509,73	
		IIа	54765,05	539,91	4715,41	743,98	49509,73	
		IIб	55485,66	539,91	4662,97	743,98	50282,78	
		IIIа	53285,54	539,91	4715,41	743,98	48030,22	
		IVа	50837,73	539,91	4790,42	743,98	45507,40	
		IVб	51038,90	621,15	4910,35	855,64	45507,40	
		V	53328,48	539,91	4758,35	743,98	48030,22	
		VIа	56887,02	539,91	4816,65	743,98	51530,46	
		VIб	51363,20	539,91	4673,97	743,98	46149,32	
		VIв	58477,16	539,91	4776,05	743,98	53161,20	
		VIг	51404,64	539,91	4715,41	743,98	46149,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	58477,16	539,91	4776,05	743,98	53161,20	
		VIе	51404,64	539,91	4715,41	743,98	46149,32	
		VIIа	46998,79	539,91	4662,97	743,98	41795,91	
		VIIб	47009,79	539,91	4673,97	743,98	41795,91	
(101-9124)	*Пластмассовые материалы, (шт.)*						*(П)*	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-132-05	2	**III**	**54346,71**	**630,81**	**5326,14**	**880,64**	**48389,76**	**73,01**
		Iа	59423,54	883,42	5933,29	1233,32	52606,83	
		Iб	56968,04	725,72	5544,73	1012,80	50697,59	
		Iв	59064,45	757,11	5700,51	1057,34	52606,83	
		Iг	59266,01	757,11	5902,07	1057,34	52606,83	
		Iд	55699,46	630,81	5558,92	880,64	49509,73	
		IIа	55466,68	630,81	5326,14	880,64	49509,73	
		IIб	56175,58	630,81	5261,99	880,64	50282,78	
		IIIа	53987,17	630,81	5326,14	880,64	48030,22	
		IVа	51556,20	630,81	5417,99	880,64	45507,40	
		IVб	51791,57	725,72	5558,45	1012,80	45507,40	
		V	54034,32	630,81	5373,29	880,64	48030,22	
		VIа	57592,76	630,81	5431,49	880,64	51530,46	
		VIб	52054,95	630,81	5274,82	880,64	46149,32	
		VIв	59194,25	630,81	5402,24	880,64	53161,20	
		VIг	52106,27	630,81	5326,14	880,64	46149,32	
		VIд	59194,25	630,81	5402,24	880,64	53161,20	
		VIе	52106,27	630,81	5326,14	880,64	46149,32	
		VIIа	47688,71	630,81	5261,99	880,64	41795,91	
		VIIб	47701,54	630,81	5274,82	880,64	41795,91	
(101-9124)	*Пластмассовые материалы, (шт.)*						*(П)*	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-132-06	3	**III**	**55863,51**	**868,32**	**6605,43**	**1168,03**	**48389,76**	**100,50**
		Iа	61211,85	1216,05	7388,97	1634,31	52606,83	
		Iб	58578,13	998,97	6881,57	1343,00	50697,59	
		Iв	60746,80	1042,19	7097,78	1401,63	52606,83	
		Iг	60978,52	1042,19	7329,50	1401,63	52606,83	
		Iд	57277,95	868,32	6899,90	1168,03	49509,73	
		IIа	56983,48	868,32	6605,43	1168,03	49509,73	
		IIб	57667,85	868,32	6516,75	1168,03	50282,78	
		IIIа	55503,97	868,32	6605,43	1168,03	48030,22	
		IVа	53108,25	868,32	6732,53	1168,03	45507,40	
		IVб	53422,37	998,97	6916,00	1343,00	45507,40	
		V	55559,93	868,32	6661,39	1168,03	48030,22	
		VIа	59118,16	868,32	6719,38	1168,03	51530,46	
		VIб	53551,03	868,32	6533,39	1168,03	46149,32	
		VIв	60743,44	868,32	6713,92	1168,03	53161,20	
		VIг	53623,07	868,32	6605,43	1168,03	46149,32	
		VIд	60743,44	868,32	6713,92	1168,03	53161,20	
		VIе	53623,07	868,32	6605,43	1168,03	46149,32	
		VIIа	49180,98	868,32	6516,75	1168,03	41795,91	
		VIIб	49197,62	868,32	6533,39	1168,03	41795,91	
(101-9124)	*Пластмассовые материалы, (шт.)*						*(П)*	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-133. Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 4 м								
	Измеритель: **1000 м дренажа**							
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб диаметром до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов							
01-01-133-01	1	**III**	**49949,82**	**1141,66**	**29225,62**	**2744,59**	**19582,54**	**141,12**
		Ia	54007,99	1598,89	31920,33	3842,84	20488,77	
		Iб	51848,25	1312,42	30047,06	3157,21	20488,77	
		Iв	52896,92	1370,28	31309,66	3294,74	20216,98	
		Iг	53769,07	1370,28	32181,81	3294,74	20216,98	
		Iд	47821,18	1141,66	30817,67	2744,59	15861,85	
		IIa	46229,13	1141,66	29225,62	2744,59	15861,85	
		IIб	45577,74	1141,66	28574,23	2744,59	15861,85	
		IIIa	47194,06	1141,66	29225,62	2744,59	16826,78	
		IVa	48825,07	1141,66	30084,56	2744,59	17598,85	
		IVб	49409,83	1312,42	30498,56	3157,21	17598,85	
		V	47437,66	1141,66	29469,22	2744,59	16826,78	
		VIa	52220,65	1141,66	29459,76	2744,59	21619,23	
		VIб	45493,83	1141,66	28644,40	2744,59	15707,77	
		VIв	48307,37	1141,66	30002,32	2744,59	17163,39	
		VIг	46075,05	1141,66	29225,62	2744,59	15707,77	
		VIд	48307,37	1141,66	30002,32	2744,59	17163,39	
		VIe	46075,05	1141,66	29225,62	2744,59	15707,77	
		VIIa	47248,51	1141,66	28574,23	2744,59	17532,62	
		VIIб	47318,68	1141,66	28644,40	2744,59	17532,62	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(II)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(II)*	
01-01-133-02	2	**III**	**53589,01**	**1196,03**	**32810,44**	**2958,32**	**19582,54**	**147,84**
		Ia	57943,50	1675,03	35779,70	4141,20	20488,77	
		Iб	55561,92	1374,91	33698,24	3402,73	20488,77	
		Iв	56799,39	1435,53	35146,88	3550,87	20216,98	
		Iг	57719,47	1435,53	36066,96	3550,87	20216,98	
		Iд	51649,49	1196,03	34591,61	2958,32	15861,85	
		IIa	49868,32	1196,03	32810,44	2958,32	15861,85	
		IIб	49113,94	1196,03	32056,06	2958,32	15861,85	
		IIIa	50833,25	1196,03	32810,44	2958,32	16826,78	
		IVa	52591,68	1196,03	33796,80	2958,32	17598,85	
		IVб	53216,60	1374,91	34242,84	3402,73	17598,85	
		V	51097,33	1196,03	33074,52	2958,32	16826,78	
		VIa	55835,15	1196,03	33019,89	2958,32	21619,23	
		VIб	49039,76	1196,03	32135,96	2958,32	15707,77	
		VIв	52067,10	1196,03	33707,68	2958,32	17163,39	
		VIг	49714,24	1196,03	32810,44	2958,32	15707,77	
		VIд	52067,10	1196,03	33707,68	2958,32	17163,39	
		VIe	49714,24	1196,03	32810,44	2958,32	15707,77	
		VIIa	50784,71	1196,03	32056,06	2958,32	17532,62	
		VIIб	50864,61	1196,03	32135,96	2958,32	17532,62	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(II)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(II)*	
01-01-133-03	3	**III**	**61540,91**	**1343,83**	**40614,54**	**3424,24**	**19582,54**	**166,11**
		Ia	66552,31	1882,03	44181,51	4793,93	20488,77	
		Iб	63680,41	1544,82	41646,82	3937,87	20488,77	
		Iв	65330,38	1612,93	43500,47	4109,08	20216,98	
		Iг	66354,82	1612,93	44524,91	4109,08	20216,98	
		Iд	60013,13	1343,83	42807,45	3424,24	15861,85	
		IIa	57820,22	1343,83	40614,54	3424,24	15861,85	
		IIб	56841,64	1343,83	39635,96	3424,24	15861,85	
		IIIa	58785,15	1343,83	40614,54	3424,24	16826,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	60821,00	1343,83	41878,32	3424,24	17598,85	
		IVб	61537,77	1544,82	42394,10	3937,87	17598,85	
		V	59093,83	1343,83	40923,22	3424,24	16826,78	
		VIа	63733,33	1343,83	40770,27	3424,24	21619,23	
		VIб	56788,64	1343,83	39737,04	3424,24	15707,77	
		VIв	60281,44	1343,83	41774,22	3424,24	17163,39	
		VIг	57666,14	1343,83	40614,54	3424,24	15707,77	
		VIд	60281,44	1343,83	41774,22	3424,24	17163,39	
		VIе	57666,14	1343,83	40614,54	3424,24	15707,77	
		VIIа	58512,41	1343,83	39635,96	3424,24	17532,62	
		VIIб	58613,49	1343,83	39737,04	3424,24	17532,62	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб диаметром свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов							
01-01-133-04	1	**III**	**78684,10**	**1373,92**	**37593,48**	**3351,41**	**39716,70**	**169,83**
		Iа	84437,69	1924,17	40958,84	4691,97	41554,68	
		Iб	81740,40	1579,42	38606,30	3856,03	41554,68	
		Iв	82880,27	1649,05	40227,80	4021,69	41003,42	
		Iг	83943,57	1649,05	41291,10	4021,69	41003,42	
		Iд	73151,53	1373,92	39607,08	3351,41	32170,53	
		IIа	71137,93	1373,92	37593,48	3351,41	32170,53	
		IIб	70294,01	1373,92	36749,56	3351,41	32170,53	
		IIIа	73094,95	1373,92	37593,48	3351,41	34127,55	
		IVа	75765,41	1373,92	38698,04	3351,41	35693,45	
		IVб	76478,39	1579,42	39205,52	3856,03	35693,45	
		V	73397,16	1373,92	37895,69	3351,41	34127,55	
		VIа	83073,18	1373,92	37851,79	3351,41	43847,47	
		VIб	70072,67	1373,92	36840,74	3351,41	31858,01	
		VIв	74780,19	1373,92	38596,03	3351,41	34810,24	
		VIг	70825,41	1373,92	37593,48	3351,41	31858,01	
		VIд	74780,19	1373,92	38596,03	3351,41	34810,24	
		VIе	70825,41	1373,92	37593,48	3351,41	31858,01	
		VIIа	73682,61	1373,92	36749,56	3351,41	35559,13	
		VIIб	73773,79	1373,92	36840,74	3351,41	35559,13	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-05	2	**III**	**83405,77**	**1445,76**	**42243,31**	**3629,51**	**39716,70**	**178,71**
		Iа	89544,25	2024,78	45964,79	5080,76	41554,68	
		Iб	86558,89	1662,00	43342,21	4174,76	41554,68	
		Iв	87943,72	1735,27	45205,03	4353,76	41003,42	
		Iг	89069,19	1735,27	46330,50	4353,76	41003,42	
		Iд	78118,52	1445,76	44502,23	3629,51	32170,53	
		IIа	75859,60	1445,76	42243,31	3629,51	32170,53	
		IIб	74882,10	1445,76	41265,81	3629,51	32170,53	
		IIIа	77816,62	1445,76	42243,31	3629,51	34127,55	
		IVа	80652,37	1445,76	43513,16	3629,51	35693,45	
		IVб	81417,64	1662,00	44062,19	4174,76	35693,45	
		V	78145,40	1445,76	42572,09	3629,51	34127,55	
		VIа	87762,84	1445,76	42469,61	3629,51	43847,47	
		VIб	74673,38	1445,76	41369,61	3629,51	31858,01	
		VIв	79658,23	1445,76	43402,23	3629,51	34810,24	
		VIг	75547,08	1445,76	42243,31	3629,51	31858,01	
		VIд	79658,23	1445,76	43402,23	3629,51	34810,24	
		VIе	75547,08	1445,76	42243,31	3629,51	31858,01	
		VIIа	78270,70	1445,76	41265,81	3629,51	35559,13	
		VIIб	78374,50	1445,76	41369,61	3629,51	35559,13	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-06	3	**III**	**93692,78**	**1621,88**	**52354,20**	**4230,40**	**39716,70**	**200,48**
		Iа	100676,19	2271,44	56850,07	5923,20	41554,68	
		Iб	97059,43	1864,46	53640,29	4867,20	41554,68	
		Iв	98977,91	1946,66	56027,83	5078,40	41003,42	
		Iг	100238,59	1946,66	57288,51	5078,40	41003,42	
		Iд	88938,97	1621,88	55146,56	4230,40	32170,53	
		IIа	86146,61	1621,88	52354,20	4230,40	32170,53	
		IIб	84878,63	1621,88	51086,22	4230,40	32170,53	
		IIIа	88103,63	1621,88	52354,20	4230,40	34127,55	
		IVа	91298,80	1621,88	53983,47	4230,40	35693,45	
		IVб	92180,76	1864,46	54622,85	4867,20	35693,45	
		V	88490,20	1621,88	52740,77	4230,40	34127,55	
		VIа	97980,25	1621,88	52510,90	4230,40	43847,47	
		VIб	84697,35	1621,88	51217,46	4230,40	31858,01	
		VIв	90285,24	1621,88	53853,12	4230,40	34810,24	
		VIг	85834,09	1621,88	52354,20	4230,40	31858,01	
		VIд	90285,24	1621,88	53853,12	4230,40	34810,24	
		VIe	85834,09	1621,88	52354,20	4230,40	31858,01	
		VIIа	88267,23	1621,88	51086,22	4230,40	35559,13	
		VIIб	88398,47	1621,88	51217,46	4230,40	35559,13	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 79 кВт (108 л.с.) из керамических труб диаметром до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов							
01-01-133-07	1	**III**	**59105,86**	**1726,95**	**21237,25**	**2760,10**	**36141,66**	**206,08**
		Iа	65206,43	2417,32	23497,78	3864,56	39291,33	
		Iб	61823,69	1986,61	21971,75	3175,05	37865,33	
		Iв	64219,52	2073,16	22855,03	3313,36	39291,33	
		Iг	64937,07	2073,16	23572,58	3313,36	39291,33	
		Iд	61089,65	1726,95	22384,50	2760,10	36978,20	
		IIа	59942,40	1726,95	21237,25	2760,10	36978,20	
		IIб	60085,48	1726,95	20802,98	2760,10	37555,55	
		IIIа	58837,31	1726,95	21237,25	2760,10	35873,11	
		IVа	57530,20	1726,95	21814,37	2760,10	33988,88	
		IVб	58207,86	1986,61	22232,37	3175,05	33988,88	
		V	59027,24	1726,95	21427,18	2760,10	35873,11	
		VIа	61697,04	1726,95	21482,67	2760,10	38487,42	
		VIб	57043,97	1726,95	20848,69	2760,10	34468,33	
		VIв	63182,86	1726,95	21750,52	2760,10	39705,39	
		VIг	57432,53	1726,95	21237,25	2760,10	34468,33	
		VIд	63182,86	1726,95	21750,52	2760,10	39705,39	
		VIe	57432,53	1726,95	21237,25	2760,10	34468,33	
		VIIа	53746,71	1726,95	20802,98	2760,10	31216,78	
		VIIб	53792,42	1726,95	20848,69	2760,10	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-08	2	**III**	**62777,16**	**1858,35**	**24777,15**	**3092,82**	**36141,66**	**221,76**
		Iа	69244,48	2601,24	27351,91	4328,57	39291,33	
		Iб	65594,62	2137,77	25591,52	3557,09	37865,33	
		Iв	68190,66	2230,91	26668,42	3709,54	39291,33	
		Iг	68942,94	2230,91	27420,70	3709,54	39291,33	
		Iд	64942,66	1858,35	26106,11	3092,82	36978,20	
		IIа	63613,70	1858,35	24777,15	3092,82	36978,20	
		IIб	63651,62	1858,35	24237,72	3092,82	37555,55	
		IIIа	62508,61	1858,35	24777,15	3092,82	35873,11	
		IVа	61328,86	1858,35	25481,63	3092,82	33988,88	
		IVб	62075,97	2137,77	25949,32	3557,09	33988,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	62716,70	1858,35	24985,24	3092,82	35873,11	
		VIа	65332,51	1858,35	24986,74	3092,82	38487,42	
		VIб	60619,07	1858,35	24292,39	3092,82	34468,33	
		VIв	66975,50	1858,35	25411,76	3092,82	39705,39	
		VIг	61103,83	1858,35	24777,15	3092,82	34468,33	
		VIд	66975,50	1858,35	25411,76	3092,82	39705,39	
		VIе	61103,83	1858,35	24777,15	3092,82	34468,33	
		VIIа	57312,85	1858,35	24237,72	3092,82	31216,78	
		VIIб	57367,52	1858,35	24292,39	3092,82	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-09	3	**III**	**67887,94**	**2168,49**	**29577,79**	**3541,08**	**36141,66**	**258,77**
		Iа	74905,40	3035,37	32578,70	4957,52	39291,33	
		Iб	70860,36	2494,54	30500,49	4072,25	37865,33	
		Iв	73734,53	2603,23	31839,97	4249,30	39291,33	
		Iг	74533,89	2603,23	32639,33	4249,30	39291,33	
		Iд	70299,88	2168,49	31153,19	3541,08	36978,20	
		IIа	68724,48	2168,49	29577,79	3541,08	36978,20	
		IIб	68619,79	2168,49	28895,75	3541,08	37555,55	
		IIIа	67619,39	2168,49	29577,79	3541,08	35873,11	
		IVа	66612,36	2168,49	30454,99	3541,08	33988,88	
		IVб	67473,49	2494,54	30990,07	4072,25	33988,88	
		V	67852,10	2168,49	29810,50	3541,08	35873,11	
		VIа	70394,70	2168,49	29738,79	3541,08	38487,42	
		VIб	65599,39	2168,49	28962,57	3541,08	34468,33	
		VIв	72250,85	2168,49	30376,97	3541,08	39705,39	
		VIг	66214,61	2168,49	29577,79	3541,08	34468,33	
		VIд	72250,85	2168,49	30376,97	3541,08	39705,39	
		VIе	66214,61	2168,49	29577,79	3541,08	34468,33	
		VIIа	62281,02	2168,49	28895,75	3541,08	31216,78	
		VIIб	62347,84	2168,49	28962,57	3541,08	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 79 кВт (108 л.с.) из керамических труб диаметром свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов							
01-01-133-10	1	**III**	**81937,15**	**2009,19**	**26800,04**	**3321,82**	**53127,92**	**239,76**
		Iа	90133,56	2812,38	29563,27	4650,55	57757,91	
		Iб	85664,08	2311,29	27691,06	3819,46	55661,73	
		Iв	88964,12	2411,99	28794,22	3986,19	57757,91	
		Iг	89823,92	2411,99	29654,02	3986,19	57757,91	
		Iд	84579,44	2009,19	28212,69	3321,82	54357,56	
		IIа	83166,79	2009,19	26800,04	3321,82	54357,56	
		IIб	83465,70	2009,19	26250,20	3321,82	55206,31	
		IIIа	81542,41	2009,19	26800,04	3321,82	52733,18	
		IVа	79493,74	2009,19	27521,22	3321,82	49963,33	
		IVб	80302,89	2311,29	28028,27	3819,46	49963,33	
		V	81772,94	2009,19	27030,57	3321,82	52733,18	
		VIа	85662,84	2009,19	27077,50	3321,82	56576,15	
		VIб	78985,86	2009,19	26308,56	3321,82	50668,11	
		VIв	87819,50	2009,19	27443,74	3321,82	58366,57	
		VIг	79477,34	2009,19	26800,04	3321,82	50668,11	
		VIд	87819,50	2009,19	27443,74	3321,82	58366,57	
		VIе	79477,34	2009,19	26800,04	3321,82	50668,11	
		VIIа	74147,82	2009,19	26250,20	3321,82	45888,43	
		VIIб	74206,18	2009,19	26308,56	3321,82	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-11	2	**III**	**86554,24**	**2232,43**	**31193,89**	**3733,69**	**53127,92**	**266,40**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	95229,95	3124,87	34347,17	5225,47	57757,91	
		Iб	90413,89	2568,10	32184,06	4294,17	55661,73	
		Iв	93965,44	2679,98	33527,55	4478,17	57757,91	
		Iг	94868,35	2679,98	34430,46	4478,17	57757,91	
		Iд	89422,09	2232,43	32832,10	3733,69	54357,56	
		IIа	87783,88	2232,43	31193,89	3733,69	54357,56	
		IIб	87952,27	2232,43	30513,53	3733,69	55206,31	
		IIIа	86159,50	2232,43	31193,89	3733,69	52733,18	
		IVа	84268,93	2232,43	32073,17	3733,69	49963,33	
		IVб	85173,32	2568,10	32641,89	4294,17	49963,33	
		V	86412,58	2232,43	31446,97	3733,69	52733,18	
		VIа	90235,47	2232,43	31426,89	3733,69	56576,15	
		VIб	83483,55	2232,43	30583,01	3733,69	50668,11	
		VIв	92587,22	2232,43	31988,22	3733,69	58366,57	
		VIг	84094,43	2232,43	31193,89	3733,69	50668,11	
		VIд	92587,22	2232,43	31988,22	3733,69	58366,57	
		VIе	84094,43	2232,43	31193,89	3733,69	50668,11	
		VIIа	78634,39	2232,43	30513,53	3733,69	45888,43	
		VIIб	78703,87	2232,43	30583,01	3733,69	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-12	3	**III**	**92438,40**	**2534,11**	**36776,37**	**4253,80**	**53127,92**	**302,40**
		Iа	101730,25	3547,15	40425,19	5955,96	57757,91	
		Iб	96469,38	2915,14	37892,51	4894,12	55661,73	
		Iв	100341,39	3042,14	39541,34	5106,49	57757,91	
		Iг	101299,05	3042,14	40499,00	5106,49	57757,91	
		Iд	95592,82	2534,11	38701,15	4253,80	54357,56	
		IIа	93668,04	2534,11	36776,37	4253,80	54357,56	
		IIб	93670,60	2534,11	35930,18	4253,80	55206,31	
		IIIа	92043,66	2534,11	36776,37	4253,80	52733,18	
		IVа	90353,93	2534,11	37856,49	4253,80	49963,33	
		IVб	91382,06	2915,14	38503,59	4894,12	49963,33	
		V	92325,37	2534,11	37058,08	4253,80	52733,18	
		VIа	96063,12	2534,11	36952,86	4253,80	56576,15	
		VIб	89216,00	2534,11	36013,78	4253,80	50668,11	
		VIв	98662,75	2534,11	37762,07	4253,80	58366,57	
		VIг	89978,59	2534,11	36776,37	4253,80	50668,11	
		VIд	98662,75	2534,11	37762,07	4253,80	58366,57	
		VIе	89978,59	2534,11	36776,37	4253,80	50668,11	
		VIIа	84352,72	2534,11	35930,18	4253,80	45888,43	
		VIIб	84436,32	2534,11	36013,78	4253,80	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 118 кВт (160 л.с.) из керамических труб диаметром до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов							
01-01-133-13	1	**III**	**69025,88**	**1736,34**	**31147,88**	**2863,05**	**36141,66**	**207,20**
		Iа	75714,24	2430,46	33992,45	4007,85	39291,33	
		Iб	71870,37	1997,41	32007,63	3293,15	37865,33	
		Iв	74740,79	2084,43	33365,03	3434,38	39291,33	
		Iг	75642,04	2084,43	34266,28	3434,38	39291,33	
		Iд	71552,99	1736,34	32838,45	2863,05	36978,20	
		IIа	69862,42	1736,34	31147,88	2863,05	36978,20	
		IIб	69734,80	1736,34	30442,91	2863,05	37555,55	
		IIIа	68757,33	1736,34	31147,88	2863,05	35873,11	
		IVа	67796,30	1736,34	32071,08	2863,05	33988,88	
		IVб	68490,64	1997,41	32504,35	3293,15	33988,88	
		V	69012,30	1736,34	31402,85	2863,05	35873,11	
		VIа	71595,34	1736,34	31371,58	2863,05	38487,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	66722,83	1736,34	30518,16	2863,05	34468,33	
		VIв	73426,76	1736,34	31985,03	2863,05	39705,39	
		VIг	67352,55	1736,34	31147,88	2863,05	34468,33	
		VIд	73426,76	1736,34	31985,03	2863,05	39705,39	
		VIе	67352,55	1736,34	31147,88	2863,05	34468,33	
		VIIа	63396,03	1736,34	30442,91	2863,05	31216,78	
		VIIб	63471,28	1736,34	30518,16	2863,05	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-14	2	**III**	**72723,31**	**1848,96**	**34732,69**	**3077,02**	**36141,66**	**220,64**
		Iа	79731,25	2588,11	37851,81	4306,45	39291,33	
		Iб	75651,10	2126,97	35658,80	3538,92	37865,33	
		Iв	78713,22	2219,64	37202,25	3690,59	39291,33	
		Iг	79662,40	2219,64	38151,43	3690,59	39291,33	
		Iд	75439,55	1848,96	36612,39	3077,02	36978,20	
		IIа	73559,85	1848,96	34732,69	3077,02	36978,20	
		IIб	73329,24	1848,96	33924,73	3077,02	37555,55	
		IIIа	72454,76	1848,96	34732,69	3077,02	35873,11	
		IVа	71621,17	1848,96	35783,33	3077,02	33988,88	
		IVб	72364,48	2126,97	36248,63	3538,92	33988,88	
		V	72730,22	1848,96	35008,15	3077,02	35873,11	
		VIа	75268,09	1848,96	34931,71	3077,02	38487,42	
		VIб	70327,00	1848,96	34009,71	3077,02	34468,33	
		VIв	77244,74	1848,96	35690,39	3077,02	39705,39	
		VIг	71049,98	1848,96	34732,69	3077,02	34468,33	
		VIд	77244,74	1848,96	35690,39	3077,02	39705,39	
		VIе	71049,98	1848,96	34732,69	3077,02	34468,33	
		VIIа	66990,47	1848,96	33924,73	3077,02	31216,78	
		VIIб	67075,45	1848,96	34009,71	3077,02	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-15	3	**III**	**81452,54**	**2234,78**	**43076,10**	**3572,71**	**36141,66**	**266,68**
		Iа	89253,73	3128,16	46834,24	5001,79	39291,33	
		Iб	84592,81	2570,80	44156,68	4108,61	37865,33	
		Iв	88107,26	2682,80	46133,13	4287,25	39291,33	
		Iг	89168,00	2682,80	47193,87	4287,25	39291,33	
		Iд	84608,96	2234,78	45395,98	3572,71	36978,20	
		IIа	82289,08	2234,78	43076,10	3572,71	36978,20	
		IIб	81818,77	2234,78	42028,44	3572,71	37555,55	
		IIIа	81183,99	2234,78	43076,10	3572,71	35873,11	
		IVа	80646,98	2234,78	44423,32	3572,71	33988,88	
		IVб	81522,86	2570,80	44963,18	4108,61	33988,88	
		V	81507,13	2234,78	43399,24	3572,71	35873,11	
		VIа	83939,88	2234,78	43217,68	3572,71	38487,42	
		VIб	78839,18	2234,78	42136,07	3572,71	34468,33	
		VIв	86254,54	2234,78	44314,37	3572,71	39705,39	
		VIг	79779,21	2234,78	43076,10	3572,71	34468,33	
		VIд	86254,54	2234,78	44314,37	3572,71	39705,39	
		VIе	79779,21	2234,78	43076,10	3572,71	34468,33	
		VIIа	75480,00	2234,78	42028,44	3572,71	31216,78	
		VIIб	75587,63	2234,78	42136,07	3572,71	31216,78	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
	Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 118 кВт (160 л.с.) из керамических труб диаметром до свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов							
01-01-133-16	1	**III**	**93359,11**	**2046,40**	**38184,79**	**3389,62**	**53127,92**	**244,20**
		Iа	102223,41	2864,47	41601,03	4744,44	57757,91	
		Iб	97229,56	2354,09	39213,74	3897,03	55661,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	101071,99	2456,65	40857,43	4067,03	57757,91	
		Iг	102148,05	2456,65	41933,49	4067,03	57757,91	
		Iд	96627,62	2046,40	40223,66	3389,62	54357,56	
		IIа	94588,75	2046,40	38184,79	3389,62	54357,56	
		IIб	94578,13	2046,40	37325,42	3389,62	55206,31	
		IIIа	92964,37	2046,40	38184,79	3389,62	52733,18	
		IVа	91312,63	2046,40	39302,90	3389,62	49963,33	
		IVб	92137,41	2354,09	39819,99	3897,03	49963,33	
		V	93270,47	2046,40	38490,89	3389,62	52733,18	
		VIа	97064,60	2046,40	38442,05	3389,62	56576,15	
		VIб	90132,49	2046,40	37417,98	3389,62	50668,11	
		VIв	99612,56	2046,40	39199,59	3389,62	58366,57	
		VIг	90899,30	2046,40	38184,79	3389,62	50668,11	
		VIд	99612,56	2046,40	39199,59	3389,62	58366,57	
		VIе	90899,30	2046,40	38184,79	3389,62	50668,11	
		VIIа	85260,25	2046,40	37325,42	3389,62	45888,43	
		VIIб	85352,81	2046,40	37417,98	3389,62	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-17	2	**III**	**97906,13**	**2102,21**	**42676,00**	**3656,00**	**53127,92**	**250,86**
		Iа	107136,71	2942,59	46436,21	5117,85	57757,91	
		Iб	101868,12	2418,29	43788,10	4205,23	55661,73	
		Iв	105946,43	2523,65	45664,87	4388,31	57757,91	
		Iг	107082,54	2523,65	46800,98	4388,31	57757,91	
		Iд	101411,59	2102,21	44951,82	3656,00	54357,56	
		IIа	99135,77	2102,21	42676,00	3656,00	54357,56	
		IIб	98996,12	2102,21	41687,60	3656,00	55206,31	
		IIIа	97511,39	2102,21	42676,00	3656,00	52733,18	
		IVа	96019,30	2102,21	43953,76	3656,00	49963,33	
		IVб	96892,61	2418,29	44510,99	4205,23	49963,33	
		V	97843,16	2102,21	43007,77	3656,00	52733,18	
		VIа	101580,71	2102,21	42902,35	3656,00	56576,15	
		VIб	94562,67	2102,21	41792,35	3656,00	50668,11	
		VIв	104310,61	2102,21	43841,83	3656,00	58366,57	
		VIг	95446,32	2102,21	42676,00	3656,00	50668,11	
		VIд	104310,61	2102,21	43841,83	3656,00	58366,57	
		VIе	95446,32	2102,21	42676,00	3656,00	50668,11	
		VIIа	89678,24	2102,21	41687,60	3656,00	45888,43	
		VIIб	89782,99	2102,21	41792,35	3656,00	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	
01-01-133-18	3	**III**	**108498,77**	**2534,11**	**52836,74**	**4259,88**	**53127,92**	**302,40**
		Iа	118680,22	3547,15	57375,16	5964,48	57757,91	
		Iб	112713,81	2915,14	54136,94	4901,12	55661,73	
		Iв	117341,09	3042,14	56541,04	5113,79	57757,91	
		Iг	118613,07	3042,14	57813,02	5113,79	57757,91	
		Iд	112540,29	2534,11	55648,62	4259,88	54357,56	
		IIа	109728,41	2534,11	52836,74	4259,88	54357,56	
		IIб	109296,86	2534,11	51556,44	4259,88	55206,31	
		IIIа	108104,03	2534,11	52836,74	4259,88	52733,18	
		IVа	106973,13	2534,11	54475,69	4259,88	49963,33	
		IVб	108002,19	2915,14	55123,72	4901,12	49963,33	
		V	108493,87	2534,11	53226,58	4259,88	52733,18	
		VIа	112103,40	2534,11	52993,14	4259,88	56576,15	
		VIб	104890,99	2534,11	51688,77	4259,88	50668,11	
		VIв	115244,93	2534,11	54344,25	4259,88	58366,57	
		VIг	106038,96	2534,11	52836,74	4259,88	50668,11	
		VIд	115244,93	2534,11	54344,25	4259,88	58366,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	106038,96	2534,11	52836,74	4259,88	50668,11	
		VIIa	99978,98	2534,11	51556,44	4259,88	45888,43	
		VIIб	100111,31	2534,11	51688,77	4259,88	45888,43	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
(407-9080)	*Грунт дренирующий, (м3)*						*(П)*	

Таблица 01-01-134. Устройство дренажа дреноукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб

Измеритель: **1000 м дренажа**

	Устройство дренажа дреноукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, группа грунтов							
01-01-134-01	1	**III**	**47029,12**	**142,71**	**5748,76**	**321,29**	**41137,65**	**15,91**
		Ia	51029,40	199,83	6101,91	449,84	44727,66	
		Iб	50709,23	164,19	5868,23	369,56	44676,81	
		Iв	50919,67	171,19	6020,82	385,65	44727,66	
		Iг	51066,24	171,19	6167,39	385,65	44727,66	
		Iд	48291,04	142,71	5963,17	321,29	42185,16	
		IIa	48076,63	142,71	5748,76	321,29	42185,16	
		IIб	55378,85	142,71	5606,54	321,29	49629,60	
		IIIa	44852,74	142,71	5748,76	321,29	38961,27	
		IVa	44671,11	142,71	5841,72	321,29	38686,68	
		IVб	44744,59	164,19	5893,72	369,56	38686,68	
		V	44893,25	142,71	5789,27	321,29	38961,27	
		VIa	46175,81	142,71	5759,90	321,29	40273,20	
		VIб	43935,69	142,71	5624,97	321,29	38168,01	
		VIв	45298,34	142,71	5828,24	321,29	39327,39	
		VIг	44059,48	142,71	5748,76	321,29	38168,01	
		VIд	45298,34	142,71	5828,24	321,29	39327,39	
		VIe	44059,48	142,71	5748,76	321,29	38168,01	
		VIIa	45544,46	142,71	5606,54	321,29	39795,21	
		VIIб	45562,89	142,71	5624,97	321,29	39795,21	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-134-02	2	**III**	**47625,93**	**156,44**	**6331,84**	**354,26**	**41137,65**	**17,44**
		Ia	51666,98	219,05	6720,27	496,00	44727,66	
		Iб	51319,89	179,98	6463,10	407,48	44676,81	
		Iв	51546,76	187,65	6631,45	425,22	44727,66	
		Iг	51708,14	187,65	6792,83	425,22	44727,66	
		Iд	48909,94	156,44	6568,34	354,26	42185,16	
		IIa	48673,44	156,44	6331,84	354,26	42185,16	
		IIб	55961,35	156,44	6175,31	354,26	49629,60	
		IIIa	45449,55	156,44	6331,84	354,26	38961,27	
		IVa	45277,68	156,44	6434,56	354,26	38686,68	
		IVб	45358,17	179,98	6491,51	407,48	38686,68	
		V	45494,17	156,44	6376,46	354,26	38961,27	
		VIa	46773,89	156,44	6344,25	354,26	40273,20	
		VIб	44520,07	156,44	6195,62	354,26	38168,01	
		VIв	45903,54	156,44	6419,71	354,26	39327,39	
		VIг	44656,29	156,44	6331,84	354,26	38168,01	
		VIд	45903,54	156,44	6419,71	354,26	39327,39	
		VIe	44656,29	156,44	6331,84	354,26	38168,01	
		VIIa	46126,96	156,44	6175,31	354,26	39795,21	
		VIIб	46147,27	156,44	6195,62	354,26	39795,21	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-134-03	3	**III**	**48313,74**	**173,03**	**7003,06**	**392,22**	**41137,65**	**19,29**
		Ia	52402,04	242,28	7432,10	549,15	44727,66	
		Iб	52023,78	199,07	7147,90	451,14	44676,81	
		Iв	52269,60	207,56	7334,38	470,78	44727,66	
		Iг	52448,04	207,56	7512,82	470,78	44727,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	49623,17	173,03	7264,98	392,22	42185,16	
		IIа	49361,25	173,03	7003,06	392,22	42185,16	
		IIб	56632,68	173,03	6830,05	392,22	49629,60	
		IIIа	46137,36	173,03	7003,06	392,22	38961,27	
		IVа	45976,73	173,03	7117,02	392,22	38686,68	
		IVб	46065,41	199,07	7179,66	451,14	38686,68	
		V	46186,71	173,03	7052,41	392,22	38961,27	
		VIа	47463,15	173,03	7016,92	392,22	40273,20	
		VIб	45193,57	173,03	6852,53	392,22	38168,01	
		VIв	46601,02	173,03	7100,60	392,22	39327,39	
		VIг	45344,10	173,03	7003,06	392,22	38168,01	
		VIд	46601,02	173,03	7100,60	392,22	39327,39	
		VIе	45344,10	173,03	7003,06	392,22	38168,01	
		VIIа	46798,29	173,03	6830,05	392,22	39795,21	
		VIIб	46820,77	173,03	6852,53	392,22	39795,21	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	

Таблица 01-01-135. Устройство дренажа дреноукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом

Измеритель: **1000 м дренажа**

	Устройство дренажа дреноукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом, группа грунтов							
01-01-135-01	1	**III**	**55802,80**	**126,12**	**5131,78**	**286,40**	**50544,90**	**14,06**
		Iа	60582,87	176,59	5447,60	400,99	54958,68	
		Iб	60271,37	145,10	5238,78	329,43	54887,49	
		Iв	60484,66	151,29	5374,69	343,77	54958,68	
		Iг	60615,55	151,29	5505,58	343,77	54958,68	
		Iд	57275,27	126,12	5322,83	286,40	51826,32	
		IIа	57084,22	126,12	5131,78	286,40	51826,32	
		IIб	66110,14	126,12	5004,70	286,40	60979,32	
		IIIа	53138,26	126,12	5131,78	286,40	47880,36	
		IVа	52875,11	126,12	5214,41	286,40	47534,58	
		IVб	52940,86	145,10	5261,18	329,43	47534,58	
		V	53174,42	126,12	5167,94	286,40	47880,36	
		VIа	54754,92	126,12	5141,58	286,40	49487,22	
		VIб	52041,13	126,12	5021,14	286,40	46893,87	
		VIв	53656,34	126,12	5202,38	286,40	48327,84	
		VIг	52151,77	126,12	5131,78	286,40	46893,87	
		VIд	53656,34	126,12	5202,38	286,40	48327,84	
		VIе	52151,77	126,12	5131,78	286,40	46893,87	
		VIIа	54028,18	126,12	5004,70	286,40	48897,36	
		VIIб	54044,62	126,12	5021,14	286,40	48897,36	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-135-02	2	**III**	**56263,02**	**138,86**	**5579,26**	**311,70**	**50544,90**	**15,48**
		Iа	61075,27	194,43	5922,16	436,42	54958,68	
		Iб	60742,54	159,75	5695,30	358,53	54887,49	
		Iв	60968,55	166,56	5843,31	374,14	54958,68	
		Iг	61110,81	166,56	5985,57	374,14	54958,68	
		Iд	57752,43	138,86	5787,25	311,70	51826,32	
		IIа	57544,44	138,86	5579,26	311,70	51826,32	
		IIб	66559,38	138,86	5441,20	311,70	60979,32	
		IIIа	53598,48	138,86	5579,26	311,70	47880,36	
		IVа	53342,82	138,86	5669,38	311,70	47534,58	
		IVб	53414,28	159,75	5719,95	358,53	47534,58	
		V	53637,80	138,86	5618,58	311,70	47880,36	
		VIа	55216,11	138,86	5590,03	311,70	49487,22	
		VIб	52491,81	138,86	5459,08	311,70	46893,87	
		VIв	54123,00	138,86	5656,30	311,70	48327,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	52611,99	138,86	5579,26	311,70	46893,87	
		VIд	54123,00	138,86	5656,30	311,70	48327,84	
		VIе	52611,99	138,86	5579,26	311,70	46893,87	
		VIIа	54477,42	138,86	5441,20	311,70	48897,36	
		VIIб	54495,30	138,86	5459,08	311,70	48897,36	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
01-01-135-03	3	**III**	**56866,51**	**152,49**	**6169,12**	**345,06**	**50544,90**	**17**
		Iа	61719,90	213,52	6547,70	483,12	54958,68	
		Iб	61360,02	175,44	6297,09	396,90	54887,49	
		Iв	61602,64	182,92	6461,04	414,18	54958,68	
		Iг	61759,89	182,92	6618,29	414,18	54958,68	
		Iд	58378,27	152,49	6399,46	345,06	51826,32	
		IIа	58147,93	152,49	6169,12	345,06	51826,32	
		IIб	67148,39	152,49	6016,58	345,06	60979,32	
		IIIа	54201,97	152,49	6169,12	345,06	47880,36	
		IVа	53956,18	152,49	6269,11	345,06	47534,58	
		IVб	54034,70	175,44	6324,68	396,90	47534,58	
		V	54245,45	152,49	6212,60	345,06	47880,36	
		VIа	55820,88	152,49	6181,17	345,06	49487,22	
		VIб	53082,73	152,49	6036,37	345,06	46893,87	
		VIв	54734,98	152,49	6254,65	345,06	48327,84	
		VIг	53215,48	152,49	6169,12	345,06	46893,87	
		VIд	54734,98	152,49	6254,65	345,06	48327,84	
		VIе	53215,48	152,49	6169,12	345,06	46893,87	
		VIIа	55066,43	152,49	6016,58	345,06	48897,36	
		VIIб	55086,22	152,49	6036,37	345,06	48897,36	
(406-9225)	*Фильтрующие материалы, (м3)*						*(П)*	
Таблица 01-01-136. Устройство кротового дренажа								
	Измеритель: **1000 м дренажа**							
01-01-136-01	Устройство кротового дренажа	**III**	**60,37**	**-**	**60,37**	**9,86**	**-**	**-**
		Iа	67,67	-	67,67	13,80	-	
		Iб	63,30	-	63,30	11,34	-	
		Iв	64,39	-	64,39	11,83	-	
		Iг	68,59	-	68,59	11,83	-	
		Iд	63,73	-	63,73	9,86	-	
		IIа	60,37	-	60,37	9,86	-	
		IIб	60,13	-	60,13	9,86	-	
		IIIа	60,37	-	60,37	9,86	-	
		IVа	61,12	-	61,12	9,86	-	
		IVб	62,60	-	62,60	11,34	-	
		V	61,24	-	61,24	9,86	-	
		VIа	63,20	-	63,20	9,86	-	
		VIб	60,30	-	60,30	9,86	-	
		VIв	60,82	-	60,82	9,86	-	
		VIг	60,37	-	60,37	9,86	-	
		VIд	60,82	-	60,82	9,86	-	
		VIе	60,37	-	60,37	9,86	-	
		VIIа	60,13	-	60,13	9,86	-	
		VIIб	60,30	-	60,30	9,86	-	
Таблица 01-01-137. Устройство кротового дренажа на сланях								
	Измеритель: **1000 м дренажа**							
01-01-137-01	Устройство кротового дренажа на сланях	**III**	**74,43**	**-**	**74,43**	**12,15**	**-**	**-**
		Iа	83,43	-	83,43	17,01	-	
		Iб	78,04	-	78,04	13,98	-	
		Iв	79,38	-	79,38	14,58	-	
		Iг	84,56	-	84,56	14,58	-	
		Iд	78,57	-	78,57	12,15	-	
		IIа	74,43	-	74,43	12,15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	74,13	-	74,13	12,15	-	
		IIIа	74,43	-	74,43	12,15	-	
		IVа	75,35	-	75,35	12,15	-	
		IVб	77,18	-	77,18	13,98	-	
		V	75,50	-	75,50	12,15	-	
		VIа	77,92	-	77,92	12,15	-	
		VIб	74,34	-	74,34	12,15	-	
		VIв	74,99	-	74,99	12,15	-	
		VIг	74,43	-	74,43	12,15	-	
		VIд	74,99	-	74,99	12,15	-	
		VIе	74,43	-	74,43	12,15	-	
		VIIа	74,13	-	74,13	12,15	-	
		VIIб	74,34	-	74,34	12,15	-	
Таблица 01-01-138. Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями								
	Измеритель: **1 га**							
	Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями на тракторе мощностью 59 кВт (80 л.с.), длина гона							
01-01-138-01	200 м	**III**	**244,52**	**-**	**244,52**	**38,75**	**-**	**-**
		Iа	272,85	-	272,85	54,24	-	
		Iб	256,03	-	256,03	44,57	-	
		Iв	259,88	-	259,88	46,49	-	
		Iг	276,44	-	276,44	46,49	-	
		Iд	257,35	-	257,35	38,75	-	
		IIа	244,52	-	244,52	38,75	-	
		IIб	243,61	-	243,61	38,75	-	
		IIIа	244,52	-	244,52	38,75	-	
		IVа	247,11	-	247,11	38,75	-	
		IVб	252,93	-	252,93	44,57	-	
		V	247,94	-	247,94	38,75	-	
		VIа	255,54	-	255,54	38,75	-	
		VIб	244,15	-	244,15	38,75	-	
		VIв	245,96	-	245,96	38,75	-	
		VIг	244,52	-	244,52	38,75	-	
		VIд	245,96	-	245,96	38,75	-	
		VIе	244,52	-	244,52	38,75	-	
		VIIа	243,61	-	243,61	38,75	-	
		VIIб	244,15	-	244,15	38,75	-	
01-01-138-02	600 м	**III**	**185,74**	**-**	**185,74**	**29,43**	**-**	**-**
		Iа	207,25	-	207,25	41,20	-	
		Iб	194,48	-	194,48	33,86	-	
		Iв	197,40	-	197,40	35,32	-	
		Iг	209,98	-	209,98	35,32	-	
		Iд	195,48	-	195,48	29,43	-	
		IIа	185,74	-	185,74	29,43	-	
		IIб	185,04	-	185,04	29,43	-	
		IIIа	185,74	-	185,74	29,43	-	
		IVа	187,70	-	187,70	29,43	-	
		IVб	192,12	-	192,12	33,86	-	
		V	188,33	-	188,33	29,43	-	
		VIа	194,11	-	194,11	29,43	-	
		VIб	185,45	-	185,45	29,43	-	
		VIв	186,83	-	186,83	29,43	-	
		VIг	185,74	-	185,74	29,43	-	
		VIд	186,83	-	186,83	29,43	-	
		VIе	185,74	-	185,74	29,43	-	
		VIIа	185,04	-	185,04	29,43	-	
		VIIб	185,45	-	185,45	29,43	-	
01-01-138-03	свыше 600 м	**III**	**160,18**	**-**	**160,18**	**25,38**	**-**	**-**
		Iа	178,73	-	178,73	35,53	-	
		Iб	167,71	-	167,71	29,20	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	170,23	-	170,23	30,46	-	
		Iг	181,08	-	181,08	30,46	-	
		Iд	168,58	-	168,58	25,38	-	
		IIа	160,18	-	160,18	25,38	-	
		IIб	159,57	-	159,57	25,38	-	
		IIIа	160,18	-	160,18	25,38	-	
		IVа	161,87	-	161,87	25,38	-	
		IVб	165,68	-	165,68	29,20	-	
		V	162,41	-	162,41	25,38	-	
		VIа	167,40	-	167,40	25,38	-	
		VIб	159,93	-	159,93	25,38	-	
		VIв	161,12	-	161,12	25,38	-	
		VIг	160,18	-	160,18	25,38	-	
		VIд	161,12	-	161,12	25,38	-	
		VIе	160,18	-	160,18	25,38	-	
		VIIа	159,57	-	159,57	25,38	-	
		VIIб	159,93	-	159,93	25,38	-	
	Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), длина гона							
01-01-138-04	200 м	**III**	**226,68**	**-**	**226,68**	**32,83**	**-**	**-**
		Iа	251,76	-	251,76	45,96	-	
		Iб	236,89	-	236,89	37,76	-	
		Iв	240,29	-	240,29	39,40	-	
		Iг	255,77	-	255,77	39,40	-	
		Iд	238,62	-	238,62	32,83	-	
		IIа	226,68	-	226,68	32,83	-	
		IIб	225,86	-	225,86	32,83	-	
		IIIа	226,68	-	226,68	32,83	-	
		IVа	229,05	-	229,05	32,83	-	
		IVб	233,97	-	233,97	37,76	-	
		V	229,85	-	229,85	32,83	-	
		VIа	236,98	-	236,98	32,83	-	
		VIб	226,36	-	226,36	32,83	-	
		VIв	228,00	-	228,00	32,83	-	
		VIг	226,68	-	226,68	32,83	-	
		VIд	228,00	-	228,00	32,83	-	
		VIе	226,68	-	226,68	32,83	-	
		VIIа	225,86	-	225,86	32,83	-	
		VIIб	226,36	-	226,36	32,83	-	
01-01-138-05	600 м	**III**	**167,03**	**-**	**167,03**	**24,19**	**-**	**-**
		Iа	185,51	-	185,51	33,87	-	
		Iб	174,55	-	174,55	27,82	-	
		Iв	177,06	-	177,06	29,03	-	
		Iг	188,46	-	188,46	29,03	-	
		Iд	175,83	-	175,83	24,19	-	
		IIа	167,03	-	167,03	24,19	-	
		IIб	166,42	-	166,42	24,19	-	
		IIIа	167,03	-	167,03	24,19	-	
		IVа	168,77	-	168,77	24,19	-	
		IVб	172,40	-	172,40	27,82	-	
		V	169,36	-	169,36	24,19	-	
		VIа	174,62	-	174,62	24,19	-	
		VIб	166,79	-	166,79	24,19	-	
		VIв	168,00	-	168,00	24,19	-	
		VIг	167,03	-	167,03	24,19	-	
		VIд	168,00	-	168,00	24,19	-	
		VIе	167,03	-	167,03	24,19	-	
		VIIа	166,42	-	166,42	24,19	-	
		VIIб	166,79	-	166,79	24,19	-	
01-01-138-06	свыше 600 м	**III**	**148,14**	**-**	**148,14**	**21,46**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	164,53	-	164,53	30,04	-	
		Iб	154,81	-	154,81	24,67	-	
		Iв	157,03	-	157,03	25,75	-	
		Iг	167,15	-	167,15	25,75	-	
		Iд	155,94	-	155,94	21,46	-	
		IIа	148,14	-	148,14	21,46	-	
		IIб	147,60	-	147,60	21,46	-	
		IIIа	148,14	-	148,14	21,46	-	
		IVа	149,69	-	149,69	21,46	-	
		IVб	152,90	-	152,90	24,67	-	
		V	150,21	-	150,21	21,46	-	
		VIа	154,87	-	154,87	21,46	-	
		VIб	147,93	-	147,93	21,46	-	
		VIв	149,00	-	149,00	21,46	-	
		VIг	148,14	-	148,14	21,46	-	
		VIд	149,00	-	149,00	21,46	-	
		VIе	148,14	-	148,14	21,46	-	
		VIIа	147,60	-	147,60	21,46	-	
		VIIб	147,93	-	147,93	21,46	-	
	Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями на тракторе мощностью 158 кВт (215 л.с.), длина гона							
01-01-138-07	200 м	**III**	**332,36**	**-**	**332,36**	**23,47**	**-**	**-**
		Iа	358,97	-	358,97	32,86	-	
		Iб	343,25	-	343,25	26,99	-	
		Iв	347,83	-	347,83	28,17	-	
		Iг	369,00	-	369,00	28,17	-	
		Iд	349,59	-	349,59	23,47	-	
		IIа	332,36	-	332,36	23,47	-	
		IIб	330,50	-	330,50	23,47	-	
		IIIа	332,36	-	332,36	23,47	-	
		IVа	336,32	-	336,32	23,47	-	
		IVб	339,84	-	339,84	26,99	-	
		V	336,79	-	336,79	23,47	-	
		VIа	346,15	-	346,15	23,47	-	
		VIб	331,41	-	331,41	23,47	-	
		VIв	334,85	-	334,85	23,47	-	
		VIг	332,36	-	332,36	23,47	-	
		VIд	334,85	-	334,85	23,47	-	
		VIе	332,36	-	332,36	23,47	-	
		VIIа	330,50	-	330,50	23,47	-	
		VIIб	331,41	-	331,41	23,47	-	
01-01-138-08	600 м	**III**	**250,80**	**-**	**250,80**	**17,71**	**-**	**-**
		Iа	270,88	-	270,88	24,80	-	
		Iб	259,01	-	259,01	20,37	-	
		Iв	262,47	-	262,47	21,25	-	
		Iг	278,45	-	278,45	21,25	-	
		Iд	263,80	-	263,80	17,71	-	
		IIа	250,80	-	250,80	17,71	-	
		IIб	249,39	-	249,39	17,71	-	
		IIIа	250,80	-	250,80	17,71	-	
		IVа	253,79	-	253,79	17,71	-	
		IVб	256,44	-	256,44	20,37	-	
		V	254,14	-	254,14	17,71	-	
		VIа	261,20	-	261,20	17,71	-	
		VIб	250,08	-	250,08	17,71	-	
		VIв	252,68	-	252,68	17,71	-	
		VIг	250,80	-	250,80	17,71	-	
		VIд	252,68	-	252,68	17,71	-	
		VIе	250,80	-	250,80	17,71	-	
		VIIа	249,39	-	249,39	17,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	250,08	-	250,08	17,71	-	
01-01-138-09	свыше 600 м	**III**	**201,86**	**-**	**201,86**	**14,26**	**-**	**-**
		Ia	218,03	-	218,03	19,96	-	
		Iб	208,47	-	208,47	16,39	-	
		Iв	211,26	-	211,26	17,11	-	
		Iг	224,12	-	224,12	17,11	-	
		Iд	212,33	-	212,33	14,26	-	
		IIa	201,86	-	201,86	14,26	-	
		IIб	200,73	-	200,73	14,26	-	
		IIIa	201,86	-	201,86	14,26	-	
		IVa	204,27	-	204,27	14,26	-	
		IVб	206,41	-	206,41	16,39	-	
		V	204,55	-	204,55	14,26	-	
		VIa	210,24	-	210,24	14,26	-	
		VIб	201,29	-	201,29	14,26	-	
		VIв	203,38	-	203,38	14,26	-	
		VIг	201,86	-	201,86	14,26	-	
		VIд	203,38	-	203,38	14,26	-	
		VIe	201,86	-	201,86	14,26	-	
		VIIa	200,73	-	200,73	14,26	-	
		VIIб	201,29	-	201,29	14,26	-	

Подраздел 1.8 РАЗРАБОТКА ГРУНТА МЕТОДОМ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ

Таблица 01-01-144. Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками электрическими стационарными производительностью							
01-01-144-01	80 м3/ч	**III**	**4816,61**	**682,44**	**3580,67**	**490,48**	**553,50**	**76,08**
		Ia	5454,99	955,56	3829,36	687,00	670,07	
		Iб	5129,58	785,15	3674,36	564,24	670,07	
		Iв	5170,22	818,62	3721,74	589,01	629,86	
		Iг	5219,56	818,62	3771,08	589,01	629,86	
		Iд	4924,33	682,44	3633,05	490,48	608,84	
		IIa	4844,27	682,44	3580,67	490,48	581,16	
		IIб	4877,79	682,44	3553,61	490,48	641,74	
		IIIa	4844,27	682,44	3580,67	490,48	581,16	
		IVa	4860,53	682,44	3596,93	490,48	581,16	
		IVб	5036,89	785,15	3670,58	564,24	581,16	
		V	4856,30	682,44	3592,70	490,48	581,16	
		VIa	4913,69	682,44	3594,74	490,48	636,51	
		VIб	4798,08	682,44	3554,61	490,48	561,03	
		VIв	4810,84	682,44	3592,92	490,48	535,48	
		VIг	4824,14	682,44	3580,67	490,48	561,03	
		VIд	4810,84	682,44	3592,92	490,48	535,48	
		VIe	4824,14	682,44	3580,67	490,48	561,03	
		VIIa	4842,51	682,44	3553,61	490,48	606,46	
		VIIб	4843,51	682,44	3554,61	490,48	606,46	
01-01-144-02	140 м3/ч	**III**	**3924,57**	**466,17**	**2753,97**	**318,21**	**704,43**	**50,18**
		Ia	4464,98	652,84	2923,32	445,76	888,82	
		Iб	4237,30	535,92	2820,85	366,29	880,53	
		Iв	4176,55	559,51	2842,52	381,98	774,52	
		Iг	4231,74	559,51	2897,71	381,98	774,52	
		Iд	4037,00	466,17	2795,97	318,21	774,86	
		IIa	3959,78	466,17	2753,97	318,21	739,64	
		IIб	3972,59	466,17	2749,54	318,21	756,88	
		IIIa	3875,25	466,17	2753,97	318,21	655,11	
		IVa	3938,96	466,17	2761,53	318,21	711,26	
		IVб	4056,49	535,92	2809,31	366,29	711,26	
		V	3886,77	466,17	2765,49	318,21	655,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	4041,74	466,17	2788,56	318,21	787,01	
		VIб	3923,60	466,17	2750,30	318,21	707,13	
		VIв	3998,74	466,17	2757,71	318,21	774,86	
		VIг	3927,27	466,17	2753,97	318,21	707,13	
		VIд	3998,74	466,17	2757,71	318,21	774,86	
		VIе	3927,27	466,17	2753,97	318,21	707,13	
		VIIа	3958,13	466,17	2749,54	318,21	742,42	
		VIIб	3958,89	466,17	2750,30	318,21	742,42	
01-01-144-03	200 м3/ч	**III**	**4480,84**	**330,07**	**3623,95**	**222,53**	**526,82**	**35,53**
		Iа	4872,42	462,25	3745,44	311,72	664,73	
		Iб	4708,74	379,46	3670,76	256,15	658,52	
		Iв	4667,45	396,16	3692,05	267,12	579,24	
		Iг	4703,01	396,16	3727,61	267,12	579,24	
		Iд	4565,94	330,07	3656,37	222,53	579,50	
		IIа	4507,18	330,07	3623,95	222,53	553,16	
		IIб	4508,76	330,07	3612,63	222,53	566,06	
		IIIа	4443,96	330,07	3623,95	222,53	489,94	
		IVа	4494,28	330,07	3632,28	222,53	531,93	
		IVб	4577,09	379,46	3665,70	256,15	531,93	
		V	4452,06	330,07	3632,05	222,53	489,94	
		VIа	4558,62	330,07	3639,96	222,53	588,59	
		VIб	4472,07	330,07	3613,16	222,53	528,84	
		VIв	4539,14	330,07	3629,57	222,53	579,50	
		VIг	4482,86	330,07	3623,95	222,53	528,84	
		VIд	4539,14	330,07	3629,57	222,53	579,50	
		VIе	4482,86	330,07	3623,95	222,53	528,84	
		VIIа	4497,93	330,07	3612,63	222,53	555,23	
		VIIб	4498,46	330,07	3613,16	222,53	555,23	
01-01-144-04	400 м3/ч	**III**	**3910,35**	**146,71**	**3359,34**	**161,34**	**404,30**	**13,41**
		Iа	4160,20	205,44	3444,63	225,85	510,13	
		Iб	4067,08	168,70	3393,01	185,55	505,37	
		Iв	4024,53	176,07	3403,93	193,66	444,53	
		Iг	4051,84	176,07	3431,24	193,66	444,53	
		Iд	3971,52	146,71	3380,09	161,34	444,72	
		IIа	3930,56	146,71	3359,34	161,34	424,51	
		IIб	3937,72	146,71	3356,60	161,34	434,41	
		IIIа	3882,05	146,71	3359,34	161,34	376,00	
		IVа	3917,95	146,71	3363,02	161,34	408,22	
		IVб	3964,16	168,70	3387,24	185,55	408,22	
		V	3887,77	146,71	3365,06	161,34	376,00	
		VIа	3974,43	146,71	3376,02	161,34	451,70	
		VIб	3909,62	146,71	3357,06	161,34	405,85	
		VIв	3952,56	146,71	3361,13	161,34	444,72	
		VIг	3911,90	146,71	3359,34	161,34	405,85	
		VIд	3952,56	146,71	3361,13	161,34	444,72	
		VIе	3911,90	146,71	3359,34	161,34	405,85	
		VIIа	3929,41	146,71	3356,60	161,34	426,10	
		VIIб	3929,87	146,71	3357,06	161,34	426,10	
01-01-144-05	Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками электрическими плавучими производительностью 400 м3/ч	**III**	**4288,63**	**146,71**	**3737,62**	**161,34**	**404,30**	**13,41**
		Iа	4538,95	205,44	3823,38	225,85	510,13	
		Iб	4445,36	168,70	3771,29	185,55	505,37	
		Iв	4403,84	176,07	3783,24	193,66	444,53	
		Iг	4430,59	176,07	3809,99	193,66	444,53	
		Iд	4350,26	146,71	3758,83	161,34	444,72	
		IIа	4308,84	146,71	3737,62	161,34	424,51	
		IIб	4314,42	146,71	3733,30	161,34	434,41	
		IIIа	4260,33	146,71	3737,62	161,34	376,00	
		IVа	4296,70	146,71	3741,77	161,34	408,22	
		IVб	4342,90	168,70	3765,98	185,55	408,22	
		V	4266,05	146,71	3743,34	161,34	376,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	4351,13	146,71	3752,72	161,34	451,70	
		VIб	4286,31	146,71	3733,75	161,34	405,85	
		VIв	4331,30	146,71	3739,87	161,34	444,72	
		VIг	4290,18	146,71	3737,62	161,34	405,85	
		VIд	4331,30	146,71	3739,87	161,34	444,72	
		VIе	4290,18	146,71	3737,62	161,34	405,85	
		VIIа	4306,11	146,71	3733,30	161,34	426,10	
		VIIб	4306,56	146,71	3733,75	161,34	426,10	
Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками дизельными								
01-01-144-06	стационарными производительностью 80 м3/ч	**III**	**3641,32**	**682,44**	**2405,38**	**489,94**	**553,50**	**76,08**
		Ia	4391,19	955,56	2765,56	685,92	670,07	
		Iб	4012,59	785,15	2557,37	563,70	670,07	
		Iв	4038,54	818,62	2590,06	587,93	629,86	
		Iг	4273,06	818,62	2824,58	587,93	629,86	
		Iд	3860,83	682,44	2569,55	489,94	608,84	
		IIа	3668,98	682,44	2405,38	489,94	581,16	
		IIб	3728,51	682,44	2404,33	489,94	641,74	
		IIIа	3668,98	682,44	2405,38	489,94	581,16	
		IVа	3691,62	682,44	2428,02	489,94	581,16	
		IVб	3867,79	785,15	2501,48	563,70	581,16	
		V	3716,21	682,44	2452,61	489,94	581,16	
		VIа	3883,45	682,44	2564,50	489,94	636,51	
		VIб	3650,74	682,44	2407,27	489,94	561,03	
		VIв	3630,23	682,44	2412,31	489,94	535,48	
		VIг	3648,85	682,44	2405,38	489,94	561,03	
		VIд	3630,23	682,44	2412,31	489,94	535,48	
		VIе	3648,85	682,44	2405,38	489,94	561,03	
		VIIа	3693,23	682,44	2404,33	489,94	606,46	
		VIIб	3696,17	682,44	2407,27	489,94	606,46	
01-01-144-07	плавучими производительностью 80 м3/ч	**III**	**4135,84**	**682,44**	**2899,90**	**489,94**	**553,50**	**76,08**
		Ia	4893,55	955,56	3267,92	685,92	670,07	
		Iб	4507,12	785,15	3051,90	563,70	670,07	
		Iв	4543,51	818,62	3095,03	587,93	629,86	
		Iг	4775,42	818,62	3326,94	587,93	629,86	
		Iд	4363,18	682,44	3071,90	489,94	608,84	
		IIа	4163,50	682,44	2899,90	489,94	581,16	
		IIб	4218,78	682,44	2894,60	489,94	641,74	
		IIIа	4163,50	682,44	2899,90	489,94	581,16	
		IVа	4193,98	682,44	2930,38	489,94	581,16	
		IVб	4370,15	785,15	3003,84	563,70	581,16	
		V	4210,73	682,44	2947,13	489,94	581,16	
		VIа	4376,62	682,44	3057,67	489,94	636,51	
		VIб	4143,91	682,44	2900,44	489,94	561,03	
		VIв	4132,59	682,44	2914,67	489,94	535,48	
		VIг	4143,37	682,44	2899,90	489,94	561,03	
		VIд	4132,59	682,44	2914,67	489,94	535,48	
		VIе	4143,37	682,44	2899,90	489,94	561,03	
		VIIа	4183,50	682,44	2894,60	489,94	606,46	
		VIIб	4189,34	682,44	2900,44	489,94	606,46	
Таблица 01-01-145. Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами								
Измеритель: **1000 м3 грунта**								
Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами дизельными производительностью								
01-01-145-01	80 м3/ч	**III**	**6902,72**	**657,33**	**5665,21**	**1006,48**	**580,18**	**69,12**
		Ia	8068,47	919,99	6446,13	1408,49	702,35	
		Iб	7449,62	756,17	5991,10	1157,60	702,35	
		Iв	7525,32	788,66	6076,43	1207,00	660,23	
		Iг	8043,25	788,66	6594,36	1207,00	660,23	
		Iд	7339,07	657,33	6043,57	1006,48	638,17	
		IIа	6931,70	657,33	5665,21	1006,48	609,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	6987,27	657,33	5657,27	1006,48	672,67	
		IIIа	6931,70	657,33	5665,21	1006,48	609,16	
		IVа	6995,39	657,33	5728,90	1006,48	609,16	
		IVб	7245,17	756,17	5879,84	1157,60	609,16	
		V	7036,75	657,33	5770,26	1006,48	609,16	
		VIа	7343,24	657,33	6018,73	1006,48	667,18	
		VIб	6914,42	657,33	5669,02	1006,48	588,07	
		VIв	6912,50	657,33	5693,86	1006,48	561,31	
		VIг	6910,61	657,33	5665,21	1006,48	588,07	
		VIд	6912,50	657,33	5693,86	1006,48	561,31	
		VIе	6910,61	657,33	5665,21	1006,48	588,07	
		VIIа	6950,28	657,33	5657,27	1006,48	635,68	
		VIIб	6962,03	657,33	5669,02	1006,48	635,68	
01-01-145-02	140 м3/ч	**III**	**8742,13**	**524,48**	**7165,59**	**956,70**	**1052,06**	**55,15**
		Iа	10099,93	734,05	8038,43	1339,03	1327,45	
		Iб	9450,77	603,34	7532,36	1099,85	1315,07	
		Iв	9420,77	629,26	7634,77	1147,86	1156,74	
		Iг	10079,57	629,26	8293,57	1147,86	1156,74	
		Iд	9337,60	524,48	7655,87	956,70	1157,25	
		IIа	8794,71	524,48	7165,59	956,70	1104,64	
		IIб	8804,60	524,48	7149,70	956,70	1130,42	
		IIIа	8668,49	524,48	7165,59	956,70	978,42	
		IVа	8840,69	524,48	7253,94	956,70	1062,27	
		IVб	9063,04	603,34	7397,43	1099,85	1062,27	
		V	8802,49	524,48	7299,59	956,70	978,42	
		VIа	9313,95	524,48	7614,08	956,70	1175,39	
		VIб	8748,09	524,48	7167,51	956,70	1056,10	
		VIв	8891,03	524,48	7209,30	956,70	1157,25	
		VIг	8746,17	524,48	7165,59	956,70	1056,10	
		VIд	8891,03	524,48	7209,30	956,70	1157,25	
		VIе	8746,17	524,48	7165,59	956,70	1056,10	
		VIIа	8782,97	524,48	7149,70	956,70	1108,79	
		VIIб	8800,78	524,48	7167,51	956,70	1108,79	
Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами электрическими производительностью								
01-01-145-03	80 м3/ч	**III**	**5639,40**	**597,32**	**4518,78**	**745,61**	**523,30**	**62,81**
		Iа	6351,63	836,00	4882,14	1043,85	633,49	
		Iб	5975,49	687,14	4654,86	857,62	633,49	
		Iв	6033,97	716,66	4721,81	894,73	595,50	
		Iг	6093,49	716,66	4781,33	894,73	595,50	
		Iд	5756,78	597,32	4583,85	745,61	575,61	
		IIа	5665,54	597,32	4518,78	745,61	549,44	
		IIб	5690,18	597,32	4486,14	745,61	606,72	
		IIIа	5665,54	597,32	4518,78	745,61	549,44	
		IVа	5686,83	597,32	4540,07	745,61	549,44	
		IVб	5888,60	687,14	4652,02	857,62	549,44	
		V	5679,98	597,32	4533,22	745,61	549,44	
		VIа	5735,45	597,32	4536,36	745,61	601,77	
		VIб	5615,67	597,32	4487,93	745,61	530,42	
		VIв	5639,02	597,32	4535,42	745,61	506,28	
		VIг	5646,52	597,32	4518,78	745,61	530,42	
		VIд	5639,02	597,32	4535,42	745,61	506,28	
		VIе	5646,52	597,32	4518,78	745,61	530,42	
		VIIа	5656,82	597,32	4486,14	745,61	573,36	
		VIIб	5658,61	597,32	4487,93	745,61	573,36	
01-01-145-04	140 м3/ч	**III**	**6476,85**	**476,83**	**5029,30**	**768,62**	**970,72**	**50,14**
		Iа	7319,64	667,36	5427,47	1076,62	1224,81	
		Iб	6941,54	548,53	5179,62	884,47	1213,39	
		Iв	6896,36	572,10	5256,95	922,62	1067,31	
		Iг	6982,95	572,10	5343,54	922,62	1067,31	
		Iд	6664,54	476,83	5119,94	768,62	1067,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	6525,36	476,83	5029,30	768,62	1019,23	
		IIб	6501,19	476,83	4981,34	768,62	1043,02	
		IIIа	6408,90	476,83	5029,30	768,62	902,77	
		IVа	6513,70	476,83	5056,74	768,62	980,13	
		IVб	6700,76	548,53	5172,10	884,47	980,13	
		V	6429,93	476,83	5050,33	768,62	902,77	
		VIа	6614,47	476,83	5053,13	768,62	1084,51	
		VIб	6434,28	476,83	4983,01	768,62	974,44	
		VIв	6594,43	476,83	5049,83	768,62	1067,77	
		VIг	6480,57	476,83	5029,30	768,62	974,44	
		VIд	6594,43	476,83	5049,83	768,62	1067,77	
		VIе	6480,57	476,83	5029,30	768,62	974,44	
		VIIа	6481,23	476,83	4981,34	768,62	1023,06	
		VIIб	6482,90	476,83	4983,01	768,62	1023,06	
01-01-145-05	200 м3/ч	**III**	**7606,16**	**337,89**	**6136,57**	**875,48**	**1131,70**	**35,53**
		Iа	8487,21	472,90	6586,38	1224,89	1427,93	
		Iб	8107,15	388,70	6303,85	1006,21	1414,60	
		Iв	8050,26	405,40	6400,57	1050,57	1244,29	
		Iг	8133,02	405,40	6483,33	1050,57	1244,29	
		Iд	7819,12	337,89	6236,38	875,48	1244,85	
		IIа	7662,72	337,89	6136,57	875,48	1188,26	
		IIб	7624,21	337,89	6070,34	875,48	1215,98	
		IIIа	7526,93	337,89	6136,57	875,48	1052,47	
		IVа	7651,95	337,89	6171,40	875,48	1142,66	
		IVб	7834,06	388,70	6302,70	1006,21	1142,66	
		V	7548,57	337,89	6158,21	875,48	1052,47	
		VIа	7747,20	337,89	6144,94	875,48	1264,37	
		VIб	7546,75	337,89	6072,83	875,48	1136,03	
		VIв	7747,01	337,89	6164,27	875,48	1244,85	
		VIг	7610,49	337,89	6136,57	875,48	1136,03	
		VIд	7747,01	337,89	6164,27	875,48	1244,85	
		VIе	7610,49	337,89	6136,57	875,48	1136,03	
		VIIа	7600,95	337,89	6070,34	875,48	1192,72	
		VIIб	7603,44	337,89	6072,83	875,48	1192,72	
01-01-145-06	400 м3/ч	**III**	**7045,98**	**167,85**	**6107,66**	**686,96**	**770,47**	**17,65**
		Iа	7686,65	234,92	6479,57	961,63	972,16	
		Iб	7402,18	193,09	6246,01	789,89	963,08	
		Iв	7379,92	201,39	6331,40	824,00	847,13	
		Iг	7461,17	201,39	6412,65	824,00	847,13	
		Iд	7220,21	167,85	6204,85	686,96	847,51	
		IIа	7084,50	167,85	6107,66	686,96	808,99	
		IIб	7038,33	167,85	6042,62	686,96	827,86	
		IIIа	6992,04	167,85	6107,66	686,96	716,53	
		IVа	7087,11	167,85	6141,32	686,96	777,94	
		IVб	7215,38	193,09	6244,35	789,89	777,94	
		V	7013,28	167,85	6128,90	686,96	716,53	
		VIа	7144,64	167,85	6115,99	686,96	860,80	
		VIб	6986,64	167,85	6045,36	686,96	773,43	
		VIв	7149,58	167,85	6134,22	686,96	847,51	
		VIг	7048,94	167,85	6107,66	686,96	773,43	
		VIд	7149,58	167,85	6134,22	686,96	847,51	
		VIе	7048,94	167,85	6107,66	686,96	773,43	
		VIIа	7022,49	167,85	6042,62	686,96	812,02	
		VIIб	7025,23	167,85	6045,36	686,96	812,02	
01-01-145-07	600 м3/ч	**III**	**6522,96**	**127,51**	**5679,49**	**424,01**	**715,96**	**12,32**
		Iа	7001,09	178,52	5919,19	593,89	903,38	
		Iб	6813,31	146,61	5771,75	487,89	894,95	
		Iв	6756,00	153,01	5815,79	508,95	787,20	
		Iг	6831,78	153,01	5891,57	508,95	787,20	
		Iд	6664,62	127,51	5749,56	424,01	787,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	6558,76	127,51	5679,49	424,01	751,76	
		IIб	6550,13	127,51	5653,33	424,01	769,29	
		IIIа	6472,85	127,51	5679,49	424,01	665,85	
		IVа	6548,37	127,51	5697,96	424,01	722,90	
		IVб	6631,10	146,61	5761,59	487,89	722,90	
		V	6490,07	127,51	5696,71	424,01	665,85	
		VIа	6640,12	127,51	5712,71	424,01	799,90	
		VIб	6501,59	127,51	5655,37	424,01	718,71	
		VIв	6607,29	127,51	5692,23	424,01	787,55	
		VIг	6525,71	127,51	5679,49	424,01	718,71	
		VIд	6607,29	127,51	5692,23	424,01	787,55	
		VIе	6525,71	127,51	5679,49	424,01	718,71	
		VIIа	6535,41	127,51	5653,33	424,01	754,57	
		VIIб	6537,45	127,51	5655,37	424,01	754,57	
	Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами оборудованными эжектирующим устройством производительностью							
01-01-145-08	200 м3/ч	**III**	**7696,55**	**333,98**	**6230,87**	**875,48**	**1131,70**	**35,53**
		Iа	8584,29	467,57	6688,79	1224,89	1427,93	
		Iб	8197,05	384,08	6398,37	1006,21	1414,60	
		Iв	8157,56	400,78	6512,49	1050,57	1244,29	
		Iг	8231,17	400,78	6586,10	1050,57	1244,29	
		Iд	7917,62	333,98	6338,79	875,48	1244,85	
		IIа	7753,11	333,98	6230,87	875,48	1188,26	
		IIб	7687,85	333,98	6137,89	875,48	1215,98	
		IIIа	7617,32	333,98	6230,87	875,48	1052,47	
		IVа	7750,24	333,98	6273,60	875,48	1142,66	
		IVб	7931,63	384,08	6404,89	1006,21	1142,66	
		V	7639,04	333,98	6252,59	875,48	1052,47	
		VIа	7811,20	333,98	6212,85	875,48	1264,37	
		VIб	7610,46	333,98	6140,45	875,48	1136,03	
		VIв	7845,22	333,98	6266,39	875,48	1244,85	
		VIг	7700,88	333,98	6230,87	875,48	1136,03	
		VIд	7845,22	333,98	6266,39	875,48	1244,85	
		VIе	7700,88	333,98	6230,87	875,48	1136,03	
		VIIа	7664,59	333,98	6137,89	875,48	1192,72	
		VIIб	7667,15	333,98	6140,45	875,48	1192,72	
01-01-145-09	400 м3/ч	**III**	**7456,60**	**165,91**	**6520,22**	**686,96**	**770,47**	**17,65**
		Iа	8093,75	232,27	6889,32	961,63	972,16	
		Iб	7812,63	190,80	6658,75	789,89	963,08	
		Iв	7783,70	199,09	6737,48	824,00	847,13	
		Iг	7868,99	199,09	6822,77	824,00	847,13	
		Iд	7628,02	165,91	6614,60	686,96	847,51	
		IIа	7495,12	165,91	6520,22	686,96	808,99	
		IIб	7458,46	165,91	6464,69	686,96	827,86	
		IIIа	7402,66	165,91	6520,22	686,96	716,53	
		IVа	7494,59	165,91	6550,74	686,96	777,94	
		IVб	7622,52	190,80	6653,78	789,89	777,94	
		V	7424,01	165,91	6541,57	686,96	716,53	
		VIа	7565,12	165,91	6538,41	686,96	860,80	
		VIб	7406,76	165,91	6467,42	686,96	773,43	
		VIв	7557,03	165,91	6543,61	686,96	847,51	
		VIг	7459,56	165,91	6520,22	686,96	773,43	
		VIд	7557,03	165,91	6543,61	686,96	847,51	
		VIе	7459,56	165,91	6520,22	686,96	773,43	
		VIIа	7442,62	165,91	6464,69	686,96	812,02	
		VIIб	7445,35	165,91	6467,42	686,96	812,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-146. Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Дополнительная транспортировка грунта 2 группы стационарными землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами, производительность станций перекачки							
01-01-146-01	80 м3/ч	**III**	**2927,59**	**361,79**	**2170,48**	**607,31**	**395,32**	**33,07**
		Ia	3403,90	506,63	2418,71	849,66	478,56	
		Iб	3156,12	416,02	2261,54	697,83	478,56	
		Iв	3184,81	434,21	2300,74	728,48	449,86	
		Iг	3181,96	434,21	2297,89	728,48	449,86	
		Iд	2972,62	361,79	2176,00	607,31	434,83	
		IIa	2947,34	361,79	2170,48	607,31	415,07	
		IIб	2984,37	361,79	2164,24	607,31	458,34	
		IIIa	2947,34	361,79	2170,48	607,31	415,07	
		IVa	2952,50	361,79	2175,64	607,31	415,07	
		IVб	3097,62	416,02	2266,53	697,83	415,07	
		V	2947,51	361,79	2170,65	607,31	415,07	
		VIa	2980,99	361,79	2164,60	607,31	454,60	
		VIб	2926,73	361,79	2164,24	607,31	400,70	
		VIв	2919,89	361,79	2175,64	607,31	382,46	
		VIг	2932,97	361,79	2170,48	607,31	400,70	
		VIд	2919,89	361,79	2175,64	607,31	382,46	
		VIe	2932,97	361,79	2170,48	607,31	400,70	
		VIIa	2959,17	361,79	2164,24	607,31	433,14	
		VIIб	2959,17	361,79	2164,24	607,31	433,14	
01-01-146-02	140 м3/ч	**III**	**2903,97**	**183,14**	**1956,19**	**335,35**	**764,64**	**16,74**
		Ia	3316,28	256,46	2095,03	469,17	964,79	
		Iб	3172,86	210,59	2006,47	385,33	955,80	
		Iв	3091,90	219,80	2031,37	402,26	840,73	
		Iг	3088,85	219,80	2028,32	402,26	840,73	
		Iд	2985,24	183,14	1961,01	335,35	841,09	
		IIa	2942,18	183,14	1956,19	335,35	802,85	
		IIб	2954,53	183,14	1949,80	335,35	821,59	
		IIIa	2850,45	183,14	1956,19	335,35	711,12	
		IVa	2916,02	183,14	1960,82	335,35	772,06	
		IVб	2993,65	210,59	2011,00	385,33	772,06	
		V	2850,55	183,14	1956,29	335,35	711,12	
		VIa	2987,41	183,14	1949,99	335,35	854,28	
		VIб	2900,52	183,14	1949,80	335,35	767,58	
		VIв	2985,05	183,14	1960,82	335,35	841,09	
		VIг	2906,91	183,14	1956,19	335,35	767,58	
		VIд	2985,05	183,14	1960,82	335,35	841,09	
		VIe	2906,91	183,14	1956,19	335,35	767,58	
		VIIa	2938,81	183,14	1949,80	335,35	805,87	
		VIIб	2938,81	183,14	1949,80	335,35	805,87	
01-01-146-03	200 м3/ч	**III**	**3187,97**	**126,25**	**2313,76**	**356,45**	**747,96**	**11,54**
		Ia	3580,64	176,79	2460,10	499,11	943,75	
		Iб	3447,50	145,17	2367,39	409,90	934,94	
		Iв	3364,95	151,52	2391,05	427,97	822,38	
		Iг	3362,94	151,52	2389,04	427,97	822,38	
		Iд	3266,48	126,25	2317,49	356,45	822,74	
		IIa	3225,36	126,25	2313,76	356,45	785,35	
		IIб	3239,52	126,25	2309,60	356,45	803,67	
		IIIa	3135,61	126,25	2313,76	356,45	695,60	
		IVa	3198,66	126,25	2317,20	356,45	755,21	
		IVб	3271,07	145,17	2370,69	409,90	755,21	
		V	3135,68	126,25	2313,83	356,45	695,60	
		VIa	3271,79	126,25	2309,89	356,45	835,65	
		VIб	3186,67	126,25	2309,60	356,45	750,82	
		VIв	3266,19	126,25	2317,20	356,45	822,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	3190,83	126,25	2313,76	356,45	750,82	
		VIд	3266,19	126,25	2317,20	356,45	822,74	
		VIе	3190,83	126,25	2313,76	356,45	750,82	
		VIIа	3224,14	126,25	2309,60	356,45	788,29	
		VIIб	3224,14	126,25	2309,60	356,45	788,29	
01-01-146-04	400 м3/ч	**III**	**3269,90**	**58,09**	**2768,63**	**152,61**	**443,18**	**5,31**
		Iа	3472,11	81,35	2831,58	213,71	559,18	
		Iб	3412,48	66,80	2791,71	175,48	553,97	
		Iв	3359,08	69,72	2802,09	183,16	487,27	
		Iг	3358,48	69,72	2801,49	183,16	487,27	
		Iд	3316,13	58,09	2770,55	152,61	487,49	
		IIа	3292,05	58,09	2768,63	152,61	465,33	
		IIб	3300,39	58,09	2766,12	152,61	476,18	
		IIIа	3238,87	58,09	2768,63	152,61	412,15	
		IVа	3275,72	58,09	2770,16	152,61	447,47	
		IVб	3307,29	66,80	2793,02	175,48	447,47	
		V	3239,02	58,09	2768,78	152,61	412,15	
		VIа	3319,77	58,09	2766,55	152,61	495,13	
		VIб	3269,08	58,09	2766,12	152,61	444,87	
		VIв	3315,70	58,09	2770,12	152,61	487,49	
		VIг	3271,59	58,09	2768,63	152,61	444,87	
		VIд	3315,70	58,09	2770,12	152,61	487,49	
		VIе	3271,59	58,09	2768,63	152,61	444,87	
		VIIа	3291,29	58,09	2766,12	152,61	467,08	
		VIIб	3291,29	58,09	2766,12	152,61	467,08	
01-01-146-05	600 м3/ч	**III**	**3337,99**	**52,51**	**2755,56**	**102,62**	**529,92**	**4,80**
		Iа	3540,22	73,54	2798,05	143,70	668,63	
		Iб	3493,98	60,38	2771,20	118,00	662,40	
		Iв	3423,65	63,02	2777,98	123,16	582,65	
		Iг	3423,73	63,02	2778,06	123,16	582,65	
		Iд	3392,44	52,51	2757,02	102,62	582,91	
		IIа	3364,48	52,51	2755,56	102,62	556,41	
		IIб	3376,06	52,51	2754,16	102,62	569,39	
		IIIа	3300,89	52,51	2755,56	102,62	492,82	
		IVа	3344,10	52,51	2756,54	102,62	535,05	
		IVб	3367,34	60,38	2771,91	118,00	535,05	
		V	3301,06	52,51	2755,73	102,62	492,82	
		VIа	3399,23	52,51	2754,68	102,62	592,04	
		VIб	3338,63	52,51	2754,16	102,62	531,96	
		VIв	3391,91	52,51	2756,49	102,62	582,91	
		VIг	3340,03	52,51	2755,56	102,62	531,96	
		VIд	3391,91	52,51	2756,49	102,62	582,91	
		VIе	3340,03	52,51	2755,56	102,62	531,96	
		VIIа	3365,17	52,51	2754,16	102,62	558,50	
		VIIб	3365,17	52,51	2754,16	102,62	558,50	
	Дополнительная транспортировка грунта 2 группы плавучими землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами, производительность станций перекачки							
01-01-146-06	200 м3/ч	**III**	**3694,48**	**127,67**	**2701,78**	**239,03**	**865,03**	**11,67**
		Iа	4074,36	178,78	2804,12	334,78	1091,46	
		Iб	3965,90	146,81	2737,81	274,90	1081,28	
		Iв	3867,07	153,23	2762,74	286,78	951,10	
		Iг	3860,86	153,23	2756,53	286,78	951,10	
		Iд	3787,69	127,67	2708,50	239,03	951,52	
		IIа	3737,72	127,67	2701,78	239,03	908,27	
		IIб	3741,58	127,67	2684,45	239,03	929,46	
		IIIа	3633,93	127,67	2701,78	239,03	804,48	
		IVа	3709,29	127,67	2708,21	239,03	873,41	
		IVб	3764,32	146,81	2744,10	274,90	873,41	
		V	3634,00	127,67	2701,85	239,03	804,48	
		VIа	3778,85	127,67	2684,74	239,03	966,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	3680,46	127,67	2684,45	239,03	868,34	
		VIв	3787,40	127,67	2708,21	239,03	951,52	
		VIг	3697,79	127,67	2701,78	239,03	868,34	
		VIд	3787,40	127,67	2708,21	239,03	951,52	
		VIе	3697,79	127,67	2701,78	239,03	868,34	
		VIIа	3723,80	127,67	2684,45	239,03	911,68	
		VIIб	3723,80	127,67	2684,45	239,03	911,68	
01-01-146-07	400 м3/ч	**III**	**3686,67**	**58,75**	**3184,74**	**135,95**	**443,18**	**5,37**
		Iа	3881,97	82,27	3240,52	190,38	559,18	
		Iб	3826,88	67,55	3205,36	156,36	553,97	
		Iв	3771,94	70,51	3214,16	163,16	487,27	
		Iг	3771,47	70,51	3213,69	163,16	487,27	
		Iд	3732,35	58,75	3186,11	135,95	487,49	
		IIа	3708,82	58,75	3184,74	135,95	465,33	
		IIб	3716,64	58,75	3181,71	135,95	476,18	
		IIIа	3655,64	58,75	3184,74	135,95	412,15	
		IVа	3691,94	58,75	3185,72	135,95	447,47	
		IVб	3721,13	67,55	3206,11	156,36	447,47	
		V	3655,79	58,75	3184,89	135,95	412,15	
		VIа	3736,02	58,75	3182,14	135,95	495,13	
		VIб	3685,33	58,75	3181,71	135,95	444,87	
		VIв	3731,92	58,75	3185,68	135,95	487,49	
		VIг	3688,36	58,75	3184,74	135,95	444,87	
		VIд	3731,92	58,75	3185,68	135,95	487,49	
		VIе	3688,36	58,75	3184,74	135,95	444,87	
		VIIа	3707,54	58,75	3181,71	135,95	467,08	
		VIIб	3707,54	58,75	3181,71	135,95	467,08	
01-01-146-08	600 м3/ч	**III**	**3795,93**	**53,06**	**3212,95**	**91,56**	**529,92**	**4,85**
		Iа	3993,35	74,30	3250,42	128,22	668,63	
		Iб	3950,35	61,01	3226,94	105,31	662,40	
		Iв	3878,52	63,68	3232,19	109,89	582,65	
		Iг	3878,96	63,68	3232,63	109,89	582,65	
		Iд	3849,77	53,06	3213,80	91,56	582,91	
		IIа	3822,42	53,06	3212,95	91,56	556,41	
		IIб	3834,40	53,06	3211,95	91,56	569,39	
		IIIа	3758,83	53,06	3212,95	91,56	492,82	
		IVа	3801,42	53,06	3213,31	91,56	535,05	
		IVб	3823,10	61,01	3227,04	105,31	535,05	
		V	3759,00	53,06	3213,12	91,56	492,82	
		VIа	3857,58	53,06	3212,48	91,56	592,04	
		VIб	3796,97	53,06	3211,95	91,56	531,96	
		VIв	3849,23	53,06	3213,26	91,56	582,91	
		VIг	3797,97	53,06	3212,95	91,56	531,96	
		VIд	3849,23	53,06	3213,26	91,56	582,91	
		VIе	3797,97	53,06	3212,95	91,56	531,96	
		VIIа	3823,51	53,06	3211,95	91,56	558,50	
		VIIб	3823,51	53,06	3211,95	91,56	558,50	

Таблица 01-01-147. Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Дополнительная транспортировка грунта 2 группы стационарными землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками, производительность станций перекачки							
01-01-147-01	80 м3/ч	**III**	**1965,47**	**256,09**	**1155,88**	**323,42**	**553,50**	**29,64**
		Iа	2316,79	358,64	1288,08	452,48	670,07	
		Iб	2169,07	294,62	1204,38	371,63	670,07	
		Iв	2162,48	307,37	1225,25	387,95	629,86	
		Iг	2160,97	307,37	1223,74	387,95	629,86	
		Iд	2023,75	256,09	1158,82	323,42	608,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1993,13	256,09	1155,88	323,42	581,16	
		IIб	2050,39	256,09	1152,56	323,42	641,74	
		IIIа	1993,13	256,09	1155,88	323,42	581,16	
		IVа	1995,88	256,09	1158,63	323,42	581,16	
		IVб	2082,81	294,62	1207,03	371,63	581,16	
		V	1993,23	256,09	1155,98	323,42	581,16	
		VIа	2045,35	256,09	1152,75	323,42	636,51	
		VIб	1969,68	256,09	1152,56	323,42	561,03	
		VIв	1950,20	256,09	1158,63	323,42	535,48	
		VIг	1973,00	256,09	1155,88	323,42	561,03	
		VIд	1950,20	256,09	1158,63	323,42	535,48	
		VIе	1973,00	256,09	1155,88	323,42	561,03	
		VIIа	2015,11	256,09	1152,56	323,42	606,46	
		VIIб	2015,11	256,09	1152,56	323,42	606,46	
01-01-147-02	140 м3/ч	**III**	**1927,51**	**145,58**	**1077,50**	**184,71**	**704,43**	**16,85**
		Iа	2246,68	203,89	1153,97	258,43	888,82	
		Iб	2153,21	167,49	1105,19	212,25	880,53	
		Iв	2068,15	174,73	1118,90	221,57	774,52	
		Iг	2066,47	174,73	1117,22	221,57	774,52	
		Iд	2000,59	145,58	1080,15	184,71	774,86	
		IIа	1962,72	145,58	1077,50	184,71	739,64	
		IIб	1976,43	145,58	1073,97	184,71	756,88	
		IIIа	1878,19	145,58	1077,50	184,71	655,11	
		IVа	1936,88	145,58	1080,04	184,71	711,26	
		IVб	1986,44	167,49	1107,69	212,25	711,26	
		V	1878,24	145,58	1077,55	184,71	655,11	
		VIа	2006,67	145,58	1074,08	184,71	787,01	
		VIб	1926,68	145,58	1073,97	184,71	707,13	
		VIв	2000,48	145,58	1080,04	184,71	774,86	
		VIг	1930,21	145,58	1077,50	184,71	707,13	
		VIд	2000,48	145,58	1080,04	184,71	774,86	
		VIе	1930,21	145,58	1077,50	184,71	707,13	
		VIIа	1961,97	145,58	1073,97	184,71	742,42	
		VIIб	1961,97	145,58	1073,97	184,71	742,42	
01-01-147-03	200 м3/ч	**III**	**1852,32**	**102,47**	**1223,03**	**188,45**	**526,82**	**11,86**
		Iа	2108,63	143,51	1300,39	263,87	664,73	
		Iб	2027,79	117,89	1251,38	216,71	658,52	
		Iв	1966,12	122,99	1263,89	226,26	579,24	
		Iг	1965,06	122,99	1262,83	226,26	579,24	
		Iд	1906,97	102,47	1225,00	188,45	579,50	
		IIа	1878,66	102,47	1223,03	188,45	553,16	
		IIб	1889,36	102,47	1220,83	188,45	566,06	
		IIIа	1815,44	102,47	1223,03	188,45	489,94	
		IVа	1859,25	102,47	1224,85	188,45	531,93	
		IVб	1902,95	117,89	1253,13	216,71	531,93	
		V	1815,48	102,47	1223,07	188,45	489,94	
		VIа	1912,05	102,47	1220,99	188,45	588,59	
		VIб	1852,14	102,47	1220,83	188,45	528,84	
		VIв	1906,82	102,47	1224,85	188,45	579,50	
		VIг	1854,34	102,47	1223,03	188,45	528,84	
		VIд	1906,82	102,47	1224,85	188,45	579,50	
		VIе	1854,34	102,47	1223,03	188,45	528,84	
		VIIа	1878,53	102,47	1220,83	188,45	555,23	
		VIIб	1878,53	102,47	1220,83	188,45	555,23	
01-01-147-04	400 м3/ч	**III**	**1977,55**	**71,71**	**1485,99**	**81,93**	**419,85**	**8,30**
		Iа	2149,95	100,43	1519,77	114,74	529,75	
		Iб	2105,69	82,50	1498,38	94,21	524,81	
		Iв	2051,64	86,07	1503,95	98,33	461,62	
		Iг	2051,31	86,07	1503,62	98,33	461,62	
		Iд	2020,56	71,71	1487,02	81,93	461,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1998,54	71,71	1485,99	81,93	440,84	
		IIб	2007,47	71,71	1484,64	81,93	451,12	
		IIIа	1948,16	71,71	1485,99	81,93	390,46	
		IVа	1982,44	71,71	1486,81	81,93	423,92	
		IVб	2005,50	82,50	1499,08	94,21	423,92	
		V	1948,24	71,71	1486,07	81,93	390,46	
		VIа	2025,65	71,71	1484,87	81,93	469,07	
		VIб	1977,81	71,71	1484,64	81,93	421,46	
		VIв	2020,33	71,71	1486,79	81,93	461,83	
		VIг	1979,16	71,71	1485,99	81,93	421,46	
		VIд	2020,33	71,71	1486,79	81,93	461,83	
		VIе	1979,16	71,71	1485,99	81,93	421,46	
		VIIа	1998,84	71,71	1484,64	81,93	442,49	
		VIIб	1998,84	71,71	1484,64	81,93	442,49	
	Дополнительная транспортировка грунта 2 группы плавучими землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками, производительность станций перекачки							
01-01-147-05	200 м3/ч	**III**	**2056,90**	**103,42**	**1426,66**	**126,25**	**526,82**	**11,97**
		Iа	2290,27	144,84	1480,70	176,83	664,73	
		Iб	2223,19	118,98	1445,69	145,20	658,52	
		Iв	2162,22	124,13	1458,85	151,48	579,24	
		Iг	2158,94	124,13	1455,57	151,48	579,24	
		Iд	2113,13	103,42	1430,21	126,25	579,50	
		IIа	2083,24	103,42	1426,66	126,25	553,16	
		IIб	2086,99	103,42	1417,51	126,25	566,06	
		IIIа	2020,02	103,42	1426,66	126,25	489,94	
		IVа	2065,40	103,42	1430,05	126,25	531,93	
		IVб	2099,92	118,98	1449,01	145,20	531,93	
		V	2020,05	103,42	1426,69	126,25	489,94	
		VIа	2109,67	103,42	1417,66	126,25	588,59	
		VIб	2049,77	103,42	1417,51	126,25	528,84	
		VIв	2112,97	103,42	1430,05	126,25	579,50	
		VIг	2058,92	103,42	1426,66	126,25	528,84	
		VIд	2112,97	103,42	1430,05	126,25	579,50	
		VIе	2058,92	103,42	1426,66	126,25	528,84	
		VIIа	2076,16	103,42	1417,51	126,25	555,23	
		VIIб	2076,16	103,42	1417,51	126,25	555,23	
01-01-147-06	400 м3/ч	**III**	**2194,90**	**72,40**	**1702,65**	**72,67**	**419,85**	**8,38**
		Iа	2363,61	101,40	1732,46	101,76	529,75	
		Iб	2321,78	83,30	1713,67	83,58	524,81	
		Iв	2266,90	86,90	1718,38	87,22	461,62	
		Iг	2266,64	86,90	1718,12	87,22	461,62	
		Iд	2237,61	72,40	1703,38	72,67	461,83	
		IIа	2215,89	72,40	1702,65	72,67	440,84	
		IIб	2224,54	72,40	1701,02	72,67	451,12	
		IIIа	2165,51	72,40	1702,65	72,67	390,46	
		IVа	2199,49	72,40	1703,17	72,67	423,92	
		IVб	2221,29	83,30	1714,07	83,58	423,92	
		V	2165,58	72,40	1702,72	72,67	390,46	
		VIа	2242,73	72,40	1701,26	72,67	469,07	
		VIб	2194,88	72,40	1701,02	72,67	421,46	
		VIв	2237,38	72,40	1703,15	72,67	461,83	
		VIг	2196,51	72,40	1702,65	72,67	421,46	
		VIд	2237,38	72,40	1703,15	72,67	461,83	
		VIе	2196,51	72,40	1702,65	72,67	421,46	
		VIIа	2215,91	72,40	1701,02	72,67	442,49	
		VIIб	2215,91	72,40	1701,02	72,67	442,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-148. Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м3/час в отвал								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м3/час в отвал с устройством обвалования, группа грунтов							
01-01-148-01	1 (пески)	**III**	**2176,77**	**-**	**2176,77**	**1201,92**	**-**	**-**
		Ia	2652,57	-	2652,57	1683,38	-	
		Iб	2384,50	-	2384,50	1382,61	-	
		Iв	2353,92	-	2353,92	1442,08	-	
		Iг	2466,63	-	2466,63	1442,08	-	
		Iд	2171,66	-	2171,66	1201,92	-	
		IIa	2176,77	-	2176,77	1201,92	-	
		IIб	2158,63	-	2158,63	1201,92	-	
		IIIa	2176,77	-	2176,77	1201,92	-	
		IVa	2122,12	-	2122,12	1201,92	-	
		IVб	2302,53	-	2302,53	1382,61	-	
		V	2193,17	-	2193,17	1201,92	-	
		VIa	2239,86	-	2239,86	1201,92	-	
		VIб	2184,97	-	2184,97	1201,92	-	
		VIв	2116,78	-	2116,78	1201,92	-	
		VIг	2176,77	-	2176,77	1201,92	-	
		VIд	2116,78	-	2116,78	1201,92	-	
		VIe	2176,77	-	2176,77	1201,92	-	
		VIIa	2158,63	-	2158,63	1201,92	-	
		VIIб	2184,97	-	2184,97	1201,92	-	
01-01-148-02	2 (супеси)	**III**	**3371,03**	**-**	**3371,03**	**1871,41**	**-**	**-**
		Ia	4110,05	-	4110,05	2619,26	-	
		Iб	3693,76	-	3693,76	2150,96	-	
		Iв	3645,68	-	3645,68	2243,56	-	
		Iг	3819,64	-	3819,64	2243,56	-	
		Iд	3361,67	-	3361,67	1871,41	-	
		IIa	3371,03	-	3371,03	1871,41	-	
		IIб	3342,79	-	3342,79	1871,41	-	
		IIIa	3371,03	-	3371,03	1871,41	-	
		IVa	3285,53	-	3285,53	1871,41	-	
		IVб	3566,27	-	3566,27	2150,96	-	
		V	3396,23	-	3396,23	1871,41	-	
		VIa	3468,17	-	3468,17	1871,41	-	
		VIб	3383,81	-	3383,81	1871,41	-	
		VIв	3277,31	-	3277,31	1871,41	-	
		VIг	3371,03	-	3371,03	1871,41	-	
		VIд	3277,31	-	3277,31	1871,41	-	
		VIe	3371,03	-	3371,03	1871,41	-	
		VIIa	3342,79	-	3342,79	1871,41	-	
		VIIб	3383,81	-	3383,81	1871,41	-	
01-01-148-03	3-4 (супеси, суглинки)	**III**	**5738,30**	**-**	**5738,30**	**3245,24**	**-**	**-**
		Ia	7011,22	-	7011,22	4545,81	-	
		Iб	6294,80	-	6294,80	3734,50	-	
		Iв	6208,04	-	6208,04	3895,52	-	
		Iг	6500,13	-	6500,13	3895,52	-	
		Iд	5712,55	-	5712,55	3245,24	-	
		IIa	5738,30	-	5738,30	3245,24	-	
		IIб	5689,25	-	5689,25	3245,24	-	
		IIIa	5738,30	-	5738,30	3245,24	-	
		IVa	5586,86	-	5586,86	3245,24	-	
		IVб	6074,04	-	6074,04	3734,50	-	
		V	5779,90	-	5779,90	3245,24	-	
		VIa	5899,91	-	5899,91	3245,24	-	
		VIб	5760,67	-	5760,67	3245,24	-	
		VIв	5573,30	-	5573,30	3245,24	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	5738,30	-	5738,30	3245,24	-	
		VIд	5573,30	-	5573,30	3245,24	-	
		VIе	5738,30	-	5738,30	3245,24	-	
		VIIа	5689,25	-	5689,25	3245,24	-	
		VIIб	5760,67	-	5760,67	3245,24	-	
	Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м3/час в отвал без устройства обвалования, группа грунтов							
01-01-148-04	1 (пески)	**III**	**1155,61**	**-**	**1155,61**	**1052,07**	**-**	**-**
		Iа	1508,04	-	1508,04	1473,53	-	
		Iб	1313,52	-	1313,52	1209,99	-	
		Iв	1264,37	-	1264,37	1262,28	-	
		Iг	1297,31	-	1297,31	1262,28	-	
		Iд	1087,11	-	1087,11	1052,07	-	
		IIа	1155,61	-	1155,61	1052,07	-	
		IIб	1139,40	-	1139,40	1052,07	-	
		IIIа	1155,61	-	1155,61	1052,07	-	
		IVа	1087,11	-	1087,11	1052,07	-	
		IVб	1245,02	-	1245,02	1209,99	-	
		V	1155,61	-	1155,61	1052,07	-	
		VIа	1163,98	-	1163,98	1052,07	-	
		VIб	1163,98	-	1163,98	1052,07	-	
		VIв	1087,11	-	1087,11	1052,07	-	
		VIг	1155,61	-	1155,61	1052,07	-	
		VIд	1087,11	-	1087,11	1052,07	-	
		VIе	1155,61	-	1155,61	1052,07	-	
		VIIа	1139,40	-	1139,40	1052,07	-	
		VIIб	1163,98	-	1163,98	1052,07	-	
01-01-148-05	2 (супеси)	**III**	**1791,43**	**-**	**1791,43**	**1630,93**	**-**	**-**
		Iа	2337,77	-	2337,77	2284,27	-	
		Iб	2036,23	-	2036,23	1875,73	-	
		Iв	1960,03	-	1960,03	1956,79	-	
		Iг	2011,10	-	2011,10	1956,79	-	
		Iд	1685,24	-	1685,24	1630,93	-	
		IIа	1791,43	-	1791,43	1630,93	-	
		IIб	1766,30	-	1766,30	1630,93	-	
		IIIа	1791,43	-	1791,43	1630,93	-	
		IVа	1685,24	-	1685,24	1630,93	-	
		IVб	1930,04	-	1930,04	1875,73	-	
		V	1791,43	-	1791,43	1630,93	-	
		VIа	1804,40	-	1804,40	1630,93	-	
		VIб	1804,40	-	1804,40	1630,93	-	
		VIв	1685,24	-	1685,24	1630,93	-	
		VIг	1791,43	-	1791,43	1630,93	-	
		VIд	1685,24	-	1685,24	1630,93	-	
		VIе	1791,43	-	1791,43	1630,93	-	
		VIIа	1766,30	-	1766,30	1630,93	-	
		VIIб	1804,40	-	1804,40	1630,93	-	
01-01-148-06	3-4 (супеси, суглинки)	**III**	**3109,47**	**-**	**3109,47**	**2830,88**	**-**	**-**
		Iа	4057,79	-	4057,79	3964,93	-	
		Iб	3534,38	-	3534,38	3255,80	-	
		Iв	3402,13	-	3402,13	3396,50	-	
		Iг	3490,77	-	3490,77	3396,50	-	
		Iд	2925,15	-	2925,15	2830,88	-	
		IIа	3109,47	-	3109,47	2830,88	-	
		IIб	3065,85	-	3065,85	2830,88	-	
		IIIа	3109,47	-	3109,47	2830,88	-	
		IVа	2925,15	-	2925,15	2830,88	-	
		IVб	3350,07	-	3350,07	3255,80	-	
		V	3109,47	-	3109,47	2830,88	-	
		VIа	3131,98	-	3131,98	2830,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	3131,98	-	3131,98	2830,88	-	
		VIв	2925,15	-	2925,15	2830,88	-	
		VIг	3109,47	-	3109,47	2830,88	-	
		VIд	2925,15	-	2925,15	2830,88	-	
		VIе	3109,47	-	3109,47	2830,88	-	
		VIIа	3065,85	-	3065,85	2830,88	-	
		VIIб	3131,98	-	3131,98	2830,88	-	

Таблица 01-01-149. Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками безэстакадным способом в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность установки (по грунту)

01-01-149-01	80 м3/ч	**III**	**4838,21**	**1064,93**	**1225,15**	**136,50**	**2548,13**	**136,53**
		Ia	5945,82	1490,91	1347,18	191,08	3107,73	
		Iб	5580,57	1224,67	1275,92	156,93	3079,98	
		Iв	5347,37	1277,92	1291,37	163,74	2778,08	
		Iг	5436,43	1277,92	1380,43	163,74	2778,08	
		Iд	5040,83	1064,93	1292,59	136,50	2683,31	
		IIа	4878,94	1064,93	1225,15	136,50	2588,86	
		IIб	5245,99	1064,93	1221,89	136,50	2959,17	
		IIIа	4636,28	1064,93	1225,15	136,50	2346,20	
		IVа	4767,39	1064,93	1237,91	136,50	2464,55	
		IVб	4947,60	1224,67	1258,38	156,93	2464,55	
		V	4654,48	1064,93	1243,35	136,50	2346,20	
		VIа	5069,74	1064,93	1285,20	136,50	2719,61	
		VIб	4824,60	1064,93	1224,45	136,50	2535,22	
		VIв	4997,35	1064,93	1231,85	136,50	2700,57	
		VIг	4825,30	1064,93	1225,15	136,50	2535,22	
		VIд	4997,35	1064,93	1231,85	136,50	2700,57	
		VIе	4825,30	1064,93	1225,15	136,50	2535,22	
		VIIа	4984,63	1064,93	1221,89	136,50	2697,81	
		VIIб	4987,19	1064,93	1224,45	136,50	2697,81	
01-01-149-02	200 м3/ч	**III**	**3294,08**	**917,28**	**1114,22**	**113,69**	**1262,58**	**117,60**
		Ia	4026,10	1284,19	1222,53	159,16	1519,38	
		Iб	3717,17	1054,87	1159,51	130,78	1502,79	
		Iв	3649,11	1100,74	1173,12	136,42	1375,25	
		Iг	3732,22	1100,74	1256,23	136,42	1375,25	
		Iд	3420,15	917,28	1177,05	113,69	1325,82	
		IIа	3315,74	917,28	1114,22	113,69	1284,24	
		IIб	3503,85	917,28	1111,50	113,69	1475,07	
		IIIа	3196,61	917,28	1114,22	113,69	1165,11	
		IVа	3264,69	917,28	1126,10	113,69	1221,31	
		IVб	3419,34	1054,87	1143,16	130,78	1221,31	
		V	3213,58	917,28	1131,19	113,69	1165,11	
		VIа	3410,63	917,28	1170,56	113,69	1322,79	
		VIб	3282,31	917,28	1113,95	113,69	1251,08	
		VIв	3368,30	917,28	1120,45	113,69	1330,57	
		VIг	3282,58	917,28	1114,22	113,69	1251,08	
		VIд	3368,30	917,28	1120,45	113,69	1330,57	
		VIе	3282,58	917,28	1114,22	113,69	1251,08	
		VIIа	3364,55	917,28	1111,50	113,69	1335,77	
		VIIб	3367,00	917,28	1113,95	113,69	1335,77	
01-01-149-03	400 м3/ч	**III**	**3304,46**	**157,21**	**1874,60**	**263,23**	**1272,65**	**18,43**
		Ia	3869,04	220,05	2096,74	368,52	1552,25	
		Iб	3688,44	180,80	1968,33	302,72	1539,31	
		Iв	3568,71	188,72	1991,44	315,88	1388,55	
		Iг	3729,82	188,72	2152,55	315,88	1388,55	
		Iд	3484,01	157,21	1991,44	263,23	1335,36	
		IIа	3319,69	157,21	1874,60	263,23	1287,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	3518,96	157,21	1871,60	263,23	1490,15	
		IIIа	3203,43	157,21	1874,60	263,23	1171,62	
		IVа	3272,17	157,21	1893,44	263,23	1221,52	
		IVб	3335,24	180,80	1932,92	302,72	1221,52	
		V	3236,06	157,21	1907,23	263,23	1171,62	
		VIа	3499,90	157,21	1983,69	263,23	1359,00	
		VIб	3300,13	157,21	1874,84	263,23	1268,08	
		VIв	3379,91	157,21	1882,60	263,23	1340,10	
		VIг	3299,89	157,21	1874,60	263,23	1268,08	
		VIд	3379,91	157,21	1882,60	263,23	1340,10	
		VIе	3299,89	157,21	1874,60	263,23	1268,08	
		VIIа	3376,59	157,21	1871,60	263,23	1347,78	
		VIIб	3379,83	157,21	1874,84	263,23	1347,78	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками безэстакадным способом при одностороннем намыве, производительность установки (по грунту)							
01-01-149-04	200 м3/ч	**III**	**2038,51**	**777,50**	**962,31**	**94,62**	**298,70**	**99,68**
		Iа	2470,98	1088,51	1055,13	132,52	327,34	
		Iб	2215,97	894,13	1001,18	108,83	320,66	
		Iв	2267,87	933,00	1012,90	113,57	321,97	
		Iг	2340,50	933,00	1085,53	113,57	321,97	
		Iд	2092,53	777,50	1017,27	94,62	297,76	
		IIа	2036,56	777,50	962,31	94,62	296,75	
		IIб	2119,57	777,50	959,95	94,62	382,12	
		IIIа	2015,59	777,50	962,31	94,62	275,78	
		IVа	2027,27	777,50	972,75	94,62	277,02	
		IVб	2158,10	894,13	986,95	108,83	277,02	
		V	2030,42	777,50	977,14	94,62	275,78	
		VIа	2063,72	777,50	1011,59	94,62	274,63	
		VIб	2028,71	777,50	962,13	94,62	289,08	
		VIв	2040,69	777,50	967,81	94,62	295,38	
		VIг	2028,89	777,50	962,31	94,62	289,08	
		VIд	2040,69	777,50	967,81	94,62	295,38	
		VIе	2028,89	777,50	962,31	94,62	289,08	
		VIIа	2053,73	777,50	959,95	94,62	316,28	
		VIIб	2055,91	777,50	962,13	94,62	316,28	
01-01-149-05	400 м3/ч	**III**	**1295,49**	**98,44**	**1076,39**	**140,69**	**120,66**	**11,54**
		Iа	1471,95	137,79	1197,46	196,96	136,70	
		Iб	1375,91	113,21	1127,35	161,79	135,35	
		Iв	1390,62	118,17	1140,55	168,83	131,90	
		Iг	1479,07	118,17	1229,00	168,83	131,90	
		Iд	1359,31	98,44	1141,18	140,69	119,69	
		IIа	1291,70	98,44	1076,39	140,69	116,87	
		IIб	1333,18	98,44	1074,28	140,69	160,46	
		IIIа	1287,88	98,44	1076,39	140,69	113,05	
		IVа	1296,23	98,44	1087,24	140,69	110,55	
		IVб	1332,11	113,21	1108,35	161,79	110,55	
		V	1305,82	98,44	1094,33	140,69	113,05	
		VIа	1351,04	98,44	1136,14	140,69	116,46	
		VIб	1292,60	98,44	1076,23	140,69	117,93	
		VIв	1297,56	98,44	1081,27	140,69	117,85	
		VIг	1292,76	98,44	1076,39	140,69	117,93	
		VIд	1297,56	98,44	1081,27	140,69	117,85	
		VIе	1292,76	98,44	1076,39	140,69	117,93	
		VIIа	1300,83	98,44	1074,28	140,69	128,11	
		VIIб	1302,78	98,44	1076,23	140,69	128,11	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками безэстакадным способом в водоем, в отвал без устройства обвалования, намыв под воду, производительность установки (по грунту)							
01-01-149-06	200 м3/ч	**III**	**1113,07**	**657,85**	**283,05**	**27,50**	**172,17**	**84,34**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1420,78	920,99	310,16	38,51	189,63	
		Iб	1238,37	756,53	294,40	31,63	187,44	
		Iв	1271,52	789,42	297,84	33,00	184,26	
		Iг	1292,79	789,42	319,11	33,00	184,26	
		Iд	1121,82	657,85	299,16	27,50	164,81	
		IIа	1105,29	657,85	283,05	27,50	164,39	
		IIб	1173,70	657,85	282,34	27,50	233,51	
		IIIа	1097,13	657,85	283,05	27,50	156,23	
		IVа	1095,03	657,85	286,12	27,50	151,06	
		IVб	1197,83	756,53	290,24	31,63	151,06	
		V	1101,47	657,85	287,39	27,50	156,23	
		VIа	1115,23	657,85	297,48	27,50	159,90	
		VIб	1108,40	657,85	282,99	27,50	167,56	
		VIв	1107,73	657,85	284,67	27,50	165,21	
		VIг	1108,46	657,85	283,05	27,50	167,56	
		VIд	1107,73	657,85	284,67	27,50	165,21	
		VIе	1108,46	657,85	283,05	27,50	167,56	
		VIIа	1123,61	657,85	282,34	27,50	183,42	
		VIIб	1124,26	657,85	282,99	27,50	183,42	
01-01-149-07	400 м3/ч	**III**	**951,91**	**91,61**	**810,62**	**113,47**	**49,68**	**10,74**
		Iа	1090,24	128,24	906,65	158,86	55,35	
		Iб	1011,66	105,36	851,26	130,49	55,04	
		Iв	1025,60	109,98	860,99	136,17	54,63	
		Iг	1095,78	109,98	931,17	136,17	54,63	
		Iд	1003,85	91,61	861,26	113,47	50,98	
		IIа	951,84	91,61	810,62	113,47	49,61	
		IIб	969,27	91,61	809,32	113,47	68,34	
		IIIа	950,05	91,61	810,62	113,47	47,82	
		IVа	956,99	91,61	818,58	113,47	46,80	
		IVб	987,76	105,36	835,60	130,49	46,80	
		V	964,26	91,61	824,83	113,47	47,82	
		VIа	996,67	91,61	858,03	113,47	47,03	
		VIб	951,17	91,61	810,62	113,47	48,94	
		VIв	953,24	91,61	813,86	113,47	47,77	
		VIг	951,17	91,61	810,62	113,47	48,94	
		VIд	953,24	91,61	813,86	113,47	47,77	
		VIе	951,17	91,61	810,62	113,47	48,94	
		VIIа	953,22	91,61	809,32	113,47	52,29	
		VIIб	954,52	91,61	810,62	113,47	52,29	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность установки (по грунту)							
01-01-149-08	200 м3/ч	**III**	**3454,95**	**1057,06**	**1255,43**	**127,07**	**1142,46**	**135,52**
		Iа	4246,99	1479,88	1377,14	177,96	1389,97	
		Iб	3895,73	1215,61	1306,33	146,16	1373,79	
		Iв	3837,82	1268,47	1321,65	152,47	1247,70	
		Iг	3931,54	1268,47	1415,37	152,47	1247,70	
		Iд	3586,27	1057,06	1326,30	127,07	1202,91	
		IIа	3473,77	1057,06	1255,43	127,07	1161,28	
		IIб	3628,90	1057,06	1252,36	127,07	1319,48	
		IIIа	3366,75	1057,06	1255,43	127,07	1054,26	
		IVа	3433,87	1057,06	1268,85	127,07	1107,96	
		IVб	3611,48	1215,61	1287,91	146,16	1107,96	
		V	3385,89	1057,06	1274,57	127,07	1054,26	
		VIа	3589,00	1057,06	1318,96	127,07	1212,98	
		VIб	3445,69	1057,06	1255,13	127,07	1133,50	
		VIв	3533,30	1057,06	1262,47	127,07	1213,77	
		VIг	3445,99	1057,06	1255,43	127,07	1133,50	
		VIд	3533,30	1057,06	1262,47	127,07	1213,77	
		VIе	3445,99	1057,06	1255,43	127,07	1133,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	3517,93	1057,06	1252,36	127,07	1208,51	
		VIIб	3520,70	1057,06	1255,13	127,07	1208,51	
01-01-149-09	400 м3/ч	**III**	**3453,77**	**247,22**	**1708,73**	**222,62**	**1497,82**	**29,75**
		Iа	4081,98	345,99	1892,15	311,60	1843,84	
		Iб	3896,83	284,41	1784,57	255,99	1827,85	
		Iв	3742,75	296,61	1807,77	267,11	1638,37	
		Iг	3867,18	296,61	1932,20	267,11	1638,37	
		Iд	3641,20	247,22	1803,11	222,62	1590,87	
		IIа	3484,96	247,22	1708,73	222,62	1529,01	
		IIб	3668,51	247,22	1704,78	222,62	1716,51	
		IIIа	3340,16	247,22	1708,73	222,62	1384,21	
		IVа	3436,67	247,22	1726,68	222,62	1462,77	
		IVб	3507,29	284,41	1760,11	255,99	1462,77	
		V	3365,50	247,22	1734,07	222,62	1384,21	
		VIа	3659,36	247,22	1792,92	222,62	1619,22	
		VIб	3448,55	247,22	1708,05	222,62	1493,28	
		VIв	3566,67	247,22	1718,24	222,62	1601,21	
		VIг	3449,23	247,22	1708,73	222,62	1493,28	
		VIд	3566,67	247,22	1718,24	222,62	1601,21	
		VIе	3449,23	247,22	1708,73	222,62	1493,28	
		VIIа	3537,20	247,22	1704,78	222,62	1585,20	
		VIIб	3540,47	247,22	1708,05	222,62	1585,20	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня при одностороннем намыве, производительность установки (по грунту)							
01-01-149-10	200 м3/ч	**III**	**1680,81**	**358,99**	**1094,26**	**108,21**	**227,56**	**38,19**
		Iа	1954,50	502,58	1200,45	151,45	251,47	
		Iб	1796,03	412,83	1138,77	124,38	244,43	
		Iв	1829,12	430,78	1152,07	129,80	246,27	
		Iг	1912,41	430,78	1235,36	129,80	246,27	
		Iд	1728,35	358,99	1157,17	108,21	212,19	
		IIа	1664,73	358,99	1094,26	108,21	211,48	
		IIб	1740,64	358,99	1091,63	108,21	290,02	
		IIIа	1659,82	358,99	1094,26	108,21	206,57	
		IVа	1667,95	358,99	1106,14	108,21	202,82	
		IVб	1738,02	412,83	1122,37	124,38	202,82	
		V	1676,83	358,99	1111,27	108,21	206,57	
		VIа	1719,70	358,99	1150,79	108,21	209,92	
		VIб	1668,52	358,99	1094,09	108,21	215,44	
		VIв	1685,89	358,99	1100,47	108,21	226,43	
		VIг	1668,69	358,99	1094,26	108,21	215,44	
		VIд	1685,89	358,99	1100,47	108,21	226,43	
		VIе	1668,69	358,99	1094,26	108,21	215,44	
		VIIа	1694,64	358,99	1091,63	108,21	244,02	
		VIIб	1697,10	358,99	1094,09	108,21	244,02	
01-01-149-11	400 м3/ч	**III**	**733,55**	**100,86**	**519,46**	**69,70**	**113,23**	**11,54**
		Iа	846,36	141,25	579,45	97,57	125,66	
		Iб	785,65	115,98	544,79	80,15	124,88	
		Iв	792,52	121,05	551,11	83,64	120,36	
		Iг	836,66	121,05	595,25	83,64	120,36	
		Iд	752,04	100,86	551,57	69,70	99,61	
		IIа	719,54	100,86	519,46	69,70	99,22	
		IIб	780,26	100,86	518,58	69,70	160,82	
		IIIа	720,41	100,86	519,46	69,70	100,09	
		IVа	719,15	100,86	524,70	69,70	93,59	
		IVб	744,72	115,98	535,15	80,15	93,59	
		V	729,36	100,86	528,41	69,70	100,09	
		VIа	755,58	100,86	549,34	69,70	105,38	
		VIб	728,76	100,86	519,49	69,70	108,41	
		VIв	729,60	100,86	521,72	69,70	107,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	728,73	100,86	519,46	69,70	108,41	
		VIд	729,60	100,86	521,72	69,70	107,02	
		VIе	728,73	100,86	519,46	69,70	108,41	
		VIIа	741,92	100,86	518,58	69,70	122,48	
		VIIб	742,83	100,86	519,49	69,70	122,48	

Таблица 01-01-150. Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами безэстакадным способом в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность землесосных снарядов (по грунту)

01-01-150-01	80 м3/ч	**III**	**3497,60**	**471,82**	**1171,29**	**132,25**	**1854,49**	**58,83**
		Ia	4203,48	660,66	1288,81	185,12	2254,01	
		Iб	3996,23	542,41	1220,16	152,08	2233,66	
		Iв	3821,38	565,94	1235,00	158,69	2020,44	
		Iг	3906,81	565,94	1320,43	158,69	2020,44	
		Iд	3652,25	471,82	1235,93	132,25	1944,50	
		IIа	3520,83	471,82	1171,29	132,25	1877,72	
		IIб	3807,25	471,82	1168,19	132,25	2167,24	
		IIIа	3349,87	471,82	1171,29	132,25	1706,76	
		IVа	3444,17	471,82	1183,50	132,25	1788,85	
		IVб	3534,59	542,41	1203,33	152,08	1788,85	
		V	3367,31	471,82	1188,73	132,25	1706,76	
		VIа	3670,20	471,82	1228,90	132,25	1969,48	
		VIб	3484,58	471,82	1170,65	132,25	1842,11	
		VIв	3610,07	471,82	1177,68	132,25	1960,57	
		VIг	3485,22	471,82	1171,29	132,25	1842,11	
		VIд	3610,07	471,82	1177,68	132,25	1960,57	
		VIе	3485,22	471,82	1171,29	132,25	1842,11	
		VIIа	3604,35	471,82	1168,19	132,25	1964,34	
		VIIб	3606,81	471,82	1170,65	132,25	1964,34	
01-01-150-02	200 м3/ч	**III**	**2799,53**	**339,47**	**1217,49**	**129,89**	**1242,57**	**40,51**
		Ia	3319,56	475,18	1329,35	181,90	1515,03	
		Iб	3152,16	390,52	1263,55	149,38	1498,09	
		Iв	3044,76	407,53	1279,13	155,94	1358,10	
		Iг	3122,10	407,53	1356,47	155,94	1358,10	
		Iд	2944,35	339,47	1277,38	129,89	1327,50	
		IIа	2837,24	339,47	1217,49	129,89	1280,28	
		IIб	2959,97	339,47	1212,54	129,89	1407,96	
		IIIа	2708,41	339,47	1217,49	129,89	1151,45	
		IVа	2793,80	339,47	1229,42	129,89	1224,91	
		IVб	2864,34	390,52	1248,91	149,38	1224,91	
		V	2724,38	339,47	1233,46	129,89	1151,45	
		VIа	2932,66	339,47	1268,11	129,89	1325,08	
		VIб	2788,87	339,47	1214,83	129,89	1234,57	
		VIв	2894,21	339,47	1224,10	129,89	1330,64	
		VIг	2791,53	339,47	1217,49	129,89	1234,57	
		VIд	2894,21	339,47	1224,10	129,89	1330,64	
		VIе	2791,53	339,47	1217,49	129,89	1234,57	
		VIIа	2864,72	339,47	1212,54	129,89	1312,71	
		VIIб	2867,01	339,47	1214,83	129,89	1312,71	
01-01-150-03	600 м3/ч	**III**	**3594,76**	**154,86**	**1260,88**	**127,93**	**2179,02**	**18,48**
		Ia	4258,91	216,77	1359,33	179,10	2682,81	
		Iб	4138,67	178,15	1301,67	147,11	2658,85	
		Iв	3882,56	185,91	1313,76	153,51	2382,89	
		Iг	3945,69	185,91	1376,89	153,51	2382,89	
		Iд	3771,35	154,86	1308,18	127,93	2308,31	
		IIа	3634,23	154,86	1260,88	127,93	2218,49	
		IIб	3904,52	154,86	1256,96	127,93	2492,70	
		IIIа	3427,32	154,86	1260,88	127,93	2011,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	3550,88	154,86	1269,15	127,93	2126,87	
		IVб	3593,36	178,15	1288,34	147,11	2126,87	
		V	3440,27	154,86	1273,83	127,93	2011,58	
		VIа	3810,98	154,86	1301,56	127,93	2354,56	
		VIб	3582,10	154,86	1258,22	127,93	2169,02	
		VIв	3751,32	154,86	1264,83	127,93	2331,63	
		VIг	3584,76	154,86	1260,88	127,93	2169,02	
		VIд	3751,32	154,86	1264,83	127,93	2331,63	
		VIе	3584,76	154,86	1260,88	127,93	2169,02	
		VIIа	3719,39	154,86	1256,96	127,93	2307,57	
		VIIб	3720,65	154,86	1258,22	127,93	2307,57	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами безэстакадным способом при одностороннем намыве, производительность землесосных снарядов (по грунту)							
01-01-150-04	80 м3/ч	**III**	**1265,91**	**132,65**	**973,44**	**95,40**	**159,82**	**15,68**
		Iа	1427,40	185,65	1064,95	133,60	176,80	
		Iб	1336,89	152,57	1011,63	109,72	172,69	
		Iв	1358,03	159,15	1023,48	114,53	175,40	
		Iг	1428,13	159,15	1093,58	114,53	175,40	
		Iд	1326,66	132,65	1026,80	95,40	167,21	
		IIа	1270,14	132,65	973,44	95,40	164,05	
		IIб	1301,26	132,65	970,70	95,40	197,91	
		IIIа	1259,39	132,65	973,44	95,40	153,30	
		IVа	1275,60	132,65	983,71	95,40	159,24	
		IVб	1309,82	152,57	998,01	109,72	159,24	
		V	1273,73	132,65	987,78	95,40	153,30	
		VIа	1301,42	132,65	1020,71	95,40	148,06	
		VIб	1259,23	132,65	972,82	95,40	153,76	
		VIв	1274,71	132,65	978,91	95,40	163,15	
		VIг	1259,85	132,65	973,44	95,40	153,76	
		VIд	1274,71	132,65	978,91	95,40	163,15	
		VIе	1259,85	132,65	973,44	95,40	153,76	
		VIIа	1271,31	132,65	970,70	95,40	167,96	
		VIIб	1273,43	132,65	972,82	95,40	167,96	
01-01-150-05	200 м3/ч	**III**	**1484,17**	**194,99**	**1107,42**	**113,35**	**181,76**	**22,31**
		Iа	1678,38	273,07	1206,92	158,76	198,39	
		Iб	1564,90	224,22	1148,40	130,40	192,28	
		Iв	1594,83	234,03	1162,42	136,05	198,38	
		Iг	1664,60	234,03	1232,19	136,05	198,38	
		Iд	1547,52	194,99	1161,57	113,35	190,96	
		IIа	1492,25	194,99	1107,42	113,35	189,84	
		IIб	1513,51	194,99	1102,86	113,35	215,66	
		IIIа	1474,63	194,99	1107,42	113,35	172,22	
		IVа	1494,05	194,99	1118,29	113,35	180,77	
		IVб	1540,29	224,22	1135,30	130,40	180,77	
		V	1489,04	194,99	1121,83	113,35	172,22	
		VIа	1514,65	194,99	1153,05	113,35	166,61	
		VIб	1475,22	194,99	1104,96	113,35	175,27	
		VIв	1495,69	194,99	1113,49	113,35	187,21	
		VIг	1477,68	194,99	1107,42	113,35	175,27	
		VIд	1495,69	194,99	1113,49	113,35	187,21	
		VIе	1477,68	194,99	1107,42	113,35	175,27	
		VIIа	1489,15	194,99	1102,86	113,35	191,30	
		VIIб	1491,25	194,99	1104,96	113,35	191,30	
01-01-150-06	600 м3/ч	**III**	**1082,61**	**70,67**	**934,35**	**81,68**	**77,59**	**8,65**
		Iа	1177,48	98,96	992,54	114,38	85,98	
		Iб	1124,58	81,31	957,60	93,95	85,67	
		Iв	1136,03	84,77	966,91	98,00	84,35	
		Iг	1167,16	84,77	998,04	98,00	84,35	
		Iд	1107,65	70,67	959,87	81,68	77,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1080,76	70,67	934,35	81,68	75,74	
		IIб	1110,74	70,67	930,84	81,68	109,23	
		IIIа	1077,92	70,67	934,35	81,68	72,90	
		IVа	1080,21	70,67	940,13	81,68	69,41	
		IVб	1103,11	81,31	952,39	93,95	69,41	
		V	1084,45	70,67	940,88	81,68	72,90	
		VIа	1097,30	70,67	953,67	81,68	72,96	
		VIб	1079,14	70,67	931,75	81,68	76,72	
		VIв	1081,28	70,67	937,94	81,68	72,67	
		VIг	1081,74	70,67	934,35	81,68	76,72	
		VIд	1081,28	70,67	937,94	81,68	72,67	
		VIе	1081,74	70,67	934,35	81,68	76,72	
		VIIа	1083,49	70,67	930,84	81,68	81,98	
		VIIб	1084,40	70,67	931,75	81,68	81,98	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными станциями безэстакадным способом в водоем, в отвал без устройства обвалования, намыв под воду, производительность землесосных снарядов (по грунту)							
01-01-150-07	80 м3/ч	**III**	**524,31**	**56,85**	**349,85**	**32,48**	**117,61**	**6,72**
		Iа	590,88	79,56	381,38	45,46	129,94	
		Iб	556,79	65,39	362,98	37,35	128,42	
		Iв	562,32	68,21	367,20	38,97	126,91	
		Iг	586,52	68,21	391,40	38,97	126,91	
		Iд	540,74	56,85	368,41	32,48	115,48	
		IIа	520,94	56,85	349,85	32,48	114,24	
		IIб	564,43	56,85	348,79	32,48	158,79	
		IIIа	515,46	56,85	349,85	32,48	108,76	
		IVа	516,53	56,85	353,50	32,48	106,18	
		IVб	529,93	65,39	358,36	37,35	106,18	
		V	520,42	56,85	354,81	32,48	108,76	
		VIа	532,09	56,85	366,12	32,48	109,12	
		VIб	520,83	56,85	349,54	32,48	114,44	
		VIв	521,83	56,85	351,84	32,48	113,14	
		VIг	521,14	56,85	349,85	32,48	114,44	
		VIд	521,83	56,85	351,84	32,48	113,14	
		VIе	521,14	56,85	349,85	32,48	114,44	
		VIIа	530,19	56,85	348,79	32,48	124,55	
		VIIб	530,94	56,85	349,54	32,48	124,55	
01-01-150-08	200 м3/ч	**III**	**597,38**	**62,84**	**461,67**	**46,73**	**72,87**	**7,19**
		Iа	665,37	88,01	496,65	65,45	80,71	
		Iб	626,55	72,26	475,59	53,77	78,70	
		Iв	637,65	75,42	481,71	56,11	80,52	
		Iг	657,02	75,42	501,08	56,11	80,52	
		Iд	617,42	62,84	477,95	46,73	76,63	
		IIа	599,86	62,84	461,67	46,73	75,35	
		IIб	612,41	62,84	458,56	46,73	91,01	
		IIIа	594,68	62,84	461,67	46,73	70,17	
		IVа	600,27	62,84	465,51	46,73	71,92	
		IVб	616,70	72,26	472,52	53,77	71,92	
		V	598,82	62,84	465,81	46,73	70,17	
		VIа	604,60	62,84	473,03	46,73	68,73	
		VIб	593,16	62,84	459,20	46,73	71,12	
		VIв	601,32	62,84	464,12	46,73	74,36	
		VIг	595,63	62,84	461,67	46,73	71,12	
		VIд	601,32	62,84	464,12	46,73	74,36	
		VIе	595,63	62,84	461,67	46,73	71,12	
		VIIа	598,14	62,84	458,56	46,73	76,74	
		VIIб	598,78	62,84	459,20	46,73	76,74	
01-01-150-09	600 м3/ч	**III**	**732,77**	**68,30**	**611,99**	**39,56**	**52,48**	**8,36**
		Iа	791,10	95,64	637,64	55,38	57,82	
		Iб	758,40	78,58	622,08	45,49	57,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	764,88	81,93	626,58	47,46	56,37	
		Iг	776,33	81,93	638,03	47,46	56,37	
		Iд	740,52	68,30	621,82	39,56	50,40	
		IIа	730,30	68,30	611,99	39,56	50,01	
		IIб	753,30	68,30	609,40	39,56	75,60	
		IIIа	728,35	68,30	611,99	39,56	48,06	
		IVа	726,99	68,30	614,31	39,56	44,38	
		IVб	743,21	78,58	620,25	45,49	44,38	
		V	730,84	68,30	614,48	39,56	48,06	
		VIа	735,32	68,30	618,03	39,56	48,99	
		VIб	730,09	68,30	609,70	39,56	52,09	
		VIв	729,57	68,30	613,48	39,56	47,79	
		VIг	732,38	68,30	611,99	39,56	52,09	
		VIд	729,57	68,30	613,48	39,56	47,79	
		VIе	732,38	68,30	611,99	39,56	52,09	
		VIIа	733,35	68,30	609,40	39,56	55,65	
		VIIб	733,65	68,30	609,70	39,56	55,65	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность землесосных снарядов (по грунту)							
01-01-150-10	80 м3/ч	**III**	**4178,19**	**607,07**	**1741,17**	**185,40**	**1829,95**	**75,04**
		Iа	4991,87	850,20	1914,16	259,58	2227,51	
		Iб	4719,77	697,87	1813,74	213,23	2208,16	
		Iв	4557,27	728,64	1834,69	222,42	1993,94	
		Iг	4689,17	728,64	1966,59	222,42	1993,94	
		Iд	4366,08	607,07	1840,03	185,40	1918,98	
		IIа	4200,31	607,07	1741,17	185,40	1852,07	
		IIб	4483,07	607,07	1736,90	185,40	2139,10	
		IIIа	4032,19	607,07	1741,17	185,40	1683,95	
		IVа	4131,02	607,07	1759,24	185,40	1764,71	
		IVб	4249,62	697,87	1787,04	213,23	1764,71	
		V	4059,12	607,07	1768,10	185,40	1683,95	
		VIа	4384,78	607,07	1830,19	185,40	1947,52	
		VIб	4166,12	607,07	1740,42	185,40	1818,63	
		VIв	4292,60	607,07	1750,26	185,40	1935,27	
		VIг	4166,87	607,07	1741,17	185,40	1818,63	
		VIд	4292,60	607,07	1750,26	185,40	1935,27	
		VIе	4166,87	607,07	1741,17	185,40	1818,63	
		VIIа	4282,51	607,07	1736,90	185,40	1938,54	
		VIIб	4286,03	607,07	1740,42	185,40	1938,54	
01-01-150-11	200 м3/ч	**III**	**4044,45**	**574,18**	**2299,46**	**247,01**	**1170,81**	**67,87**
		Iа	4714,27	803,58	2471,15	345,65	1439,54	
		Iб	4449,92	660,38	2367,08	284,06	1422,46	
		Iв	4369,74	688,88	2398,25	296,33	1282,61	
		Iг	4454,41	688,88	2482,92	296,33	1282,61	
		Iд	4199,54	574,18	2372,39	247,01	1252,97	
		IIа	4078,91	574,18	2299,46	247,01	1205,27	
		IIб	4179,29	574,18	2281,92	247,01	1323,19	
		IIIа	3958,98	574,18	2299,46	247,01	1085,34	
		IVа	4043,68	574,18	2317,16	247,01	1152,34	
		IVб	4166,93	660,38	2354,21	284,06	1152,34	
		V	3977,36	574,18	2317,84	247,01	1085,34	
		VIа	4180,38	574,18	2345,92	247,01	1260,28	
		VIб	4024,68	574,18	2284,57	247,01	1165,93	
		VIв	4142,87	574,18	2311,04	247,01	1257,65	
		VIг	4039,57	574,18	2299,46	247,01	1165,93	
		VIд	4142,87	574,18	2311,04	247,01	1257,65	
		VIе	4039,57	574,18	2299,46	247,01	1165,93	
		VIIа	4091,65	574,18	2281,92	247,01	1235,55	
		VIIб	4094,30	574,18	2284,57	247,01	1235,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01-150-12	600 м3/ч	**III**	**8420,36**	**300,02**	**5531,23**	**354,85**	**2589,11**	**36,41**
		Ia	9296,75	420,17	5741,30	496,73	3135,28	
		Iб	9042,70	345,17	5612,24	408,09	3085,29	
		Iв	8852,67	360,09	5651,89	425,93	2840,69	
		Iг	8926,59	360,09	5725,81	425,93	2840,69	
		Iд	8538,98	300,02	5599,36	354,85	2639,60	
		IIa	8381,46	300,02	5531,23	354,85	2550,21	
		IIб	8784,97	300,02	5506,69	354,85	2978,26	
		IIIa	8209,61	300,02	5531,23	354,85	2378,36	
		IVa	8306,36	300,02	5549,17	354,85	2457,17	
		IVб	8404,75	345,17	5602,41	408,09	2457,17	
		V	8226,24	300,02	5547,86	354,85	2378,36	
		VIa	8595,46	300,02	5564,51	354,85	2730,93	
		VIб	8347,87	300,02	5508,77	354,85	2539,08	
		VIв	8577,54	300,02	5543,62	354,85	2733,90	
		VIг	8370,33	300,02	5531,23	354,85	2539,08	
		VIд	8577,54	300,02	5543,62	354,85	2733,90	
		VIe	8370,33	300,02	5531,23	354,85	2539,08	
		VIIa	8565,65	300,02	5506,69	354,85	2758,94	
		VIIб	8567,73	300,02	5508,77	354,85	2758,94	
	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня при одностороннем намыве, производительность землесосных снарядов (по грунту)							
01-01-150-13	80 м3/ч	**III**	**1375,61**	**262,80**	**982,95**	**102,49**	**129,86**	**31,36**
		Ia	1588,86	367,85	1078,37	143,50	142,64	
		Iб	1465,20	302,31	1022,73	117,84	140,16	
		Iв	1489,99	315,48	1034,91	122,95	139,60	
		Iг	1561,77	315,48	1106,69	122,95	139,60	
		Iд	1427,68	262,80	1037,39	102,49	127,49	
		IIa	1372,74	262,80	982,95	102,49	126,99	
		IIб	1414,01	262,80	980,37	102,49	170,84	
		IIIa	1364,86	262,80	982,95	102,49	119,11	
		IVa	1373,50	262,80	993,34	102,49	117,36	
		IVб	1428,38	302,31	1008,71	117,84	117,36	
		V	1379,54	262,80	997,63	102,49	119,11	
		VIa	1413,49	262,80	1031,44	102,49	119,25	
		VIб	1371,23	262,80	982,50	102,49	125,93	
		VIв	1377,21	262,80	988,45	102,49	125,96	
		VIг	1371,68	262,80	982,95	102,49	125,93	
		VIд	1377,21	262,80	988,45	102,49	125,96	
		VIe	1371,68	262,80	982,95	102,49	125,93	
		VIIa	1380,65	262,80	980,37	102,49	137,48	
		VIIб	1382,78	262,80	982,50	102,49	137,48	
01-01-150-14	200 м3/ч	**III**	**2544,97**	**331,22**	**2110,86**	**221,82**	**102,89**	**38,83**
		Ia	2843,90	463,63	2265,57	310,70	114,70	
		Iб	2661,22	380,92	2171,70	255,15	108,60	
		Iв	2712,33	397,62	2200,20	266,26	114,51	
		Iг	2788,44	397,62	2276,31	266,26	114,51	
		Iд	2615,73	331,22	2176,82	221,82	107,69	
		IIa	2548,80	331,22	2110,86	221,82	106,72	
		IIб	2548,30	331,22	2094,55	221,82	122,53	
		IIIa	2540,31	331,22	2110,86	221,82	98,23	
		IVa	2557,67	331,22	2127,06	221,82	99,39	
		IVб	2640,66	380,92	2160,35	255,15	99,39	
		V	2556,88	331,22	2127,43	221,82	98,23	
		VIa	2578,27	331,22	2152,26	221,82	94,79	
		VIб	2527,98	331,22	2096,98	221,82	99,78	
		VIв	2559,03	331,22	2121,54	221,82	106,27	
		VIг	2541,86	331,22	2110,86	221,82	99,78	
		VIд	2559,03	331,22	2121,54	221,82	106,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	2541,86	331,22	2110,86	221,82	99,78	
		VIIа	2532,58	331,22	2094,55	221,82	106,81	
		VIIб	2535,01	331,22	2096,98	221,82	106,81	
01-01-150-15	600 м3/ч	**III**	**1161,79**	**137,50**	**942,91**	**75,11**	**81,38**	**16,83**
		Iа	1279,26	192,54	997,22	105,16	89,50	
		Iб	1212,57	158,20	964,89	86,37	89,48	
		Iв	1224,43	164,93	972,90	90,11	86,60	
		Iг	1255,15	164,93	1003,62	90,11	86,60	
		Iд	1180,31	137,50	967,18	75,11	75,63	
		IIа	1155,94	137,50	942,91	75,11	75,53	
		IIб	1195,76	137,50	939,47	75,11	118,79	
		IIIа	1153,40	137,50	942,91	75,11	72,99	
		IVа	1151,72	137,50	947,84	75,11	66,38	
		IVб	1183,68	158,20	959,10	86,37	66,38	
		V	1159,83	137,50	949,34	75,11	72,99	
		VIа	1174,87	137,50	961,72	75,11	75,65	
		VIб	1158,27	137,50	940,24	75,11	80,53	
		VIв	1156,58	137,50	945,70	75,11	73,38	
		VIг	1160,94	137,50	942,91	75,11	80,53	
		VIд	1156,58	137,50	945,70	75,11	73,38	
		VIе	1160,94	137,50	942,91	75,11	80,53	
		VIIа	1163,71	137,50	939,47	75,11	86,74	
		VIIб	1164,48	137,50	940,24	75,11	86,74	
Таблица 01-01-151. Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб								
	Измеритель:	**100 м трубопровода**						
	Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при электросварном соединении, диаметр труб							
01-01-151-01	150 мм	**III**	**24742,80**	**631,73**	**834,45**	**59,12**	**23276,62**	**74,06**
		Iа	29821,33	884,28	900,48	82,79	28036,57	
		Iб	29608,79	726,53	861,26	68,04	28021,00	
		Iв	28051,64	758,37	872,93	70,98	26420,34	
		Iг	28099,44	758,37	920,73	70,98	26420,34	
		Iд	26952,79	631,73	873,93	59,12	25447,13	
		IIа	25809,78	631,73	834,45	59,12	24343,60	
		IIб	28705,66	631,73	828,33	59,12	27245,60	
		IIIа	25725,98	631,73	834,45	59,12	24259,80	
		IVа	25692,01	631,73	843,63	59,12	24216,65	
		IVб	25796,78	726,53	853,60	68,04	24216,65	
		V	25736,05	631,73	844,52	59,12	24259,80	
		VIа	28000,71	631,73	864,29	59,12	26504,69	
		VIб	25048,18	631,73	830,59	59,12	23585,86	
		VIв	23979,14	631,73	840,23	59,12	22507,18	
		VIг	25052,04	631,73	834,45	59,12	23585,86	
		VIд	23979,14	631,73	840,23	59,12	22507,18	
		VIе	25052,04	631,73	834,45	59,12	23585,86	
		VIIа	26914,97	631,73	828,33	59,12	25454,91	
		VIIб	26917,23	631,73	830,59	59,12	25454,91	
01-01-151-02	200 мм	**III**	**33685,50**	**741,00**	**933,32**	**66,47**	**32011,18**	**86,87**
		Iа	40646,41	1037,23	1004,99	93,08	38604,19	
		Iб	40401,13	852,19	962,27	76,44	38586,67	
		Iв	38224,29	889,55	975,28	79,78	36359,46	
		Iг	38274,83	889,55	1025,82	79,78	36359,46	
		Iд	36768,90	741,00	975,51	66,47	35052,39	
		IIа	35188,59	741,00	933,32	66,47	33514,27	
		IIб	39043,39	741,00	926,38	66,47	37376,01	
		IIIа	35102,02	741,00	933,32	66,47	33427,70	
		IVа	35070,76	741,00	943,34	66,47	33386,42	
		IVб	35193,02	852,19	954,41	76,44	33386,42	
		V	35112,71	741,00	944,01	66,47	33427,70	
		VIа	38246,17	741,00	964,61	66,47	36540,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	34110,04	741,00	928,82	66,47	32440,22	
		VIв	32644,83	741,00	939,72	66,47	30964,11	
		VIг	34114,54	741,00	933,32	66,47	32440,22	
		VIд	32644,83	741,00	939,72	66,47	30964,11	
		VIе	34114,54	741,00	933,32	66,47	32440,22	
		VIIа	36689,54	741,00	926,38	66,47	35022,16	
		VIIб	36691,98	741,00	928,82	66,47	35022,16	
01-01-151-03	250 мм	**III**	**41546,19**	**855,39**	**1070,70**	**75,25**	**39620,10**	**100,28**
		Iа	50160,43	1197,34	1153,45	105,28	47809,64	
		Iб	49878,20	983,75	1104,18	86,52	47790,27	
		Iв	47168,04	1026,87	1119,20	90,30	45021,97	
		Iг	47227,75	1026,87	1178,91	90,30	45021,97	
		Iд	45395,04	855,39	1120,47	75,25	43419,18	
		IIа	43428,42	855,39	1070,70	75,25	41502,33	
		IIб	48123,27	855,39	1062,92	75,25	46204,96	
		IIIа	43331,95	855,39	1070,70	75,25	41405,86	
		IVа	43306,30	855,39	1082,53	75,25	41368,38	
		IVб	43447,04	983,75	1094,91	86,52	41368,38	
		V	43344,56	855,39	1083,31	75,25	41405,86	
		VIа	47241,95	855,39	1107,98	75,25	45278,58	
		VIб	42081,92	855,39	1065,78	75,25	40160,75	
		VIв	40265,08	855,39	1078,27	75,25	38331,42	
		VIг	42086,84	855,39	1070,70	75,25	40160,75	
		VIд	40265,08	855,39	1078,27	75,25	38331,42	
		VIе	42086,84	855,39	1070,70	75,25	40160,75	
		VIIа	45273,74	855,39	1062,92	75,25	43355,43	
		VIIб	45276,60	855,39	1065,78	75,25	43355,43	
01-01-151-04	300 мм	**III**	**49388,53**	**960,73**	**1258,66**	**89,77**	**47169,14**	**112,63**
		Iа	59638,59	1344,80	1352,46	125,68	56941,33	
		Iб	59320,10	1104,90	1296,33	103,22	56918,87	
		Iв	56082,79	1153,33	1313,92	107,72	53615,54	
		Iг	56147,88	1153,33	1379,01	107,72	53615,54	
		Iд	53992,94	960,73	1313,66	89,77	51718,55	
		IIа	51646,61	960,73	1258,66	89,77	49427,22	
		IIб	57174,52	960,73	1249,34	89,77	54964,45	
		IIIа	51540,72	960,73	1258,66	89,77	49321,33	
		IVа	51520,27	960,73	1272,09	89,77	49287,45	
		IVб	51679,01	1104,90	1286,66	103,22	49287,45	
		V	51554,53	960,73	1272,47	89,77	49321,33	
		VIа	56207,30	960,73	1298,79	89,77	53947,78	
		VIб	50032,58	960,73	1252,54	89,77	47819,31	
		VIв	47870,51	960,73	1267,41	89,77	45642,37	
		VIг	50038,70	960,73	1258,66	89,77	47819,31	
		VIд	47870,51	960,73	1267,41	89,77	45642,37	
		VIе	50038,70	960,73	1258,66	89,77	47819,31	
		VIIа	53831,59	960,73	1249,34	89,77	51621,52	
		VIIб	53834,79	960,73	1252,54	89,77	51621,52	
01-01-151-05	400 мм	**III**	**79847,34**	**1283,59**	**1567,82**	**112,31**	**76995,93**	**150,48**
		Iа	100333,14	1796,73	1683,10	157,30	96853,31	
		Iб	99027,73	1476,21	1613,98	129,17	95937,54	
		Iв	87856,82	1540,92	1635,96	134,85	84679,94	
		Iг	87936,11	1540,92	1715,25	134,85	84679,94	
		Iд	87428,80	1283,59	1635,27	112,31	84509,94	
		IIа	83591,06	1283,59	1567,82	112,31	80739,65	
		IIб	86035,66	1283,59	1556,27	112,31	83195,80	
		IIIа	74473,96	1283,59	1567,82	112,31	71622,55	
		IVа	80437,71	1283,59	1584,54	112,31	77569,58	
		IVб	80648,28	1476,21	1602,49	129,17	77569,58	
		V	74490,81	1283,59	1584,67	112,31	71622,55	
		VIа	88654,80	1283,59	1616,64	112,31	85754,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	80190,49	1283,59	1560,19	112,31	77346,71	
		VIв	87312,83	1283,59	1578,83	112,31	84450,41	
		VIг	80198,12	1283,59	1567,82	112,31	77346,71	
		VIд	87312,83	1283,59	1578,83	112,31	84450,41	
		VIе	80198,12	1283,59	1567,82	112,31	77346,71	
		VIIа	83993,75	1283,59	1556,27	112,31	81153,89	
		VIIб	83997,67	1283,59	1560,19	112,31	81153,89	
01-01-151-06	500 мм	**III**	**99489,97**	**1653,11**	**1930,18**	**143,51**	**95906,68**	**193,80**
		Iа	125027,69	2313,97	2095,61	200,84	120618,11	
		Iб	123371,88	1901,18	1998,73	165,00	119471,97	
		Iв	109495,55	1984,51	2024,12	172,12	105486,92	
		Iг	109627,58	1984,51	2156,15	172,12	105486,92	
		Iд	108947,85	1653,11	2034,69	143,51	105260,05	
		IIа	104152,49	1653,11	1930,18	143,51	100569,20	
		IIб	107216,23	1653,11	1920,14	143,51	103642,98	
		IIIа	92810,38	1653,11	1930,18	143,51	89227,09	
		IVа	100232,89	1653,11	1952,43	143,51	96627,35	
		IVб	100503,83	1901,18	1975,30	165,00	96627,35	
		V	92837,71	1653,11	1957,51	143,51	89227,09	
		VIа	110476,39	1653,11	2016,80	143,51	106806,48	
		VIб	99937,90	1653,11	1925,34	143,51	96359,45	
		VIв	108783,49	1653,11	1943,23	143,51	105187,15	
		VIг	99942,74	1653,11	1930,18	143,51	96359,45	
		VIд	108783,49	1653,11	1943,23	143,51	105187,15	
		VIе	99942,74	1653,11	1930,18	143,51	96359,45	
		VIIа	104651,66	1653,11	1920,14	143,51	101078,41	
		VIIб	104656,86	1653,11	1925,34	143,51	101078,41	
01-01-151-07	600 мм	**III**	**142322,13**	**2362,98**	**2180,74**	**162,30**	**137778,41**	**277,02**
		Iа	178857,13	3307,62	2365,84	227,19	173183,67	
		Iб	176522,11	2717,57	2257,47	186,65	171547,07	
		Iв	156638,04	2836,68	2285,71	194,81	151515,65	
		Iг	156785,57	2836,68	2433,24	194,81	151515,65	
		Iд	155883,72	2362,98	2297,37	162,30	151223,37	
		IIа	149039,88	2362,98	2180,74	162,30	144496,16	
		IIб	153449,35	2362,98	2169,70	162,30	148916,67	
		IIIа	132726,58	2362,98	2180,74	162,30	128182,86	
		IVа	143410,40	2362,98	2205,48	162,30	138841,94	
		IVб	143790,69	2717,57	2231,18	186,65	138841,94	
		V	132757,10	2362,98	2211,26	162,30	128182,86	
		VIа	157966,24	2362,98	2277,60	162,30	153325,66	
		VIб	142891,82	2362,98	2175,42	162,30	138353,42	
		VIв	155602,31	2362,98	2195,19	162,30	151044,14	
		VIг	142897,14	2362,98	2180,74	162,30	138353,42	
		VIд	155602,31	2362,98	2195,19	162,30	151044,14	
		VIе	142897,14	2362,98	2180,74	162,30	138353,42	
		VIIа	149747,20	2362,98	2169,70	162,30	145214,52	
		VIIб	149752,92	2362,98	2175,42	162,30	145214,52	
01-01-151-08	700 мм	**III**	**164164,52**	**2824,20**	**3425,36**	**271,57**	**157914,96**	**331,09**
		Iа	206098,75	3953,21	3724,40	380,06	198421,14	
		Iб	203315,61	3247,99	3549,65	312,23	196517,97	
		Iв	180676,28	3390,36	3593,32	325,71	173692,60	
		Iг	180914,26	3390,36	3831,30	325,71	173692,60	
		Iд	179641,51	2824,20	3611,48	271,57	173205,83	
		IIа	171786,57	2824,20	3425,36	271,57	165537,01	
		IIб	177101,51	2824,20	3410,08	271,57	170867,23	
		IIIа	153182,23	2824,20	3425,36	271,57	146932,67	
		IVа	165312,70	2824,20	3463,86	271,57	159024,64	
		IVб	165778,85	3247,99	3506,22	312,23	159024,64	
		V	153231,30	2824,20	3474,43	271,57	146932,67	
		VIа	182111,55	2824,20	3582,93	271,57	175704,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	164951,46	2824,20	3418,82	271,57	158708,44	
		VIв	179343,35	2824,20	3447,36	271,57	173071,79	
		VIг	164958,00	2824,20	3425,36	271,57	158708,44	
		VIд	179343,35	2824,20	3447,36	271,57	173071,79	
		VIе	164958,00	2824,20	3425,36	271,57	158708,44	
		VIIа	172654,04	2824,20	3410,08	271,57	166419,76	
		VIIб	172662,78	2824,20	3418,82	271,57	166419,76	
01-01-151-09	800 мм	**III**	**187522,26**	**3123,00**	**3954,19**	**285,95**	**180445,07**	**366,12**
		Iа	235419,66	4371,47	4279,04	400,47	226769,15	
		Iб	232276,28	3591,64	4089,86	328,98	224594,78	
		Iв	206389,77	3749,07	4136,60	343,10	198504,10	
		Iг	206654,50	3749,07	4401,33	343,10	198504,10	
		Iд	205247,57	3123,00	4160,31	285,95	197964,26	
		IIа	196264,24	3123,00	3954,19	285,95	189187,05	
		IIб	202212,63	3123,00	3937,67	285,95	195151,96	
		IIIа	174983,74	3123,00	3954,19	285,95	167906,55	
		IVа	188881,42	3123,00	3996,26	285,95	181762,16	
		IVб	189394,61	3591,64	4040,81	328,98	181762,16	
		V	175038,22	3123,00	4008,67	285,95	167906,55	
		VIа	208083,43	3123,00	4129,34	285,95	200831,09	
		VIб	188447,11	3123,00	3946,97	285,95	181377,14	
		VIв	204910,58	3123,00	3977,94	285,95	197809,64	
		VIг	188454,33	3123,00	3954,19	285,95	181377,14	
		VIд	204910,58	3123,00	3977,94	285,95	197809,64	
		VIе	188454,33	3123,00	3954,19	285,95	181377,14	
		VIIа	197226,80	3123,00	3937,67	285,95	190166,13	
		VIIб	197236,10	3123,00	3946,97	285,95	190166,13	
01-01-151-10	900 мм	**III**	**210536,31**	**3441,09**	**4400,69**	**318,39**	**202694,53**	**403,41**
		Iа	264315,60	4816,72	4762,70	445,60	254736,18	
		Iб	260788,00	3957,45	4551,79	366,06	252278,76	
		Iв	231722,88	4130,92	4604,22	381,87	222987,74	
		Iг	232018,30	4130,92	4899,64	381,87	222987,74	
		Iд	230463,98	3441,09	4631,05	318,39	222391,84	
		IIа	220373,15	3441,09	4400,69	318,39	212531,37	
		IIб	226973,98	3441,09	4382,24	318,39	219150,65	
		IIIа	196483,95	3441,09	4400,69	318,39	188642,17	
		IVа	212117,76	3441,09	4447,95	318,39	204228,72	
		IVб	212683,51	3957,45	4497,34	366,06	204228,72	
		V	196544,76	3441,09	4461,50	318,39	188642,17	
		VIа	233661,08	3441,09	4596,24	318,39	225623,75	
		VIб	211597,12	3441,09	4392,68	318,39	203763,35	
		VIв	230115,86	3441,09	4427,50	318,39	222247,27	
		VIг	211605,13	3441,09	4400,69	318,39	203763,35	
		VIд	230115,86	3441,09	4427,50	318,39	222247,27	
		VIе	211605,13	3441,09	4400,69	318,39	203763,35	
		VIIа	221415,86	3441,09	4382,24	318,39	213592,53	
		VIIб	221426,30	3441,09	4392,68	318,39	213592,53	
01-01-151-11	Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при быстроразъемном соединении, диаметр труб 400 мм	**III**	**84333,19**	**1250,49**	**1374,64**	**112,31**	**81708,06**	**150,48**
		Iа	105270,06	1750,08	1487,06	157,30	102032,92	
		Iб	103887,47	1438,59	1419,84	129,17	101029,04	
		Iв	92444,96	1500,29	1440,15	134,85	89504,52	
		Iг	92522,34	1500,29	1517,53	134,85	89504,52	
		Iд	92384,48	1250,49	1439,23	112,31	89694,76	
		IIа	88314,03	1250,49	1374,64	112,31	85688,90	
		IIб	91656,59	1250,49	1364,99	112,31	89041,11	
		IIIа	78369,57	1250,49	1374,64	112,31	75744,44	
		IVа	84544,39	1250,49	1390,16	112,31	81903,74	
		IVб	84750,44	1438,59	1408,11	129,17	81903,74	
		V	78385,94	1250,49	1391,01	112,31	75744,44	
		VIа	93171,43	1250,49	1423,22	112,31	90497,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	84651,72	1250,49	1368,68	112,31	82032,55	
		VIв	91895,56	1250,49	1384,69	112,31	89260,38	
		VIг	84657,68	1250,49	1374,64	112,31	82032,55	
		VIд	91895,56	1250,49	1384,69	112,31	89260,38	
		VIе	84657,68	1250,49	1374,64	112,31	82032,55	
		VIIа	88963,33	1250,49	1364,99	112,31	86347,85	
		VIIб	88967,02	1250,49	1368,68	112,31	86347,85	
Таблица 01-01-152. Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб								
	Измеритель: **100 м трубопровода**							
	Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб при электросварном соединении, диаметр труб							
01-01-152-01	300 мм	**III**	**32522,56**	**894,63**	**1309,67**	**100,03**	**30318,26**	**104,88**
		Iа	39209,56	1252,27	1410,04	139,95	36547,25	
		Iб	38915,28	1028,87	1349,89	114,98	36536,52	
		Iв	36862,53	1073,97	1368,59	119,99	34419,97	
		Iг	36930,59	1073,97	1436,65	119,99	34419,97	
		Iд	35399,74	894,63	1367,15	100,03	33137,96	
		IIа	33892,83	894,63	1309,67	100,03	31688,53	
		IIб	37674,17	894,63	1300,08	100,03	35479,46	
		IIIа	33821,32	894,63	1309,67	100,03	31617,02	
		IVа	33775,33	894,63	1323,73	100,03	31556,97	
		IVб	33925,67	1028,87	1339,83	114,98	31556,97	
		V	33835,77	894,63	1324,12	100,03	31617,02	
		VIа	36813,58	894,63	1351,70	100,03	34567,25	
		VIб	32924,82	894,63	1303,41	100,03	30726,78	
		VIв	31516,09	894,63	1318,86	100,03	29302,60	
		VIг	32931,08	894,63	1309,67	100,03	30726,78	
		VIд	31516,09	894,63	1318,86	100,03	29302,60	
		VIе	32931,08	894,63	1309,67	100,03	30726,78	
		VIIа	35357,44	894,63	1300,08	100,03	33162,73	
		VIIб	35360,77	894,63	1303,41	100,03	33162,73	
01-01-152-02	400 мм	**III**	**59621,25**	**1176,63**	**1634,29**	**125,62**	**56810,33**	**137,94**
		Iа	74797,09	1647,00	1758,09	175,80	71392,00	
		Iб	73761,85	1353,19	1683,76	144,42	70724,90	
		Iв	65585,93	1412,51	1707,18	150,76	62466,24	
		Iг	65669,07	1412,51	1790,32	150,76	62466,24	
		Iд	65141,35	1176,63	1704,96	125,62	62259,76	
		IIа	62308,73	1176,63	1634,29	125,62	59497,81	
		IIб	64355,69	1176,63	1622,37	125,62	61556,69	
		IIIа	55634,33	1176,63	1634,29	125,62	52823,41	
		IVа	59971,12	1176,63	1651,83	125,62	57142,66	
		IVб	60167,62	1353,19	1671,77	144,42	57142,66	
		V	55652,02	1176,63	1651,98	125,62	52823,41	
		VIа	66055,67	1176,63	1685,58	125,62	63193,46	
		VIб	59877,40	1176,63	1626,48	125,62	57074,29	
		VIв	65038,71	1176,63	1645,86	125,62	62216,22	
		VIг	59885,21	1176,63	1634,29	125,62	57074,29	
		VIд	65038,71	1176,63	1645,86	125,62	62216,22	
		VIе	59885,21	1176,63	1634,29	125,62	57074,29	
		VIIа	62680,42	1176,63	1622,37	125,62	59881,42	
		VIIб	62684,53	1176,63	1626,48	125,62	59881,42	
01-01-152-03	500 мм	**III**	**71397,34**	**1380,84**	**1867,98**	**145,06**	**68148,52**	**161,88**
		Iа	89611,80	1932,85	2033,83	203,04	85645,12	
		Iб	88359,78	1588,04	1936,80	166,87	84834,94	
		Iв	78570,23	1657,65	1961,71	174,05	74950,87	
		Iг	78702,75	1657,65	2094,23	174,05	74950,87	
		Iд	78062,69	1380,84	1972,27	145,06	74709,58	
		IIа	74644,22	1380,84	1867,98	145,06	71395,40	
		IIб	77026,21	1380,84	1858,68	145,06	73786,69	
		IIIа	66634,37	1380,84	1867,98	145,06	63385,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	71856,30	1380,84	1889,93	145,06	68585,53	
		IVб	72086,60	1588,04	1913,03	166,87	68585,53	
		V	66661,76	1380,84	1895,37	145,06	63385,55	
		VIа	79168,78	1380,84	1955,36	145,06	75832,58	
		VIб	71735,28	1380,84	1863,82	145,06	68490,62	
		VIв	77924,43	1380,84	1880,73	145,06	74662,86	
		VIг	71739,44	1380,84	1867,98	145,06	68490,62	
		VIд	77924,43	1380,84	1880,73	145,06	74662,86	
		VIе	71739,44	1380,84	1867,98	145,06	68490,62	
		VIIа	75063,51	1380,84	1858,68	145,06	71823,99	
		VIIб	75068,65	1380,84	1863,82	145,06	71823,99	
01-01-152-04	600 мм	**III**	**85422,88**	**1662,84**	**2050,71**	**159,36**	**81709,33**	**194,94**
		Iа	107235,82	2327,58	2231,32	222,97	102676,92	
		Iб	105745,30	1912,36	2125,68	183,19	101707,26	
		Iв	94054,08	1996,19	2152,68	191,10	89905,21	
		Iг	94198,25	1996,19	2296,85	191,10	89905,21	
		Iд	93441,49	1662,84	2164,06	159,36	89614,59	
		IIа	89352,25	1662,84	2050,71	159,36	85638,70	
		IIб	92144,33	1662,84	2040,71	159,36	88440,78	
		IIIа	79740,36	1662,84	2050,71	159,36	76026,81	
		IVа	86003,99	1662,84	2074,49	159,36	82266,66	
		IVб	86278,75	1912,36	2099,73	183,19	82266,66	
		V	79770,14	1662,84	2080,49	159,36	76026,81	
		VIа	94769,72	1662,84	2145,81	159,36	90961,07	
		VIб	85853,42	1662,84	2046,24	159,36	82144,34	
		VIв	93237,57	1662,84	2064,49	159,36	89510,24	
		VIг	85857,89	1662,84	2050,71	159,36	82144,34	
		VIд	93237,57	1662,84	2064,49	159,36	89510,24	
		VIе	85857,89	1662,84	2050,71	159,36	82144,34	
		VIIа	89831,40	1662,84	2040,71	159,36	86127,85	
		VIIб	89836,93	1662,84	2046,24	159,36	86127,85	
01-01-152-05	700 мм	**III**	**99951,58**	**1889,22**	**3287,49**	**271,57**	**94774,87**	**221,48**
		Iа	125146,28	2644,47	3584,49	380,06	118917,32	
		Iб	123245,56	2172,72	3411,11	312,23	117661,73	
		Iв	110061,11	2267,96	3453,59	325,71	104339,56	
		Iг	110297,72	2267,96	3690,20	325,71	104339,56	
		Iд	108970,15	1889,22	3471,57	271,57	103609,36	
		IIа	104269,44	1889,22	3287,49	271,57	99092,73	
		IIб	108253,97	1889,22	3273,58	271,57	103091,17	
		IIIа	93401,97	1889,22	3287,49	271,57	88225,26	
		IVа	100456,35	1889,22	3325,15	271,57	95241,98	
		IVб	100782,21	2172,72	3367,51	312,23	95241,98	
		V	93450,70	1889,22	3336,22	271,57	88225,26	
		VIа	110555,94	1889,22	3444,90	271,57	105221,82	
		VIб	100541,02	1889,22	3282,15	271,57	95369,65	
		VIв	108874,46	1889,22	3308,82	271,57	103676,42	
		VIг	100546,36	1889,22	3287,49	271,57	95369,65	
		VIд	108874,46	1889,22	3308,82	271,57	103676,42	
		VIе	100546,36	1889,22	3287,49	271,57	95369,65	
		VIIа	105009,11	1889,22	3273,58	271,57	99846,31	
		VIIб	105017,68	1889,22	3282,15	271,57	99846,31	
01-01-152-06	800 мм	**III**	**113122,66**	**2053,09**	**3786,36**	**285,95**	**107283,21**	**240,69**
		Iа	141593,05	2873,84	4108,72	400,47	134610,49	
		Iб	139585,16	2361,17	3921,20	328,98	133302,79	
		Iв	124458,54	2464,67	3966,48	343,10	118027,39	
		Iг	124721,62	2464,67	4229,56	343,10	118027,39	
		Iд	123502,79	2053,09	3989,99	285,95	117459,71	
		IIа	118150,08	2053,09	3786,36	285,95	112310,63	
		IIб	122268,75	2053,09	3771,49	285,95	116444,17	
		IIIа	105662,97	2053,09	3786,36	285,95	99823,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	113754,01	2053,09	3827,39	285,95	107873,53	
		IVб	114106,64	2361,17	3871,94	328,98	107873,53	
		V	105717,03	2053,09	3840,42	285,95	99823,52	
		VIа	125231,84	2053,09	3961,30	285,95	119217,45	
		VIб	113758,80	2053,09	3780,59	285,95	107925,12	
		VIв	123262,44	2053,09	3809,28	285,95	117400,07	
		VIг	113764,57	2053,09	3786,36	285,95	107925,12	
		VIд	123262,44	2053,09	3809,28	285,95	117400,07	
		VIе	113764,57	2053,09	3786,36	285,95	107925,12	
		VIIа	118870,12	2053,09	3771,49	285,95	113045,54	
		VIIб	118879,22	2053,09	3780,59	285,95	113045,54	
01-01-152-07	Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб при быстроразъемном соединении, диаметр труб 400 мм	**III**	**65762,60**	**1326,98**	**1523,65**	**125,62**	**62911,97**	**137,94**
		Iа	81605,17	1858,05	1645,81	175,80	78101,31	
		Iб	80419,59	1525,62	1572,56	144,42	77321,41	
		Iв	71912,84	1591,83	1595,03	150,76	68725,98	
		Iг	71994,89	1591,83	1677,08	150,76	68725,98	
		Iд	71891,11	1326,98	1592,68	125,62	68971,45	
		IIа	68755,05	1326,98	1523,65	125,62	65904,42	
		IIб	71970,29	1326,98	1512,82	125,62	69130,49	
		IIIа	61024,93	1326,98	1523,65	125,62	58174,30	
		IVа	65637,30	1326,98	1540,50	125,62	62769,82	
		IVб	65855,88	1525,62	1560,44	144,42	62769,82	
		V	61042,34	1326,98	1541,06	125,62	58174,30	
		VIа	72226,30	1326,98	1574,80	125,62	69324,52	
		VIб	65979,41	1326,98	1516,79	125,62	63135,64	
		VIв	71305,62	1326,98	1534,67	125,62	68443,97	
		VIг	65986,27	1326,98	1523,65	125,62	63135,64	
		VIд	71305,62	1326,98	1534,67	125,62	68443,97	
		VIе	65986,27	1326,98	1523,65	125,62	63135,64	
		VIIа	69437,61	1326,98	1512,82	125,62	66597,81	
		VIIб	69441,58	1326,98	1516,79	125,62	66597,81	
Таблица 01-01-153. Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое)								
	Измеритель: **100 м пульпопровода**							
	Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое) диаметром							
01-01-153-01	150 мм	**III**	**27128,11**	**720,34**	**1031,40**	**70,66**	**25376,37**	**85,96**
		Iа	32282,86	1008,31	1106,91	98,92	30167,64	
		Iб	32038,23	828,65	1061,78	81,25	30147,80	
		Iв	30496,37	864,76	1075,91	84,76	28555,70	
		Iг	30548,89	864,76	1128,43	84,76	28555,70	
		Iд	29385,70	720,34	1075,75	70,66	27589,61	
		IIа	28245,74	720,34	1031,40	70,66	26494,00	
		IIб	31191,34	720,34	1023,59	70,66	29447,41	
		IIIа	27897,89	720,34	1031,40	70,66	26146,15	
		IVа	28061,14	720,34	1042,16	70,66	26298,64	
		IVб	28181,14	828,65	1053,85	81,25	26298,64	
		V	27909,04	720,34	1042,55	70,66	26146,15	
		VIа	30193,08	720,34	1063,57	70,66	28409,17	
		VIб	27615,17	720,34	1026,18	70,66	25868,65	
		VIв	26584,96	720,34	1038,37	70,66	24826,25	
		VIг	27620,39	720,34	1031,40	70,66	25868,65	
		VIд	26584,96	720,34	1038,37	70,66	24826,25	
		VIе	27620,39	720,34	1031,40	70,66	25868,65	
		VIIа	29176,57	720,34	1023,59	70,66	27432,64	
		VIIб	29179,16	720,34	1026,18	70,66	27432,64	
01-01-153-02	200 мм	**III**	**36445,02**	**852,16**	**1214,12**	**82,63**	**34378,74**	**101,69**
		Iа	43503,23	1192,82	1299,13	115,65	41011,28	
		Iб	43216,44	980,29	1248,09	95,01	40988,06	
		Iв	41062,68	1023,00	1264,57	99,14	38775,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	41119,90	1023,00	1321,79	99,14	38775,11	
		Iд	39585,57	852,16	1263,19	82,63	37470,22	
		IIа	38005,96	852,16	1214,12	82,63	35939,68	
		IIб	41926,33	852,16	1204,78	82,63	39869,39	
		IIIа	37616,89	852,16	1214,12	82,63	35550,61	
		IVа	37809,73	852,16	1226,37	82,63	35731,20	
		IVб	37951,35	980,29	1239,86	95,01	35731,20	
		V	37629,10	852,16	1226,33	82,63	35550,61	
		VIа	40787,64	852,16	1248,66	82,63	38686,82	
		VIб	37073,57	852,16	1207,68	82,63	35013,73	
		VIв	35649,39	852,16	1222,21	82,63	33575,02	
		VIг	37080,01	852,16	1214,12	82,63	35013,73	
		VIд	35649,39	852,16	1222,21	82,63	33575,02	
		VIе	37080,01	852,16	1214,12	82,63	35013,73	
		VIIа	39314,80	852,16	1204,78	82,63	37257,86	
		VIIб	39317,70	852,16	1207,68	82,63	37257,86	
01-01-153-03	250 мм	**III**	**44959,81**	**942,92**	**1363,34**	**91,37**	**42653,55**	**112,52**
		Iа	53734,98	1319,86	1459,59	127,88	50955,53	
		Iб	53414,11	1084,69	1401,89	105,09	50927,53	
		Iв	50706,52	1131,95	1420,48	109,66	48154,09	
		Iг	50773,02	1131,95	1486,98	109,66	48154,09	
		Iд	48906,27	942,92	1420,16	91,37	46543,19	
		IIа	46926,59	942,92	1363,34	91,37	44620,33	
		IIб	51744,36	942,92	1353,02	91,37	49448,42	
		IIIа	46487,88	942,92	1363,34	91,37	44181,62	
		IVа	46716,23	942,92	1377,47	91,37	44395,84	
		IVб	46872,80	1084,69	1392,27	105,09	44395,84	
		V	46502,03	942,92	1377,49	91,37	44181,62	
		VIа	50444,39	942,92	1403,88	91,37	48097,59	
		VIб	45711,91	942,92	1356,36	91,37	43412,63	
		VIв	43942,20	942,92	1372,64	91,37	41626,64	
		VIг	45718,89	942,92	1363,34	91,37	43412,63	
		VIд	43942,20	942,92	1372,64	91,37	41626,64	
		VIе	45718,89	942,92	1363,34	91,37	43412,63	
		VIIа	48575,63	942,92	1353,02	91,37	46279,69	
		VIIб	48578,97	942,92	1356,36	91,37	46279,69	
01-01-153-04	300 мм	**III**	**53439,79**	**1117,72**	**1701,19**	**118,57**	**50620,88**	**133,38**
		Iа	63904,01	1564,55	1817,93	166,00	60521,53	
		Iб	63523,54	1285,78	1747,53	136,41	60490,23	
		Iв	60291,25	1341,80	1770,82	142,29	57178,63	
		Iг	60367,66	1341,80	1847,23	142,29	57178,63	
		Iд	58158,64	1117,72	1767,61	118,57	55273,31	
		IIа	55793,16	1117,72	1701,19	118,57	52974,25	
		IIб	61455,93	1117,72	1688,15	118,57	58650,06	
		IIIа	55298,34	1117,72	1701,19	118,57	52479,43	
		IVа	55568,30	1117,72	1718,24	118,57	52732,34	
		IVб	55755,24	1285,78	1737,12	136,41	52732,34	
		V	55314,71	1117,72	1717,56	118,57	52479,43	
		VIа	60024,54	1117,72	1747,05	118,57	57159,77	
		VIб	54336,38	1117,72	1692,09	118,57	51526,57	
		VIв	52224,89	1117,72	1712,65	118,57	49394,52	
		VIг	54345,48	1117,72	1701,19	118,57	51526,57	
		VIд	52224,89	1117,72	1712,65	118,57	49394,52	
		VIе	54345,48	1117,72	1701,19	118,57	51526,57	
		VIIа	57750,30	1117,72	1688,15	118,57	54944,43	
		VIIб	57754,24	1117,72	1692,09	118,57	54944,43	
01-01-153-05	400 мм	**III**	**86341,94**	**1471,19**	**2150,48**	**151,27**	**82720,27**	**175,56**
		Iа	107152,98	2059,32	2296,51	211,76	102797,15	
		Iб	105765,99	1692,40	2208,26	173,91	101865,33	
		Iв	94599,96	1766,13	2237,81	181,45	90596,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	94694,40	1766,13	2332,25	181,45	90596,02	
		Iд	94111,06	1471,19	2233,12	151,27	90406,75	
		IIа	90245,77	1471,19	2150,48	151,27	86624,10	
		IIб	92921,26	1471,19	2134,04	151,27	89316,03	
		IIIа	80480,53	1471,19	2150,48	151,27	76858,86	
		IVа	86923,81	1471,19	2171,99	151,27	83280,63	
		IVб	87168,80	1692,40	2195,77	173,91	83280,63	
		V	80500,81	1471,19	2170,76	151,27	76858,86	
		VIа	94761,02	1471,19	2207,02	151,27	91082,81	
		VIб	87097,26	1471,19	2138,96	151,27	83487,11	
		VIв	94300,92	1471,19	2165,07	151,27	90664,66	
		VIг	87108,78	1471,19	2150,48	151,27	83487,11	
		VIд	94300,92	1471,19	2165,07	151,27	90664,66	
		VIе	87108,78	1471,19	2150,48	151,27	83487,11	
		VIIа	90282,30	1471,19	2134,04	151,27	86677,07	
		VIIб	90287,22	1471,19	2138,96	151,27	86677,07	
01-01-153-06	500 мм	**III**	**111182,92**	**1901,09**	**2569,59**	**175,09**	**106712,24**	**226,86**
		Iа	137274,86	2661,07	2771,30	245,16	131842,49	
		Iб	135509,66	2186,93	2652,95	201,35	130669,78	
		Iв	121630,25	2282,21	2685,02	210,20	116663,02	
		Iг	121790,47	2282,21	2845,24	210,20	116663,02	
		Iд	120996,34	1901,09	2697,70	175,09	116397,55	
		IIа	116144,25	1901,09	2569,59	175,09	111673,57	
		IIб	119647,90	1901,09	2555,71	175,09	115191,10	
		IIIа	103586,08	1901,09	2569,59	175,09	99115,40	
		IVа	111907,27	1901,09	2597,37	175,09	107408,81	
		IVб	112220,73	2186,93	2624,99	201,35	107408,81	
		V	103619,31	1901,09	2602,82	175,09	99115,40	
		VIа	121458,13	1901,09	2673,68	175,09	116883,36	
		VIб	112448,25	1901,09	2562,06	175,09	107985,10	
		VIв	121415,83	1901,09	2586,08	175,09	116928,66	
		VIг	112455,78	1901,09	2569,59	175,09	107985,10	
		VIд	121415,83	1901,09	2586,08	175,09	116928,66	
		VIе	112455,78	1901,09	2569,59	175,09	107985,10	
		VIIа	115938,68	1901,09	2555,71	175,09	111481,88	
		VIIб	115945,03	1901,09	2562,06	175,09	111481,88	
01-01-153-07	600 мм	**III**	**160953,48**	**2694,00**	**3134,06**	**201,16**	**155125,42**	**321,48**
		Iа	198187,97	3770,96	3366,17	281,72	191050,84	
		Iб	195712,74	3099,07	3229,79	231,39	189383,88	
		Iв	175832,21	3234,09	3267,68	241,36	169330,44	
		Iг	176016,01	3234,09	3451,48	241,36	169330,44	
		Iд	174974,46	2694,00	3282,15	201,16	168998,31	
		IIа	168112,70	2694,00	3134,06	201,16	162284,64	
		IIб	172958,52	2694,00	3116,64	201,16	167147,88	
		IIIа	149780,78	2694,00	3134,06	201,16	143952,72	
		IVа	161937,58	2694,00	3166,62	201,16	156076,96	
		IVб	162374,18	3099,07	3198,15	231,39	156076,96	
		V	149818,95	2694,00	3172,23	201,16	143952,72	
		VIа	175424,00	2694,00	3252,57	201,16	169477,43	
		VIб	163039,95	2694,00	3123,98	201,16	157221,97	
		VIв	175882,66	2694,00	3153,56	201,16	170035,10	
		VIг	163050,03	2694,00	3134,06	201,16	157221,97	
		VIд	175882,66	2694,00	3153,56	201,16	170035,10	
		VIе	163050,03	2694,00	3134,06	201,16	157221,97	
		VIIа	167573,87	2694,00	3116,64	201,16	161763,23	
		VIIб	167581,21	2694,00	3123,98	201,16	161763,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-01-154. Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое)								
	Измеритель: **100 м трубопровода**							
	Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое) диаметром							
01-01-154-01	300 мм	**III**	**36806,03**	**1099,46**	**1829,54**	**136,56**	**33877,03**	**129,96**
		Ia	43739,24	1538,73	1958,42	191,23	40242,09	
		Iб	43365,91	1264,51	1880,57	157,03	40220,83	
		Iв	41320,71	1319,09	1906,14	163,89	38095,48	
		Iг	41402,73	1319,09	1988,16	163,89	38095,48	
		Iд	39803,78	1099,46	1900,90	136,56	36803,42	
		IIa	38276,44	1099,46	1829,54	136,56	35347,44	
		IIб	42202,65	1099,46	1815,63	136,56	39287,56	
		IIIa	37802,91	1099,46	1829,54	136,56	34873,91	
		IVa	38056,26	1099,46	1847,94	136,56	35108,86	
		IVб	38242,89	1264,51	1869,52	157,03	35108,86	
		V	37820,52	1099,46	1847,15	136,56	34873,91	
		VIa	40854,49	1099,46	1878,80	136,56	37876,23	
		VIб	37455,57	1099,46	1819,87	136,56	34536,24	
		VIв	36105,48	1099,46	1841,96	136,56	33164,06	
		VIг	37465,24	1099,46	1829,54	136,56	34536,24	
		VIд	36105,48	1099,46	1841,96	136,56	33164,06	
		VIe	37465,24	1099,46	1829,54	136,56	34536,24	
		VIIa	39515,04	1099,46	1815,63	136,56	36599,95	
		VIIб	39519,28	1099,46	1819,87	136,56	36599,95	
01-01-154-02	400 мм	**III**	**66567,84**	**1443,53**	**2392,02**	**176,11**	**62732,29**	**170,63**
		Ia	82123,39	2020,26	2555,79	246,59	77547,34	
		Iб	80977,86	1660,23	2456,59	202,52	76861,04	
		Iв	72812,10	1731,89	2489,86	211,42	68590,35	
		Iг	72914,94	1731,89	2592,70	211,42	68590,35	
		Iд	72287,11	1443,53	2482,44	176,11	68361,14	
		IIa	69424,39	1443,53	2392,02	176,11	65588,84	
		IIб	71721,03	1443,53	2373,74	176,11	67903,76	
		IIIa	62077,78	1443,53	2392,02	176,11	58242,23	
		IVa	66910,57	1443,53	2415,78	176,11	63051,26	
		IVб	67154,79	1660,23	2443,30	202,52	63051,26	
		V	62099,92	1443,53	2414,16	176,11	58242,23	
		VIa	72597,50	1443,53	2453,34	176,11	68700,63	
		VIб	67226,12	1443,53	2379,14	176,11	63403,45	
		VIв	72484,11	1443,53	2408,24	176,11	68632,34	
		VIг	67239,00	1443,53	2392,02	176,11	63403,45	
		VIд	72484,11	1443,53	2408,24	176,11	68632,34	
		VIe	67239,00	1443,53	2392,02	176,11	63403,45	
		VIIa	69432,81	1443,53	2373,74	176,11	65615,54	
		VIIб	69438,21	1443,53	2379,14	176,11	65615,54	
01-01-154-03	500 мм	**III**	**80801,83**	**1745,64**	**2617,66**	**198,22**	**76438,53**	**206,34**
		Ia	99515,80	2443,07	2839,56	277,41	94233,17	
		Iб	98117,17	2007,69	2709,72	227,89	93399,76	
		Iв	88334,45	2094,35	2743,04	237,73	83497,06	
		Iг	88511,06	2094,35	2919,65	237,73	83497,06	
		Iд	87740,82	1745,64	2756,74	198,22	83238,44	
		IIa	84278,16	1745,64	2617,66	198,22	79914,86	
		IIб	86977,47	1745,64	2605,10	198,22	82626,73	
		IIIa	75323,68	1745,64	2617,66	198,22	70960,38	
		IVa	81246,58	1745,64	2646,88	198,22	76854,06	
		IVб	81539,70	2007,69	2677,95	227,89	76854,06	
		V	75360,16	1745,64	2654,14	198,22	70960,38	
		VIa	88009,61	1745,64	2733,93	198,22	83530,04	
		VIб	81737,27	1745,64	2611,77	198,22	77379,86	
		VIв	88053,19	1745,64	2634,58	198,22	83672,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	81743,16	1745,64	2617,66	198,22	77379,86	
		VIд	88053,19	1745,64	2634,58	198,22	83672,97	
		VIе	81743,16	1745,64	2617,66	198,22	77379,86	
		VIIа	84163,26	1745,64	2605,10	198,22	79812,52	
		VIIб	84169,93	1745,64	2611,77	198,22	79812,52	
01-01-154-04	600 мм	**III**	**97630,14**	**1931,08**	**2921,53**	**225,25**	**92777,53**	**228,26**
		Iа	119970,64	2702,60	3170,83	315,24	114097,21	
		Iб	118339,60	2220,97	3025,06	258,97	113093,57	
		Iв	106653,20	2316,84	3061,98	270,33	101274,38	
		Iг	106851,51	2316,84	3260,29	270,33	101274,38	
		Iд	105992,61	1931,08	3077,19	225,25	100984,34	
		IIа	101863,74	1931,08	2921,53	225,25	97011,13	
		IIб	105070,07	1931,08	2908,09	225,25	100230,90	
		IIIа	90990,39	1931,08	2921,53	225,25	86137,78	
		IVа	98196,93	1931,08	2953,98	225,25	93311,87	
		IVб	98521,95	2220,97	2989,11	258,97	93311,87	
		V	91031,31	1931,08	2962,45	225,25	86137,78	
		VIа	106165,05	1931,08	3052,43	225,25	101181,54	
		VIб	98825,23	1931,08	2915,43	225,25	93978,72	
		VIв	106430,07	1931,08	2940,19	225,25	101558,80	
		VIг	98831,33	1931,08	2921,53	225,25	93978,72	
		VIд	106430,07	1931,08	2940,19	225,25	101558,80	
		VIе	98831,33	1931,08	2921,53	225,25	93978,72	
		VIIа	101617,93	1931,08	2908,09	225,25	96778,76	
		VIIб	101625,27	1931,08	2915,43	225,25	96778,76	
Таблица 01-01-155. Укладка трубопроводов из стальных труб (соединение стыков раструбное)								
Измеритель: **100 м трубопровода**								
Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение стыков раструбное) диаметром								
01-01-155-01	400 мм	**III**	**98153,05**	**1041,34**	**836,72**	**54,17**	**96274,99**	**122,08**
		Iа	121820,90	1457,64	882,38	75,85	119480,88	
		Iб	120649,86	1197,60	854,30	62,32	118597,96	
		Iв	106474,82	1250,10	864,56	65,03	104360,16	
		Iг	106496,76	1250,10	886,50	65,03	104360,16	
		Iд	107800,50	1041,34	857,79	54,17	105901,37	
		IIа	102966,24	1041,34	836,72	54,17	101088,18	
		IIб	108017,52	1041,34	829,11	54,17	106147,07	
		IIIа	92176,74	1041,34	836,72	54,17	90298,68	
		IVа	97804,53	1041,34	842,79	54,17	95920,40	
		IVб	97970,01	1197,60	852,01	62,32	95920,40	
		V	92181,67	1041,34	841,65	54,17	90298,68	
		VIа	107067,02	1041,34	847,28	54,17	105178,40	
		VIб	98395,07	1041,34	830,52	54,17	96523,21	
		VIв	107775,26	1041,34	841,04	54,17	105892,88	
		VIг	98401,27	1041,34	836,72	54,17	96523,21	
		VIд	107775,26	1041,34	841,04	54,17	105892,88	
		VIе	98401,27	1041,34	836,72	54,17	96523,21	
		VIIа	104316,83	1041,34	829,11	54,17	102446,38	
		VIIб	104318,24	1041,34	830,52	54,17	102446,38	
01-01-155-02	500 мм	**III**	**131270,60**	**1413,93**	**1065,92**	**70,89**	**128790,75**	**165,76**
		Iа	162295,00	1979,17	1143,72	99,24	159172,11	
		Iб	160798,25	1626,11	1098,31	81,54	158073,83	
		Iв	141923,29	1697,38	1109,64	85,09	139116,27	
		Iг	141982,69	1697,38	1169,04	85,09	139116,27	
		Iд	144195,07	1413,93	1112,45	70,89	141668,69	
		IIа	137709,51	1413,93	1065,92	70,89	135229,66	
		IIб	145369,84	1413,93	1060,31	70,89	142895,60	
		IIIа	123530,34	1413,93	1065,92	70,89	121050,49	
		IVа	130382,43	1413,93	1075,25	70,89	127893,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	130606,34	1626,11	1086,98	81,54	127893,25	
		V	123542,62	1413,93	1078,20	70,89	121050,49	
		VIа	142429,11	1413,93	1103,82	70,89	139911,36	
		VIб	131556,65	1413,93	1062,41	70,89	129080,31	
		VIв	144136,28	1413,93	1071,04	70,89	141651,31	
		VIг	131560,16	1413,93	1065,92	70,89	129080,31	
		VIд	144136,28	1413,93	1071,04	70,89	141651,31	
		VIе	131560,16	1413,93	1065,92	70,89	129080,31	
		VIIа	139841,51	1413,93	1060,31	70,89	137367,27	
		VIIб	139843,61	1413,93	1062,41	70,89	137367,27	
01-01-155-03	600 мм	**III**	**188831,03**	**2044,47**	**1431,77**	**87,00**	**185354,79**	**239,68**
		Iа	233392,95	2861,78	1528,63	121,85	229002,54	
		Iб	231254,40	2351,26	1471,90	100,07	227431,24	
		Iв	204101,23	2454,32	1486,98	104,42	200159,93	
		Iг	204175,37	2454,32	1561,12	104,42	200159,93	
		Iд	207424,47	2044,47	1490,91	87,00	203889,09	
		IIа	198098,10	2044,47	1431,77	87,00	194621,86	
		IIб	209227,80	2044,47	1423,81	87,00	205759,52	
		IIIа	177721,39	2044,47	1431,77	87,00	174245,15	
		IVа	187505,40	2044,47	1444,16	87,00	184016,77	
		IVб	187826,34	2351,26	1458,31	100,07	184016,77	
		V	177736,77	2044,47	1447,15	87,00	174245,15	
		VIа	204789,19	2044,47	1478,62	87,00	201266,10	
		VIб	189238,53	2044,47	1426,54	87,00	185767,52	
		VIв	207345,33	2044,47	1438,83	87,00	203862,03	
		VIг	189243,76	2044,47	1431,77	87,00	185767,52	
		VIд	207345,33	2044,47	1438,83	87,00	203862,03	
		VIе	189243,76	2044,47	1431,77	87,00	185767,52	
		VIIа	201203,00	2044,47	1423,81	87,00	197734,72	
		VIIб	201205,73	2044,47	1426,54	87,00	197734,72	
01-01-155-04	700 мм	**III**	**214007,60**	**2340,63**	**1725,06**	**106,34**	**209941,91**	**274,40**
		Iа	264601,67	3276,34	1842,59	148,83	259482,74	
		Iб	262150,07	2691,86	1773,73	122,23	257684,48	
		Iв	231439,45	2809,86	1792,04	127,55	226837,55	
		Iг	231529,82	2809,86	1882,41	127,55	226837,55	
		Iд	235072,70	2340,63	1797,15	106,34	230934,92	
		IIа	224504,02	2340,63	1725,06	106,34	220438,33	
		IIб	236987,86	2340,63	1715,71	106,34	232931,52	
		IIIа	201397,90	2340,63	1725,06	106,34	197332,21	
		IVа	212623,03	2340,63	1740,22	106,34	208542,18	
		IVб	212991,30	2691,86	1757,26	122,23	208542,18	
		V	201416,63	2340,63	1743,79	106,34	197332,21	
		VIа	232213,52	2340,63	1782,43	106,34	228090,46	
		VIб	214467,02	2340,63	1719,02	106,34	210407,37	
		VIв	234948,18	2340,63	1733,74	106,34	230873,81	
		VIг	214473,06	2340,63	1725,06	106,34	210407,37	
		VIд	234948,18	2340,63	1733,74	106,34	230873,81	
		VIе	214473,06	2340,63	1725,06	106,34	210407,37	
		VIIа	227940,83	2340,63	1715,71	106,34	223884,49	
		VIIб	227944,14	2340,63	1719,02	106,34	223884,49	
Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение стыков раструбное) диаметром								
01-01-155-05	400 мм	**III**	**83280,77**	**929,92**	**900,70**	**67,59**	**81450,15**	**107,63**
		Iа	102540,66	1302,32	955,60	94,61	100282,74	
		Iб	101629,11	1069,84	921,81	77,74	99637,46	
		Iв	89735,05	1116,12	933,68	81,08	87685,25	
		Iг	89760,94	1116,12	959,57	81,08	87685,25	
		Iд	91449,13	929,92	925,18	67,59	89594,03	
		IIа	87351,70	929,92	900,70	67,59	85521,08	
		IIб	92705,47	929,92	893,04	67,59	90882,51	
		IIIа	78529,27	929,92	900,70	67,59	76698,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	82465,52	929,92	907,74	67,59	80627,86	
		IVб	82616,84	1069,84	919,14	77,74	80627,86	
		V	78535,06	929,92	906,49	67,59	76698,65	
		VIа	89871,02	929,92	914,05	67,59	88027,05	
		VIб	83436,42	929,92	894,61	67,59	81611,89	
		VIв	91423,26	929,92	905,74	67,59	89587,60	
		VIг	83442,51	929,92	900,70	67,59	81611,89	
		VIд	91423,26	929,92	905,74	67,59	89587,60	
		VIе	83442,51	929,92	900,70	67,59	81611,89	
		VIIа	88889,58	929,92	893,04	67,59	87066,62	
		VIIб	88891,15	929,92	894,61	67,59	87066,62	
01-01-155-06	500 мм	**III**	**103285,76**	**1103,16**	**925,64**	**70,46**	**101256,96**	**127,68**
		Iа	126992,44	1544,93	1001,66	98,64	124445,85	
		Iб	125897,55	1269,14	957,37	81,05	123671,04	
		Iв	111130,76	1324,04	967,66	84,57	108839,06	
		Iг	111188,56	1324,04	1025,46	84,57	108839,06	
		Iд	113454,77	1103,16	970,09	70,46	111381,52	
		IIа	108347,47	1103,16	925,64	70,46	106318,67	
		IIб	115310,36	1103,16	921,65	70,46	113285,55	
		IIIа	97463,78	1103,16	925,64	70,46	95434,98	
		IVа	102125,61	1103,16	934,24	70,46	100088,21	
		IVб	102303,43	1269,14	946,08	81,05	100088,21	
		V	97475,66	1103,16	937,52	70,46	95434,98	
		VIа	111233,65	1103,16	963,44	70,46	109167,05	
		VIб	103470,81	1103,16	923,56	70,46	101444,09	
		VIв	113406,63	1103,16	930,21	70,46	111373,26	
		VIг	103472,89	1103,16	925,64	70,46	101444,09	
		VIд	113406,63	1103,16	930,21	70,46	111373,26	
		VIе	103472,89	1103,16	925,64	70,46	101444,09	
		VIIа	110374,69	1103,16	921,65	70,46	108349,88	
		VIIб	110376,60	1103,16	923,56	70,46	108349,88	
01-01-155-07	600 мм	**III**	**120435,62**	**1287,01**	**1139,76**	**87,57**	**118008,85**	**148,96**
		Iа	148249,53	1802,42	1233,45	122,65	145213,66	
		Iб	146946,59	1480,66	1178,85	100,73	144287,08	
		Iв	129730,08	1544,72	1191,61	105,11	126993,75	
		Iг	129801,82	1544,72	1263,35	105,11	126993,75	
		Iд	132290,63	1287,01	1195,02	87,57	129808,60	
		IIа	126335,44	1287,01	1139,76	87,57	123908,67	
		IIб	134211,70	1287,01	1134,99	87,57	131789,70	
		IIIа	113585,09	1287,01	1139,76	87,57	111158,32	
		IVа	119213,49	1287,01	1150,53	87,57	116775,95	
		IVб	119421,55	1480,66	1164,94	100,73	116775,95	
		V	113599,83	1287,01	1154,50	87,57	111158,32	
		VIа	129915,88	1287,01	1186,84	87,57	127442,03	
		VIб	120660,61	1287,01	1137,36	87,57	118236,24	
		VIв	132223,77	1287,01	1145,54	87,57	129791,22	
		VIг	120663,01	1287,01	1139,76	87,57	118236,24	
		VIд	132223,77	1287,01	1145,54	87,57	129791,22	
		VIе	120663,01	1287,01	1139,76	87,57	118236,24	
		VIIа	128601,84	1287,01	1134,99	87,57	126179,84	
		VIIб	128604,21	1287,01	1137,36	87,57	126179,84	
01-01-155-08	700 мм	**III**	**150076,10**	**1596,67**	**1415,71**	**106,05**	**147063,72**	**184,80**
		Iа	183936,21	2236,08	1529,08	148,43	180171,05	
		Iб	182411,06	1836,91	1462,95	121,90	179111,20	
		Iв	161092,70	1916,38	1478,76	127,21	157697,56	
		Iг	161179,90	1916,38	1565,96	127,21	157697,56	
		Iд	164848,86	1596,67	1483,28	106,05	161768,91	
		IIа	157428,11	1596,67	1415,71	106,05	154415,73	
		IIб	168333,62	1596,67	1409,67	106,05	165327,28	
		IIIа	141851,98	1596,67	1415,71	106,05	138839,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	148072,38	1596,67	1429,11	106,05	145046,60	
		IVб	148329,80	1836,91	1446,29	121,90	145046,60	
		V	141869,93	1596,67	1433,66	106,05	138839,60	
		VIа	160939,22	1596,67	1472,84	106,05	157869,71	
		VIб	150303,42	1596,67	1412,58	106,05	147294,17	
		VIв	164742,73	1596,67	1423,02	106,05	161723,04	
		VIг	150306,55	1596,67	1415,71	106,05	147294,17	
		VIд	164742,73	1596,67	1423,02	106,05	161723,04	
		VIе	150306,55	1596,67	1415,71	106,05	147294,17	
		VIIа	160623,91	1596,67	1409,67	106,05	157617,57	
		VIIб	160626,82	1596,67	1412,58	106,05	157617,57	

Раздел 2. ДРУГИЕ ВИДЫ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ, СОПУТСТВУЮЩИЕ И УКРЕПИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 2.1 УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА

Таблица 01-02-001. Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т

Измеритель: **1000 м3 уплотненного грунта**

	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя							
01-02-001-01	25 см	**III**	**1444,14**	**-**	**1444,14**	**248,26**	**-**	**-**
		Iа	1631,94	-	1631,94	347,56	-	
		Iб	1521,48	-	1521,48	285,49	-	
		Iв	1543,98	-	1543,98	297,91	-	
		Iг	1662,65	-	1662,65	297,91	-	
		Iд	1532,63	-	1532,63	248,26	-	
		IIа	1444,14	-	1444,14	248,26	-	
		IIб	1441,05	-	1441,05	248,26	-	
		IIIа	1444,14	-	1444,14	248,26	-	
		IVа	1459,94	-	1459,94	248,26	-	
		IVб	1497,18	-	1497,18	285,49	-	
		V	1468,20	-	1468,20	248,26	-	
		VIа	1524,32	-	1524,32	248,26	-	
		VIб	1443,77	-	1443,77	248,26	-	
		VIв	1452,08	-	1452,08	248,26	-	
		VIг	1444,14	-	1444,14	248,26	-	
		VIд	1452,08	-	1452,08	248,26	-	
		VIе	1444,14	-	1444,14	248,26	-	
		VIIа	1441,05	-	1441,05	248,26	-	
		VIIб	1443,77	-	1443,77	248,26	-	
01-02-001-02	30 см	**III**	**1290,54**	**-**	**1290,54**	**221,62**	**-**	**-**
		Iа	1458,22	-	1458,22	310,26	-	
		Iб	1359,60	-	1359,60	254,86	-	
		Iв	1379,70	-	1379,70	265,94	-	
		Iг	1485,66	-	1485,66	265,94	-	
		Iд	1369,57	-	1369,57	221,62	-	
		IIа	1290,54	-	1290,54	221,62	-	
		IIб	1287,76	-	1287,76	221,62	-	
		IIIа	1290,54	-	1290,54	221,62	-	
		IVа	1304,66	-	1304,66	221,62	-	
		IVб	1337,91	-	1337,91	254,86	-	
		V	1312,03	-	1312,03	221,62	-	
		VIа	1362,12	-	1362,12	221,62	-	
		VIб	1290,19	-	1290,19	221,62	-	
		VIв	1297,64	-	1297,64	221,62	-	
		VIг	1290,54	-	1290,54	221,62	-	
		VIд	1297,64	-	1297,64	221,62	-	
		VIе	1290,54	-	1290,54	221,62	-	
		VIIа	1287,76	-	1287,76	221,62	-	
		VIIб	1290,19	-	1290,19	221,62	-	
01-02-001-03	40 см	**III**	**979,72**	**-**	**979,72**	**167,76**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1106,72	-	1106,72	234,86	-	
		Iб	1032,02	-	1032,02	192,92	-	
		Iв	1047,28	-	1047,28	201,31	-	
		Iг	1127,52	-	1127,52	201,31	-	
		Iд	1039,61	-	1039,61	167,76	-	
		IIа	979,72	-	979,72	167,76	-	
		IIб	977,57	-	977,57	167,76	-	
		IIIа	979,72	-	979,72	167,76	-	
		IVа	990,44	-	990,44	167,76	-	
		IVб	1015,61	-	1015,61	192,92	-	
		V	996,00	-	996,00	167,76	-	
		VIа	1033,90	-	1033,90	167,76	-	
		VIб	979,41	-	979,41	167,76	-	
		VIв	985,12	-	985,12	167,76	-	
		VIг	979,72	-	979,72	167,76	-	
		VIд	985,12	-	985,12	167,76	-	
		VIе	979,72	-	979,72	167,76	-	
		VIIа	977,57	-	977,57	167,76	-	
		VIIб	979,41	-	979,41	167,76	-	
01-02-001-04	45 см	**III**	**824,53**	**-**	**824,53**	**140,83**	**-**	**-**
		Iа	931,18	-	931,18	197,16	-	
		Iб	868,44	-	868,44	161,96	-	
		Iв	881,29	-	881,29	169,00	-	
		Iг	948,68	-	948,68	169,00	-	
		Iд	874,85	-	874,85	140,83	-	
		IIа	824,53	-	824,53	140,83	-	
		IIб	822,68	-	822,68	140,83	-	
		IIIа	824,53	-	824,53	140,83	-	
		IVа	833,55	-	833,55	140,83	-	
		IVб	854,67	-	854,67	161,96	-	
		V	838,20	-	838,20	140,83	-	
		VIа	870,01	-	870,01	140,83	-	
		VIб	824,24	-	824,24	140,83	-	
		VIв	829,08	-	829,08	140,83	-	
		VIг	824,53	-	824,53	140,83	-	
		VIд	829,08	-	829,08	140,83	-	
		VIе	824,53	-	824,53	140,83	-	
		VIIа	822,68	-	822,68	140,83	-	
		VIIб	824,24	-	824,24	140,83	-	
01-02-001-05	50 см	**III**	**669,34**	**-**	**669,34**	**113,90**	**-**	**-**
		Iа	755,65	-	755,65	159,47	-	
		Iб	704,87	-	704,87	130,99	-	
		Iв	715,29	-	715,29	136,68	-	
		Iг	769,84	-	769,84	136,68	-	
		Iд	710,09	-	710,09	113,90	-	
		IIа	669,34	-	669,34	113,90	-	
		IIб	667,79	-	667,79	113,90	-	
		IIIа	669,34	-	669,34	113,90	-	
		IVа	676,65	-	676,65	113,90	-	
		IVб	693,74	-	693,74	130,99	-	
		V	680,40	-	680,40	113,90	-	
		VIа	706,11	-	706,11	113,90	-	
		VIб	669,06	-	669,06	113,90	-	
		VIв	673,03	-	673,03	113,90	-	
		VIг	669,34	-	669,34	113,90	-	
		VIд	673,03	-	673,03	113,90	-	
		VIе	669,34	-	669,34	113,90	-	
		VIIа	667,79	-	667,79	113,90	-	
		VIIб	669,06	-	669,06	113,90	-	
01-02-001-06	60 см	**III**	**358,52**	**-**	**358,52**	**60,05**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	404,15	-	404,15	84,07	-	
		Iб	377,29	-	377,29	69,06	-	
		Iв	382,87	-	382,87	72,06	-	
		Iг	411,70	-	411,70	72,06	-	
		Iд	380,13	-	380,13	60,05	-	
		IIа	358,52	-	358,52	60,05	-	
		IIб	357,60	-	357,60	60,05	-	
		IIIа	358,52	-	358,52	60,05	-	
		IVа	362,43	-	362,43	60,05	-	
		IVб	371,44	-	371,44	69,06	-	
		V	364,38	-	364,38	60,05	-	
		VIа	377,89	-	377,89	60,05	-	
		VIб	358,28	-	358,28	60,05	-	
		VIв	360,51	-	360,51	60,05	-	
		VIг	358,52	-	358,52	60,05	-	
		VIд	360,51	-	360,51	60,05	-	
		VIе	358,52	-	358,52	60,05	-	
		VIIа	357,60	-	357,60	60,05	-	
		VIIб	358,28	-	358,28	60,05	-	
	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке							
01-02-001-07	01-02-001-01	**III**	**185,58**	**-**	**185,58**	**21,74**	**-**	**-**
		Iа	203,34	-	203,34	30,44	-	
		Iб	192,77	-	192,77	25,01	-	
		Iв	195,61	-	195,61	26,09	-	
		Iг	206,84	-	206,84	26,09	-	
		Iд	194,64	-	194,64	21,74	-	
		IIа	185,58	-	185,58	21,74	-	
		IIб	184,22	-	184,22	21,74	-	
		IIIа	185,58	-	185,58	21,74	-	
		IVа	187,54	-	187,54	21,74	-	
		IVб	190,80	-	190,80	25,01	-	
		V	187,93	-	187,93	21,74	-	
		VIа	192,46	-	192,46	21,74	-	
		VIб	184,58	-	184,58	21,74	-	
		VIв	186,76	-	186,76	21,74	-	
		VIг	185,58	-	185,58	21,74	-	
		VIд	186,76	-	186,76	21,74	-	
		VIе	185,58	-	185,58	21,74	-	
		VIIа	184,22	-	184,22	21,74	-	
		VIIб	184,58	-	184,58	21,74	-	
01-02-001-08	01-02-001-02	**III**	**169,60**	**-**	**169,60**	**19,87**	**-**	**-**
		Iа	185,83	-	185,83	27,82	-	
		Iб	176,17	-	176,17	22,85	-	
		Iв	178,77	-	178,77	23,85	-	
		Iг	189,03	-	189,03	23,85	-	
		Iд	177,88	-	177,88	19,87	-	
		IIа	169,60	-	169,60	19,87	-	
		IIб	168,36	-	168,36	19,87	-	
		IIIа	169,60	-	169,60	19,87	-	
		IVа	171,40	-	171,40	19,87	-	
		IVб	174,38	-	174,38	22,85	-	
		V	171,75	-	171,75	19,87	-	
		VIа	175,89	-	175,89	19,87	-	
		VIб	168,69	-	168,69	19,87	-	
		VIв	170,68	-	170,68	19,87	-	
		VIг	169,60	-	169,60	19,87	-	
		VIд	170,68	-	170,68	19,87	-	
		VIе	169,60	-	169,60	19,87	-	
		VIIа	168,36	-	168,36	19,87	-	
		VIIб	168,69	-	168,69	19,87	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-02-001-09	01-02-001-03	**III**	**136,42**	**-**	**136,42**	**15,98**	**-**	**-**
		Ia	149,47	-	149,47	22,38	-	
		Iб	141,70	-	141,70	18,38	-	
		Iв	143,79	-	143,79	19,18	-	
		Iг	152,05	-	152,05	19,18	-	
		Iд	143,08	-	143,08	15,98	-	
		IIa	136,42	-	136,42	15,98	-	
		IIб	135,42	-	135,42	15,98	-	
		IIIa	136,42	-	136,42	15,98	-	
		IVa	137,86	-	137,86	15,98	-	
		IVб	140,26	-	140,26	18,38	-	
		V	138,15	-	138,15	15,98	-	
		VIa	141,48	-	141,48	15,98	-	
		VIб	135,69	-	135,69	15,98	-	
		VIв	137,28	-	137,28	15,98	-	
		VIг	136,42	-	136,42	15,98	-	
		VIд	137,28	-	137,28	15,98	-	
		VIe	136,42	-	136,42	15,98	-	
		VIIa	135,42	-	135,42	15,98	-	
		VIIб	135,69	-	135,69	15,98	-	
01-02-001-10	01-02-001-04	**III**	**120,44**	**-**	**120,44**	**14,11**	**-**	**-**
		Ia	131,97	-	131,97	19,76	-	
		Iб	125,11	-	125,11	16,23	-	
		Iв	126,95	-	126,95	16,93	-	
		Iг	134,24	-	134,24	16,93	-	
		Iд	126,32	-	126,32	14,11	-	
		IIa	120,44	-	120,44	14,11	-	
		IIб	119,56	-	119,56	14,11	-	
		IIIa	120,44	-	120,44	14,11	-	
		IVa	121,72	-	121,72	14,11	-	
		IVб	123,83	-	123,83	16,23	-	
		V	121,97	-	121,97	14,11	-	
		VIa	124,91	-	124,91	14,11	-	
		VIб	119,80	-	119,80	14,11	-	
		VIв	121,21	-	121,21	14,11	-	
		VIг	120,44	-	120,44	14,11	-	
		VIд	121,21	-	121,21	14,11	-	
		VIe	120,44	-	120,44	14,11	-	
		VIIa	119,56	-	119,56	14,11	-	
		VIIб	119,80	-	119,80	14,11	-	
01-02-001-11	01-02-001-05	**III**	**104,47**	**-**	**104,47**	**12,24**	**-**	**-**
		Ia	114,46	-	114,46	17,14	-	
		Iб	108,51	-	108,51	14,08	-	
		Iв	110,11	-	110,11	14,69	-	
		Iг	116,43	-	116,43	14,69	-	
		Iд	109,57	-	109,57	12,24	-	
		IIa	104,47	-	104,47	12,24	-	
		IIб	103,70	-	103,70	12,24	-	
		IIIa	104,47	-	104,47	12,24	-	
		IVa	105,57	-	105,57	12,24	-	
		IVб	107,41	-	107,41	14,08	-	
		V	105,79	-	105,79	12,24	-	
		VIa	108,34	-	108,34	12,24	-	
		VIб	103,90	-	103,90	12,24	-	
		VIв	105,13	-	105,13	12,24	-	
		VIг	104,47	-	104,47	12,24	-	
		VIд	105,13	-	105,13	12,24	-	
		VIe	104,47	-	104,47	12,24	-	
		VIIa	103,70	-	103,70	12,24	-	
		VIIб	103,90	-	103,90	12,24	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-02-001-12	01-02-001-06	**III**	**71,28**	**-**	**71,28**	**8,35**	**-**	**-**
		Ia	78,10	-	78,10	11,69	-	
		Iб	74,04	-	74,04	9,60	-	
		Iв	75,13	-	75,13	10,02	-	
		Iг	79,45	-	79,45	10,02	-	
		Iд	74,76	-	74,76	8,35	-	
		IIa	71,28	-	71,28	8,35	-	
		IIб	70,76	-	70,76	8,35	-	
		IIIa	71,28	-	71,28	8,35	-	
		IVa	72,04	-	72,04	8,35	-	
		IVб	73,29	-	73,29	9,60	-	
		V	72,19	-	72,19	8,35	-	
		VIa	73,93	-	73,93	8,35	-	
		VIб	70,90	-	70,90	8,35	-	
		VIв	71,73	-	71,73	8,35	-	
		VIг	71,28	-	71,28	8,35	-	
		VIд	71,73	-	71,73	8,35	-	
		VIe	71,28	-	71,28	8,35	-	
		VIIa	70,76	-	70,76	8,35	-	
		VIIб	70,90	-	70,90	8,35	-	
Таблица 01-02-002. Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т								
	Измеритель: **1000 м3 уплотненного грунта**							
	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т на первый проход по одному следу при толщине слоя							
01-02-002-01	10 см	**III**	**2607,80**	**-**	**2607,80**	**460,66**	**-**	**-**
		Ia	2954,36	-	2954,36	644,92	-	
		Iб	2750,57	-	2750,57	529,75	-	
		Iв	2791,83	-	2791,83	552,79	-	
		Iг	3009,85	-	3009,85	552,79	-	
		Iд	2770,10	-	2770,10	460,66	-	
		IIa	2607,80	-	2607,80	460,66	-	
		IIб	2601,97	-	2601,97	460,66	-	
		IIIa	2607,80	-	2607,80	460,66	-	
		IVa	2636,56	-	2636,56	460,66	-	
		IVб	2705,66	-	2705,66	529,75	-	
		V	2651,99	-	2651,99	460,66	-	
		VIa	2754,85	-	2754,85	460,66	-	
		VIб	2606,86	-	2606,86	460,66	-	
		VIв	2622,12	-	2622,12	460,66	-	
		VIг	2607,80	-	2607,80	460,66	-	
		VIд	2622,12	-	2622,12	460,66	-	
		VIe	2607,80	-	2607,80	460,66	-	
		VIIa	2601,97	-	2601,97	460,66	-	
		VIIб	2606,86	-	2606,86	460,66	-	
01-02-002-02	15 см	**III**	**2230,48**	**-**	**2230,48**	**393,98**	**-**	**-**
		Ia	2526,89	-	2526,89	551,58	-	
		Iб	2352,59	-	2352,59	453,08	-	
		Iв	2387,88	-	2387,88	472,78	-	
		Iг	2574,35	-	2574,35	472,78	-	
		Iд	2369,30	-	2369,30	393,98	-	
		IIa	2230,48	-	2230,48	393,98	-	
		IIб	2225,49	-	2225,49	393,98	-	
		IIIa	2230,48	-	2230,48	393,98	-	
		IVa	2255,09	-	2255,09	393,98	-	
		IVб	2314,18	-	2314,18	453,08	-	
		V	2268,28	-	2268,28	393,98	-	
		VIa	2356,24	-	2356,24	393,98	-	
		VIб	2229,68	-	2229,68	393,98	-	
		VIв	2242,73	-	2242,73	393,98	-	
		VIг	2230,48	-	2230,48	393,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2242,73	-	2242,73	393,98	-	
		VIе	2230,48	-	2230,48	393,98	-	
		VIIа	2225,49	-	2225,49	393,98	-	
		VIIб	2229,68	-	2229,68	393,98	-	
01-02-002-03	20 см	**III**	**1855,57**	**-**	**1855,57**	**327,74**	**-**	**-**
		Iа	2102,14	-	2102,14	458,84	-	
		Iб	1957,15	-	1957,15	376,91	-	
		Iв	1986,51	-	1986,51	393,29	-	
		Iг	2141,62	-	2141,62	393,29	-	
		Iд	1971,05	-	1971,05	327,74	-	
		IIа	1855,57	-	1855,57	327,74	-	
		IIб	1851,42	-	1851,42	327,74	-	
		IIIа	1855,57	-	1855,57	327,74	-	
		IVа	1876,04	-	1876,04	327,74	-	
		IVб	1925,20	-	1925,20	376,91	-	
		V	1887,01	-	1887,01	327,74	-	
		VIа	1960,18	-	1960,18	327,74	-	
		VIб	1854,90	-	1854,90	327,74	-	
		VIв	1865,76	-	1865,76	327,74	-	
		VIг	1855,57	-	1855,57	327,74	-	
		VIд	1865,76	-	1865,76	327,74	-	
		VIе	1855,57	-	1855,57	327,74	-	
		VIIа	1851,42	-	1851,42	327,74	-	
		VIIб	1854,90	-	1854,90	327,74	-	
	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке							
01-02-002-04	01-02-002-01	**III**	**425,12**	**-**	**425,12**	**67,82**	**-**	**-**
		Iа	476,79	-	476,79	94,95	-	
		Iб	446,23	-	446,23	78,00	-	
		Iв	453,38	-	453,38	81,39	-	
		Iг	485,08	-	485,08	81,39	-	
		Iд	449,66	-	449,66	67,82	-	
		IIа	425,12	-	425,12	67,82	-	
		IIб	422,30	-	422,30	67,82	-	
		IIIа	425,12	-	425,12	67,82	-	
		IVа	429,88	-	429,88	67,82	-	
		IVб	440,06	-	440,06	78,00	-	
		V	431,67	-	431,67	67,82	-	
		VIа	445,05	-	445,05	67,82	-	
		VIб	423,10	-	423,10	67,82	-	
		VIв	427,72	-	427,72	67,82	-	
		VIг	425,12	-	425,12	67,82	-	
		VIд	427,72	-	427,72	67,82	-	
		VIе	425,12	-	425,12	67,82	-	
		VIIа	422,30	-	422,30	67,82	-	
		VIIб	423,10	-	423,10	67,82	-	
01-02-002-05	01-02-002-02	**III**	**364,65**	**-**	**364,65**	**58,18**	**-**	**-**
		Iа	408,97	-	408,97	81,45	-	
		Iб	382,75	-	382,75	66,90	-	
		Iв	388,89	-	388,89	69,81	-	
		Iг	416,08	-	416,08	69,81	-	
		Iд	385,70	-	385,70	58,18	-	
		IIа	364,65	-	364,65	58,18	-	
		IIб	362,23	-	362,23	58,18	-	
		IIIа	364,65	-	364,65	58,18	-	
		IVа	368,73	-	368,73	58,18	-	
		IVб	377,46	-	377,46	66,90	-	
		V	370,27	-	370,27	58,18	-	
		VIа	381,74	-	381,74	58,18	-	
		VIб	362,91	-	362,91	58,18	-	
		VIв	366,87	-	366,87	58,18	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	364,65	-	364,65	58,18	-	
		VIд	366,87	-	366,87	58,18	-	
		VIе	364,65	-	364,65	58,18	-	
		VIIа	362,23	-	362,23	58,18	-	
		VIIб	362,91	-	362,91	58,18	-	
01-02-002-06	01-02-002-03	**III**	**60,47**	**-**	**60,47**	**9,65**	**-**	**-**
		Iа	67,82	-	67,82	13,51	-	
		Iб	63,48	-	63,48	11,10	-	
		Iв	64,49	-	64,49	11,58	-	
		Iг	69,00	-	69,00	11,58	-	
		Iд	63,96	-	63,96	9,65	-	
		IIа	60,47	-	60,47	9,65	-	
		IIб	60,07	-	60,07	9,65	-	
		IIIа	60,47	-	60,47	9,65	-	
		IVа	61,15	-	61,15	9,65	-	
		IVб	62,60	-	62,60	11,10	-	
		V	61,41	-	61,41	9,65	-	
		VIа	63,31	-	63,31	9,65	-	
		VIб	60,19	-	60,19	9,65	-	
		VIв	60,84	-	60,84	9,65	-	
		VIг	60,47	-	60,47	9,65	-	
		VIд	60,84	-	60,84	9,65	-	
		VIе	60,47	-	60,47	9,65	-	
		VIIа	60,07	-	60,07	9,65	-	
		VIIб	60,19	-	60,19	9,65	-	
Таблица 01-02-003. Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т								
Измеритель: **1000 м3 уплотненного грунта**								
Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя								
01-02-003-01	25 см	**III**	**1095,44**	**-**	**1095,44**	**205,14**	**-**	**-**
		Iа	1246,82	-	1246,82	287,10	-	
		Iб	1158,01	-	1158,01	235,89	-	
		Iв	1175,01	-	1175,01	246,05	-	
		Iг	1269,53	-	1269,53	246,05	-	
		Iд	1164,79	-	1164,79	205,14	-	
		IIа	1095,44	-	1095,44	205,14	-	
		IIб	1094,05	-	1094,05	205,14	-	
		IIIа	1095,44	-	1095,44	205,14	-	
		IVа	1107,16	-	1107,16	205,14	-	
		IVб	1137,93	-	1137,93	235,89	-	
		V	1114,51	-	1114,51	205,14	-	
		VIа	1159,81	-	1159,81	205,14	-	
		VIб	1095,94	-	1095,94	205,14	-	
		VIв	1100,92	-	1100,92	205,14	-	
		VIг	1095,44	-	1095,44	205,14	-	
		VIд	1100,92	-	1100,92	205,14	-	
		VIе	1095,44	-	1095,44	205,14	-	
		VIIа	1094,05	-	1094,05	205,14	-	
		VIIб	1095,94	-	1095,94	205,14	-	
01-02-003-02	30 см	**III**	**999,02**	**-**	**999,02**	**187,00**	**-**	**-**
		Iа	1137,04	-	1137,04	261,66	-	
		Iб	1056,07	-	1056,07	215,02	-	
		Iв	1071,57	-	1071,57	224,26	-	
		Iг	1157,76	-	1157,76	224,26	-	
		Iд	1062,27	-	1062,27	187,00	-	
		IIа	999,02	-	999,02	187,00	-	
		IIб	997,75	-	997,75	187,00	-	
		IIIа	999,02	-	999,02	187,00	-	
		IVа	1009,72	-	1009,72	187,00	-	
		IVб	1037,76	-	1037,76	215,02	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	1016,42	-	1016,42	187,00	-	
		VIа	1057,72	-	1057,72	187,00	-	
		VIб	999,48	-	999,48	187,00	-	
		VIв	1004,03	-	1004,03	187,00	-	
		VIг	999,02	-	999,02	187,00	-	
		VIд	1004,03	-	1004,03	187,00	-	
		VIе	999,02	-	999,02	187,00	-	
		VIIа	997,75	-	997,75	187,00	-	
		VIIб	999,48	-	999,48	187,00	-	
01-02-003-03	35 см	**III**	**901,01**	**-**	**901,01**	**168,56**	**-**	**-**
		Iа	1025,44	-	1025,44	235,94	-	
		Iб	952,44	-	952,44	193,80	-	
		Iв	966,42	-	966,42	202,25	-	
		Iг	1044,14	-	1044,14	202,25	-	
		Iд	958,05	-	958,05	168,56	-	
		IIа	901,01	-	901,01	168,56	-	
		IIб	899,86	-	899,86	168,56	-	
		IIIа	901,01	-	901,01	168,56	-	
		IVа	910,66	-	910,66	168,56	-	
		IVб	935,94	-	935,94	193,80	-	
		V	916,69	-	916,69	168,56	-	
		VIа	953,94	-	953,94	168,56	-	
		VIб	901,42	-	901,42	168,56	-	
		VIв	905,53	-	905,53	168,56	-	
		VIг	901,01	-	901,01	168,56	-	
		VIд	905,53	-	905,53	168,56	-	
		VIе	901,01	-	901,01	168,56	-	
		VIIа	899,86	-	899,86	168,56	-	
		VIIб	901,42	-	901,42	168,56	-	
01-02-003-04	40 см	**III**	**803,36**	**-**	**803,36**	**150,12**	**-**	**-**
		Iа	914,27	-	914,27	210,24	-	
		Iб	849,20	-	849,20	172,71	-	
		Iв	861,67	-	861,67	180,23	-	
		Iг	930,95	-	930,95	180,23	-	
		Iд	854,21	-	854,21	150,12	-	
		IIа	803,36	-	803,36	150,12	-	
		IIб	802,33	-	802,33	150,12	-	
		IIIа	803,36	-	803,36	150,12	-	
		IVа	811,97	-	811,97	150,12	-	
		IVб	834,49	-	834,49	172,71	-	
		V	817,34	-	817,34	150,12	-	
		VIа	850,55	-	850,55	150,12	-	
		VIб	803,73	-	803,73	150,12	-	
		VIв	807,39	-	807,39	150,12	-	
		VIг	803,36	-	803,36	150,12	-	
		VIд	807,39	-	807,39	150,12	-	
		VIе	803,36	-	803,36	150,12	-	
		VIIа	802,33	-	802,33	150,12	-	
		VIIб	803,73	-	803,73	150,12	-	
01-02-003-05	50 см	**III**	**606,53**	**-**	**606,53**	**113,16**	**-**	**-**
		Iа	690,16	-	690,16	158,34	-	
		Iб	641,09	-	641,09	130,13	-	
		Iв	650,51	-	650,51	135,79	-	
		Iг	702,79	-	702,79	135,79	-	
		Iд	644,92	-	644,92	113,16	-	
		IIа	606,53	-	606,53	113,16	-	
		IIб	605,75	-	605,75	113,16	-	
		IIIа	606,53	-	606,53	113,16	-	
		IVа	613,04	-	613,04	113,16	-	
		IVб	630,01	-	630,01	130,13	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	617,08	-	617,08	113,16	-	
		VIа	642,14	-	642,14	113,16	-	
		VIб	606,81	-	606,81	113,16	-	
		VIв	609,58	-	609,58	113,16	-	
		VIг	606,53	-	606,53	113,16	-	
		VIд	609,58	-	609,58	113,16	-	
		VIе	606,53	-	606,53	113,16	-	
		VIIа	605,75	-	605,75	113,16	-	
		VIIб	606,81	-	606,81	113,16	-	
01-02-003-06	60 см	**III**	**410,50**	**-**	**410,50**	**76,23**	**-**	**-**
		Iа	466,97	-	466,97	106,76	-	
		Iб	433,83	-	433,83	87,67	-	
		Iв	440,21	-	440,21	91,52	-	
		Iг	475,55	-	475,55	91,52	-	
		Iд	436,47	-	436,47	76,23	-	
		IIа	410,50	-	410,50	76,23	-	
		IIб	409,97	-	409,97	76,23	-	
		IIIа	410,50	-	410,50	76,23	-	
		IVа	414,91	-	414,91	76,23	-	
		IVб	426,35	-	426,35	87,67	-	
		V	417,63	-	417,63	76,23	-	
		VIа	434,58	-	434,58	76,23	-	
		VIб	410,69	-	410,69	76,23	-	
		VIв	412,58	-	412,58	76,23	-	
		VIг	410,50	-	410,50	76,23	-	
		VIд	412,58	-	412,58	76,23	-	
		VIе	410,50	-	410,50	76,23	-	
		VIIа	409,97	-	409,97	76,23	-	
		VIIб	410,69	-	410,69	76,23	-	
	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке							
01-02-003-07	01-02-003-01	**III**	**83,31**	**-**	**83,31**	**22,94**	**-**	**-**
		Iа	97,95	-	97,95	32,10	-	
		Iб	89,47	-	89,47	26,38	-	
		Iв	90,65	-	90,65	27,52	-	
		Iг	98,77	-	98,77	27,52	-	
		Iд	88,78	-	88,78	22,94	-	
		IIа	83,31	-	83,31	22,94	-	
		IIб	83,31	-	83,31	22,94	-	
		IIIа	83,31	-	83,31	22,94	-	
		IVа	83,90	-	83,90	22,94	-	
		IVб	87,35	-	87,35	26,38	-	
		V	84,93	-	84,93	22,94	-	
		VIа	88,74	-	88,74	22,94	-	
		VIб	83,31	-	83,31	22,94	-	
		VIв	83,36	-	83,36	22,94	-	
		VIг	83,31	-	83,31	22,94	-	
		VIд	83,36	-	83,36	22,94	-	
		VIе	83,31	-	83,31	22,94	-	
		VIIа	83,31	-	83,31	22,94	-	
		VIIб	83,31	-	83,31	22,94	-	
01-02-003-08	01-02-003-02	**III**	**74,91**	**-**	**74,91**	**20,62**	**-**	**-**
		Iа	88,07	-	88,07	28,86	-	
		Iб	80,44	-	80,44	23,72	-	
		Iв	81,51	-	81,51	24,74	-	
		Iг	88,81	-	88,81	24,74	-	
		Iд	79,83	-	79,83	20,62	-	
		IIа	74,91	-	74,91	20,62	-	
		IIб	74,91	-	74,91	20,62	-	
		IIIа	74,91	-	74,91	20,62	-	
		IVа	75,44	-	75,44	20,62	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	78,54	-	78,54	23,72	-	
		V	76,36	-	76,36	20,62	-	
		VIа	79,79	-	79,79	20,62	-	
		VIб	74,91	-	74,91	20,62	-	
		VIв	74,95	-	74,95	20,62	-	
		VIг	74,91	-	74,91	20,62	-	
		VIд	74,95	-	74,95	20,62	-	
		VIе	74,91	-	74,91	20,62	-	
		VIIа	74,91	-	74,91	20,62	-	
		VIIб	74,91	-	74,91	20,62	-	
01-02-003-09	01-02-003-03	**III**	**66,50**	**-**	**66,50**	**18,31**	**-**	**-**
		Iа	78,19	-	78,19	25,63	-	
		Iб	71,42	-	71,42	21,06	-	
		Iв	72,36	-	72,36	21,97	-	
		Iг	78,84	-	78,84	21,97	-	
		Iд	70,87	-	70,87	18,31	-	
		IIа	66,50	-	66,50	18,31	-	
		IIб	66,50	-	66,50	18,31	-	
		IIIа	66,50	-	66,50	18,31	-	
		IVа	66,98	-	66,98	18,31	-	
		IVб	69,72	-	69,72	21,06	-	
		V	67,80	-	67,80	18,31	-	
		VIа	70,83	-	70,83	18,31	-	
		VIб	66,50	-	66,50	18,31	-	
		VIв	66,54	-	66,54	18,31	-	
		VIг	66,50	-	66,50	18,31	-	
		VIд	66,54	-	66,54	18,31	-	
		VIе	66,50	-	66,50	18,31	-	
		VIIа	66,50	-	66,50	18,31	-	
		VIIб	66,50	-	66,50	18,31	-	
01-02-003-10	01-02-003-04	**III**	**58,46**	**-**	**58,46**	**16,10**	**-**	**-**
		Iа	68,74	-	68,74	22,53	-	
		Iб	62,78	-	62,78	18,51	-	
		Iв	63,62	-	63,62	19,31	-	
		Iг	69,31	-	69,31	19,31	-	
		Iд	62,30	-	62,30	16,10	-	
		IIа	58,46	-	58,46	16,10	-	
		IIб	58,46	-	58,46	16,10	-	
		IIIа	58,46	-	58,46	16,10	-	
		IVа	58,88	-	58,88	16,10	-	
		IVб	61,30	-	61,30	18,51	-	
		V	59,60	-	59,60	16,10	-	
		VIа	62,27	-	62,27	16,10	-	
		VIб	58,46	-	58,46	16,10	-	
		VIв	58,50	-	58,50	16,10	-	
		VIг	58,46	-	58,46	16,10	-	
		VIд	58,50	-	58,50	16,10	-	
		VIе	58,46	-	58,46	16,10	-	
		VIIа	58,46	-	58,46	16,10	-	
		VIIб	58,46	-	58,46	16,10	-	
01-02-003-11	01-02-003-05	**III**	**41,66**	**-**	**41,66**	**11,47**	**-**	**-**
		Iа	48,97	-	48,97	16,05	-	
		Iб	44,73	-	44,73	13,19	-	
		Iв	45,33	-	45,33	13,76	-	
		Iг	49,38	-	49,38	13,76	-	
		Iд	44,39	-	44,39	11,47	-	
		IIа	41,66	-	41,66	11,47	-	
		IIб	41,66	-	41,66	11,47	-	
		IIIа	41,66	-	41,66	11,47	-	
		IVа	41,95	-	41,95	11,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	43,67	-	43,67	13,19	-	
		V	42,47	-	42,47	11,47	-	
		VIа	44,37	-	44,37	11,47	-	
		VIб	41,66	-	41,66	11,47	-	
		VIв	41,68	-	41,68	11,47	-	
		VIг	41,66	-	41,66	11,47	-	
		VIд	41,68	-	41,68	11,47	-	
		VIе	41,66	-	41,66	11,47	-	
		VIIа	41,66	-	41,66	11,47	-	
		VIIб	41,66	-	41,66	11,47	-	
01-02-003-12	01-02-003-06	**III**	**24,85**	**-**	**24,85**	**6,84**	**-**	**-**
		Iа	29,21	-	29,21	9,57	-	
		Iб	26,68	-	26,68	7,87	-	
		Iв	27,04	-	27,04	8,21	-	
		Iг	29,46	-	29,46	8,21	-	
		Iд	26,48	-	26,48	6,84	-	
		IIа	24,85	-	24,85	6,84	-	
		IIб	24,85	-	24,85	6,84	-	
		IIIа	24,85	-	24,85	6,84	-	
		IVа	25,02	-	25,02	6,84	-	
		IVб	26,05	-	26,05	7,87	-	
		V	25,33	-	25,33	6,84	-	
		VIа	26,47	-	26,47	6,84	-	
		VIб	24,85	-	24,85	6,84	-	
		VIв	24,86	-	24,86	6,84	-	
		VIг	24,85	-	24,85	6,84	-	
		VIд	24,86	-	24,86	6,84	-	
		VIе	24,85	-	24,85	6,84	-	
		VIIа	24,85	-	24,85	6,84	-	
		VIIб	24,85	-	24,85	6,84	-	
	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" на первый проход по одному следу при толщине							
01-02-003-13	25 см	**III**	**1056,50**	**-**	**1056,50**	**189,23**	**-**	**-**
		Iа	1194,77	-	1194,77	265,00	-	
		Iб	1113,14	-	1113,14	217,63	-	
		Iв	1130,22	-	1130,22	227,05	-	
		Iг	1213,54	-	1213,54	227,05	-	
		Iд	1119,06	-	1119,06	189,23	-	
		IIа	1056,50	-	1056,50	189,23	-	
		IIб	1052,48	-	1052,48	189,23	-	
		IIIа	1056,50	-	1056,50	189,23	-	
		IVа	1067,87	-	1067,87	189,23	-	
		IVб	1096,27	-	1096,27	217,63	-	
		V	1073,45	-	1073,45	189,23	-	
		VIа	1111,07	-	1111,07	189,23	-	
		VIб	1054,33	-	1054,33	189,23	-	
		VIв	1062,32	-	1062,32	189,23	-	
		VIг	1056,50	-	1056,50	189,23	-	
		VIд	1062,32	-	1062,32	189,23	-	
		VIе	1056,50	-	1056,50	189,23	-	
		VIIа	1052,48	-	1052,48	189,23	-	
		VIIб	1054,33	-	1054,33	189,23	-	
01-02-003-14	30 см	**III**	**961,83**	**-**	**961,83**	**172,26**	**-**	**-**
		Iа	1087,77	-	1087,77	241,24	-	
		Iб	1013,43	-	1013,43	198,11	-	
		Iв	1028,96	-	1028,96	206,81	-	
		Iг	1104,92	-	1104,92	206,81	-	
		Iд	1018,84	-	1018,84	172,26	-	
		IIа	961,83	-	961,83	172,26	-	
		IIб	958,20	-	958,20	172,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	961,83	-	961,83	172,26	-	
		IVа	972,18	-	972,18	172,26	-	
		IVб	998,04	-	998,04	198,11	-	
		V	977,28	-	977,28	172,26	-	
		VIа	1011,60	-	1011,60	172,26	-	
		VIб	959,89	-	959,89	172,26	-	
		VIв	967,13	-	967,13	172,26	-	
		VIг	961,83	-	961,83	172,26	-	
		VIд	967,13	-	967,13	172,26	-	
		VIе	961,83	-	961,83	172,26	-	
		VIIа	958,20	-	958,20	172,26	-	
		VIIб	959,89	-	959,89	172,26	-	
01-02-003-15	35 см	**III**	**867,13**	**-**	**867,13**	**155,40**	**-**	**-**
		Iа	980,72	-	980,72	217,47	-	
		Iб	913,67	-	913,67	178,70	-	
		Iв	927,68	-	927,68	186,44	-	
		Iг	996,22	-	996,22	186,44	-	
		Iд	918,58	-	918,58	155,40	-	
		IIа	867,13	-	867,13	155,40	-	
		IIб	863,89	-	863,89	155,40	-	
		IIIа	867,13	-	867,13	155,40	-	
		IVа	876,47	-	876,47	155,40	-	
		IVб	899,78	-	899,78	178,70	-	
		V	881,07	-	881,07	155,40	-	
		VIа	912,08	-	912,08	155,40	-	
		VIб	865,41	-	865,41	155,40	-	
		VIв	871,91	-	871,91	155,40	-	
		VIг	867,13	-	867,13	155,40	-	
		VIд	871,91	-	871,91	155,40	-	
		VIе	867,13	-	867,13	155,40	-	
		VIIа	863,89	-	863,89	155,40	-	
		VIIб	865,41	-	865,41	155,40	-	
01-02-003-16	40 см	**III**	**770,03**	**-**	**770,03**	**137,99**	**-**	**-**
		Iа	870,94	-	870,94	193,11	-	
		Iб	811,39	-	811,39	158,68	-	
		Iв	823,81	-	823,81	165,55	-	
		Iг	884,75	-	884,75	165,55	-	
		Iд	815,76	-	815,76	137,99	-	
		IIа	770,03	-	770,03	137,99	-	
		IIб	767,18	-	767,18	137,99	-	
		IIIа	770,03	-	770,03	137,99	-	
		IVа	778,33	-	778,33	137,99	-	
		IVб	799,03	-	799,03	158,68	-	
		V	782,43	-	782,43	137,99	-	
		VIа	810,01	-	810,01	137,99	-	
		VIб	768,53	-	768,53	137,99	-	
		VIв	774,28	-	774,28	137,99	-	
		VIг	770,03	-	770,03	137,99	-	
		VIд	774,28	-	774,28	137,99	-	
		VIе	770,03	-	770,03	137,99	-	
		VIIа	767,18	-	767,18	137,99	-	
		VIIб	768,53	-	768,53	137,99	-	
01-02-003-17	50 см	**III**	**579,87**	**-**	**579,87**	**103,96**	**-**	**-**
		Iа	655,99	-	655,99	145,53	-	
		Iб	611,07	-	611,07	119,54	-	
		Iв	620,42	-	620,42	124,71	-	
		Iг	666,50	-	666,50	124,71	-	
		Iд	614,42	-	614,42	103,96	-	
		IIа	579,87	-	579,87	103,96	-	
		IIб	577,79	-	577,79	103,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	579,87	-	579,87	103,96	-	
		IVа	586,12	-	586,12	103,96	-	
		IVб	601,72	-	601,72	119,54	-	
		V	589,24	-	589,24	103,96	-	
		VIа	610,18	-	610,18	103,96	-	
		VIб	578,81	-	578,81	103,96	-	
		VIв	583,06	-	583,06	103,96	-	
		VIг	579,87	-	579,87	103,96	-	
		VIд	583,06	-	583,06	103,96	-	
		VIе	579,87	-	579,87	103,96	-	
		VIIа	577,79	-	577,79	103,96	-	
		VIIб	578,81	-	578,81	103,96	-	
01-02-003-18	60 см	**III**	**424,75**	**-**	**424,75**	**76,17**	**-**	**-**
		Iа	480,68	-	480,68	106,60	-	
		Iб	447,70	-	447,70	87,57	-	
		Iв	454,52	-	454,52	91,41	-	
		Iг	488,55	-	488,55	91,41	-	
		Iд	450,22	-	450,22	76,17	-	
		IIа	424,75	-	424,75	76,17	-	
		IIб	423,33	-	423,33	76,17	-	
		IIIа	424,75	-	424,75	76,17	-	
		IVа	429,34	-	429,34	76,17	-	
		IVб	440,77	-	440,77	87,57	-	
		V	431,66	-	431,66	76,17	-	
		VIа	447,23	-	447,23	76,17	-	
		VIб	424,09	-	424,09	76,17	-	
		VIв	427,08	-	427,08	76,17	-	
		VIг	424,75	-	424,75	76,17	-	
		VIд	427,08	-	427,08	76,17	-	
		VIе	424,75	-	424,75	76,17	-	
		VIIа	423,33	-	423,33	76,17	-	
		VIIб	424,09	-	424,09	76,17	-	
	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке							
01-02-003-19	01-02-003-13	**III**	**157,18**	**-**	**157,18**	**27,41**	**-**	**-**
		Iа	173,95	-	173,95	38,37	-	
		Iб	163,70	-	163,70	31,53	-	
		Iв	166,72	-	166,72	32,89	-	
		Iг	173,28	-	173,28	32,89	-	
		Iд	162,99	-	162,99	27,41	-	
		IIа	157,18	-	157,18	27,41	-	
		IIб	154,40	-	154,40	27,41	-	
		IIIа	157,18	-	157,18	27,41	-	
		IVа	158,66	-	158,66	27,41	-	
		IVб	162,79	-	162,79	31,53	-	
		V	158,62	-	158,62	27,41	-	
		VIа	159,38	-	159,38	27,41	-	
		VIб	154,56	-	154,56	27,41	-	
		VIв	158,18	-	158,18	27,41	-	
		VIг	157,18	-	157,18	27,41	-	
		VIд	158,18	-	158,18	27,41	-	
		VIе	157,18	-	157,18	27,41	-	
		VIIа	154,40	-	154,40	27,41	-	
		VIIб	154,56	-	154,56	27,41	-	
01-02-003-20	01-02-003-14	**III**	**140,92**	**-**	**140,92**	**24,57**	**-**	**-**
		Iа	155,96	-	155,96	34,40	-	
		Iб	146,76	-	146,76	28,26	-	
		Iв	149,48	-	149,48	29,48	-	
		Iг	155,36	-	155,36	29,48	-	
		Iд	146,13	-	146,13	24,57	-	
		IIа	140,92	-	140,92	24,57	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	138,43	-	138,43	24,57	-	
		IIIа	140,92	-	140,92	24,57	-	
		IVа	142,25	-	142,25	24,57	-	
		IVб	145,95	-	145,95	28,26	-	
		V	142,21	-	142,21	24,57	-	
		VIа	142,89	-	142,89	24,57	-	
		VIб	138,57	-	138,57	24,57	-	
		VIв	141,81	-	141,81	24,57	-	
		VIг	140,92	-	140,92	24,57	-	
		VIд	141,81	-	141,81	24,57	-	
		VIе	140,92	-	140,92	24,57	-	
		VIIа	138,43	-	138,43	24,57	-	
		VIIб	138,57	-	138,57	24,57	-	
01-02-003-21	01-02-003-15	**III**	**125,44**	**-**	**125,44**	**21,87**	**-**	**-**
		Iа	138,82	-	138,82	30,62	-	
		Iб	130,64	-	130,64	25,16	-	
		Iв	133,05	-	133,05	26,24	-	
		Iг	138,28	-	138,28	26,24	-	
		Iд	130,07	-	130,07	21,87	-	
		IIа	125,44	-	125,44	21,87	-	
		IIб	123,22	-	123,22	21,87	-	
		IIIа	125,44	-	125,44	21,87	-	
		IVа	126,62	-	126,62	21,87	-	
		IVб	129,91	-	129,91	25,16	-	
		V	126,59	-	126,59	21,87	-	
		VIа	127,19	-	127,19	21,87	-	
		VIб	123,35	-	123,35	21,87	-	
		VIв	126,23	-	126,23	21,87	-	
		VIг	125,44	-	125,44	21,87	-	
		VIд	126,23	-	126,23	21,87	-	
		VIе	125,44	-	125,44	21,87	-	
		VIIа	123,22	-	123,22	21,87	-	
		VIIб	123,35	-	123,35	21,87	-	
01-02-003-22	01-02-003-16	**III**	**109,95**	**-**	**109,95**	**19,17**	**-**	**-**
		Iа	121,68	-	121,68	26,84	-	
		Iб	114,51	-	114,51	22,05	-	
		Iв	116,62	-	116,62	23,00	-	
		Iг	121,21	-	121,21	23,00	-	
		Iд	114,01	-	114,01	19,17	-	
		IIа	109,95	-	109,95	19,17	-	
		IIб	108,01	-	108,01	19,17	-	
		IIIа	109,95	-	109,95	19,17	-	
		IVа	110,99	-	110,99	19,17	-	
		IVб	113,87	-	113,87	22,05	-	
		V	110,96	-	110,96	19,17	-	
		VIа	111,48	-	111,48	19,17	-	
		VIб	108,12	-	108,12	19,17	-	
		VIв	110,65	-	110,65	19,17	-	
		VIг	109,95	-	109,95	19,17	-	
		VIд	110,65	-	110,65	19,17	-	
		VIе	109,95	-	109,95	19,17	-	
		VIIа	108,01	-	108,01	19,17	-	
		VIIб	108,12	-	108,12	19,17	-	
01-02-003-23	01-02-003-17	**III**	**78,20**	**-**	**78,20**	**13,64**	**-**	**-**
		Iа	86,55	-	86,55	19,09	-	
		Iб	81,45	-	81,45	15,69	-	
		Iв	82,95	-	82,95	16,36	-	
		Iг	86,21	-	86,21	16,36	-	
		Iд	81,09	-	81,09	13,64	-	
		IIа	78,20	-	78,20	13,64	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	76,82	-	76,82	13,64	-	
		IIIа	78,20	-	78,20	13,64	-	
		IVа	78,94	-	78,94	13,64	-	
		IVб	80,99	-	80,99	15,69	-	
		V	78,92	-	78,92	13,64	-	
		VIа	79,30	-	79,30	13,64	-	
		VIб	76,90	-	76,90	13,64	-	
		VIв	78,70	-	78,70	13,64	-	
		VIг	78,20	-	78,20	13,64	-	
		VIд	78,70	-	78,70	13,64	-	
		VIе	78,20	-	78,20	13,64	-	
		VIIа	76,82	-	76,82	13,64	-	
		VIIб	76,90	-	76,90	13,64	-	
01-02-003-24	01-02-003-18	**III**	**51,10**	**-**	**51,10**	**8,91**	**-**	**-**
		Iа	56,56	-	56,56	12,47	-	
		Iб	53,22	-	53,22	10,25	-	
		Iв	54,21	-	54,21	10,69	-	
		Iг	56,34	-	56,34	10,69	-	
		Iд	52,99	-	52,99	8,91	-	
		IIа	51,10	-	51,10	8,91	-	
		IIб	50,20	-	50,20	8,91	-	
		IIIа	51,10	-	51,10	8,91	-	
		IVа	51,59	-	51,59	8,91	-	
		IVб	52,93	-	52,93	10,25	-	
		V	51,57	-	51,57	8,91	-	
		VIа	51,82	-	51,82	8,91	-	
		VIб	50,25	-	50,25	8,91	-	
		VIв	51,43	-	51,43	8,91	-	
		VIг	51,10	-	51,10	8,91	-	
		VIд	51,43	-	51,43	8,91	-	
		VIе	51,10	-	51,10	8,91	-	
		VIIа	50,20	-	50,20	8,91	-	
		VIIб	50,25	-	50,25	8,91	-	
Таблица 01-02-004. Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами								
	Измеритель:	**1000 м3 уплотненного грунта**						
	Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами при толщине уплотняемого слоя							
01-02-004-01	30 см	**III**	**3564,81**	**-**	**3564,81**	**264,43**	**-**	**-**
		Iа	3877,50	-	3877,50	370,16	-	
		Iб	3693,20	-	3693,20	303,89	-	
		Iв	3745,96	-	3745,96	317,19	-	
		Iг	4002,17	-	4002,17	317,19	-	
		Iд	3771,77	-	3771,77	264,43	-	
		IIа	3564,81	-	3564,81	264,43	-	
		IIб	3545,58	-	3545,58	264,43	-	
		IIIа	3564,81	-	3564,81	264,43	-	
		IVа	3611,97	-	3611,97	264,43	-	
		IVб	3651,62	-	3651,62	303,89	-	
		V	3618,09	-	3618,09	264,43	-	
		VIа	3734,05	-	3734,05	264,43	-	
		VIб	3556,47	-	3556,47	264,43	-	
		VIв	3594,19	-	3594,19	264,43	-	
		VIг	3564,81	-	3564,81	264,43	-	
		VIд	3594,19	-	3594,19	264,43	-	
		VIе	3564,81	-	3564,81	264,43	-	
		VIIа	3545,58	-	3545,58	264,43	-	
		VIIб	3556,47	-	3556,47	264,43	-	
01-02-004-02	40 см	**III**	**3276,18**	**-**	**3276,18**	**242,76**	**-**	**-**
		Iа	3563,53	-	3563,53	339,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	3394,17	-	3394,17	279,22	-	
		Iв	3442,65	-	3442,65	291,44	-	
		Iг	3678,11	-	3678,11	291,44	-	
		Iд	3466,39	-	3466,39	242,76	-	
		IIа	3276,18	-	3276,18	242,76	-	
		IIб	3258,52	-	3258,52	242,76	-	
		IIIа	3276,18	-	3276,18	242,76	-	
		IVа	3319,53	-	3319,53	242,76	-	
		IVб	3355,96	-	3355,96	279,22	-	
		V	3325,15	-	3325,15	242,76	-	
		VIа	3431,71	-	3431,71	242,76	-	
		VIб	3268,52	-	3268,52	242,76	-	
		VIв	3303,19	-	3303,19	242,76	-	
		VIг	3276,18	-	3276,18	242,76	-	
		VIд	3303,19	-	3303,19	242,76	-	
		VIe	3276,18	-	3276,18	242,76	-	
		VIIа	3258,52	-	3258,52	242,76	-	
		VIIб	3268,52	-	3268,52	242,76	-	
01-02-004-03	50 см	**III**	**2967,45**	**-**	**2967,45**	**220,16**	**-**	**-**
		Iа	3227,77	-	3227,77	308,19	-	
		Iб	3074,34	-	3074,34	253,01	-	
		Iв	3118,26	-	3118,26	264,08	-	
		Iг	3331,55	-	3331,55	264,08	-	
		Iд	3139,74	-	3139,74	220,16	-	
		IIа	2967,45	-	2967,45	220,16	-	
		IIб	2951,45	-	2951,45	220,16	-	
		IIIа	2967,45	-	2967,45	220,16	-	
		IVа	3006,71	-	3006,71	220,16	-	
		IVб	3039,73	-	3039,73	253,01	-	
		V	3011,81	-	3011,81	220,16	-	
		VIа	3108,34	-	3108,34	220,16	-	
		VIб	2960,51	-	2960,51	220,16	-	
		VIв	2991,91	-	2991,91	220,16	-	
		VIг	2967,45	-	2967,45	220,16	-	
		VIд	2991,91	-	2991,91	220,16	-	
		VIe	2967,45	-	2967,45	220,16	-	
		VIIа	2951,45	-	2951,45	220,16	-	
		VIIб	2960,51	-	2960,51	220,16	-	
01-02-004-04	60 см	**III**	**2658,72**	**-**	**2658,72**	**197,36**	**-**	**-**
		Iа	2892,02	-	2892,02	276,26	-	
		Iб	2754,52	-	2754,52	226,97	-	
		Iв	2793,86	-	2793,86	236,73	-	
		Iг	2984,98	-	2984,98	236,73	-	
		Iд	2813,09	-	2813,09	197,36	-	
		IIа	2658,72	-	2658,72	197,36	-	
		IIб	2644,39	-	2644,39	197,36	-	
		IIIа	2658,72	-	2658,72	197,36	-	
		IVа	2693,90	-	2693,90	197,36	-	
		IVб	2723,50	-	2723,50	226,97	-	
		V	2698,47	-	2698,47	197,36	-	
		VIа	2784,96	-	2784,96	197,36	-	
		VIб	2652,51	-	2652,51	197,36	-	
		VIв	2680,63	-	2680,63	197,36	-	
		VIг	2658,72	-	2658,72	197,36	-	
		VIд	2680,63	-	2680,63	197,36	-	
		VIe	2658,72	-	2658,72	197,36	-	
		VIIа	2644,39	-	2644,39	197,36	-	
		VIIб	2652,51	-	2652,51	197,36	-	
01-02-004-05	80 см	**III**	**2065,03**	**-**	**2065,03**	**153,32**	**-**	**-**
		Iа	2246,25	-	2246,25	214,63	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	2139,44	-	2139,44	176,33	-	
		Iв	2170,00	-	2170,00	184,04	-	
		Iг	2318,45	-	2318,45	184,04	-	
		Iд	2184,93	-	2184,93	153,32	-	
		IIа	2065,03	-	2065,03	153,32	-	
		IIб	2053,90	-	2053,90	153,32	-	
		IIIа	2065,03	-	2065,03	153,32	-	
		IVа	2092,34	-	2092,34	153,32	-	
		IVб	2115,34	-	2115,34	176,33	-	
		V	2095,90	-	2095,90	153,32	-	
		VIа	2163,08	-	2163,08	153,32	-	
		VIб	2060,20	-	2060,20	153,32	-	
		VIв	2082,04	-	2082,04	153,32	-	
		VIг	2065,03	-	2065,03	153,32	-	
		VIд	2082,04	-	2082,04	153,32	-	
		VIе	2065,03	-	2065,03	153,32	-	
		VIIа	2053,90	-	2053,90	153,32	-	
		VIIб	2060,20	-	2060,20	153,32	-	
01-02-004-06	100 см	**III**	**1464,02**	**-**	**1464,02**	**108,81**	**-**	**-**
		Iа	1592,56	-	1592,56	152,40	-	
		Iб	1516,80	-	1516,80	125,13	-	
		Iв	1538,47	-	1538,47	130,60	-	
		Iг	1643,73	-	1643,73	130,60	-	
		Iд	1549,03	-	1549,03	108,81	-	
		IIа	1464,02	-	1464,02	108,81	-	
		IIб	1456,13	-	1456,13	108,81	-	
		IIIа	1464,02	-	1464,02	108,81	-	
		IVа	1483,38	-	1483,38	108,81	-	
		IVб	1499,71	-	1499,71	125,13	-	
		V	1485,91	-	1485,91	108,81	-	
		VIа	1533,55	-	1533,55	108,81	-	
		VIб	1460,60	-	1460,60	108,81	-	
		VIв	1476,08	-	1476,08	108,81	-	
		VIг	1464,02	-	1464,02	108,81	-	
		VIд	1476,08	-	1476,08	108,81	-	
		VIе	1464,02	-	1464,02	108,81	-	
		VIIа	1456,13	-	1456,13	108,81	-	
		VIIб	1460,60	-	1460,60	108,81	-	
Таблица 01-02-005. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками								
	Измеритель: **100 м3 уплотненного грунта**							
	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов							
01-02-005-01	1-2	**III**	**417,61**	**106,88**	**310,73**	**30,58**	**-**	**12,53**
		Iа	504,80	149,61	355,19	42,80	-	
		Iб	443,01	122,92	320,09	35,17	-	
		Iв	473,59	128,31	345,28	36,69	-	
		Iг	486,93	128,31	358,62	36,69	-	
		Iд	449,85	106,88	342,97	30,58	-	
		IIа	417,61	106,88	310,73	30,58	-	
		IIб	435,68	106,88	328,80	30,58	-	
		IIIа	417,61	106,88	310,73	30,58	-	
		IVа	441,21	106,88	334,33	30,58	-	
		IVб	461,84	122,92	338,92	35,17	-	
		V	420,47	106,88	313,59	30,58	-	
		VIа	446,02	106,88	339,14	30,58	-	
		VIб	436,44	106,88	329,56	30,58	-	
		VIв	440,27	106,88	333,39	30,58	-	
		VIг	417,61	106,88	310,73	30,58	-	
		VIд	440,27	106,88	333,39	30,58	-	
		VIе	417,61	106,88	310,73	30,58	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	435,68	106,88	328,80	30,58	-	
		VIIб	436,44	106,88	329,56	30,58	-	
01-02-005-02	3-4	**III**	**498,62**	**127,61**	**371,01**	**36,52**	**-**	**14,96**
		Iа	602,62	178,62	424,00	51,11	-	
		Iб	528,95	146,76	382,19	42,00	-	
		Iв	565,36	153,19	412,17	43,81	-	
		Iг	581,29	153,19	428,10	43,81	-	
		Iд	537,02	127,61	409,41	36,52	-	
		IIа	498,62	127,61	371,01	36,52	-	
		IIб	520,10	127,61	392,49	36,52	-	
		IIIа	498,62	127,61	371,01	36,52	-	
		IVа	526,71	127,61	399,10	36,52	-	
		IVб	551,34	146,76	404,58	42,00	-	
		V	502,03	127,61	374,42	36,52	-	
		VIа	532,45	127,61	404,84	36,52	-	
		VIб	521,01	127,61	393,40	36,52	-	
		VIв	525,58	127,61	397,97	36,52	-	
		VIг	498,62	127,61	371,01	36,52	-	
		VIд	525,58	127,61	397,97	36,52	-	
		VIе	498,62	127,61	371,01	36,52	-	
		VIIа	520,10	127,61	392,49	36,52	-	
		VIIб	521,01	127,61	393,40	36,52	-	
Таблица 01-02-006. Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
	Измеритель:	**1000 м3 уплотненного грунта**						
01-02-006-01	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	**III**	**1874,11**	**100,01**	**1530,10**	**161,36**	**244,00**	**13,91**
		Iа	2107,07	140,07	1682,00	225,90	285,00	
		Iб	1994,40	115,04	1594,36	185,56	285,00	
		Iв	2050,10	120,04	1611,06	193,63	319,00	
		Iг	2168,89	120,04	1729,85	193,63	319,00	
		Iд	1994,46	100,01	1617,45	161,36	277,00	
		IIа	1907,11	100,01	1530,10	161,36	277,00	
		IIб	1910,61	100,01	1527,60	161,36	283,00	
		IIIа	1895,11	100,01	1530,10	161,36	265,00	
		IVа	1902,13	100,01	1545,12	161,36	257,00	
		IVб	1941,37	115,04	1569,33	185,56	257,00	
		V	1919,17	100,01	1554,16	161,36	265,00	
		VIа	2045,79	100,01	1610,78	161,36	335,00	
		VIб	1901,39	100,01	1530,38	161,36	271,00	
		VIв	1969,07	100,01	1537,06	161,36	332,00	
		VIг	1901,11	100,01	1530,10	161,36	271,00	
		VIд	1969,07	100,01	1537,06	161,36	332,00	
		VIе	1901,11	100,01	1530,10	161,36	271,00	
		VIIа	1920,61	100,01	1527,60	161,36	293,00	
		VIIб	1923,39	100,01	1530,38	161,36	293,00	
Таблица 01-02-007. Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов								
	Измеритель:	**100 м2 уплотненной площади основания**						
	Уплотнение грунта оснований под полы промышленных							
01-02-007-01	цехов	**III**	**60,75**	**-**	**60,75**	**9,40**	**-**	**-**
		Iа	67,50	-	67,50	13,15	-	
		Iб	63,24	-	63,24	10,81	-	
		Iв	64,83	-	64,83	11,28	-	
		Iг	67,76	-	67,76	11,28	-	
		Iд	63,74	-	63,74	9,40	-	
		IIа	60,75	-	60,75	9,40	-	
		IIб	59,84	-	59,84	9,40	-	
		IIIа	60,75	-	60,75	9,40	-	
		IVа	61,80	-	61,80	9,40	-	
		IVб	63,21	-	63,21	10,81	-	
		V	61,41	-	61,41	9,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	62,00	-	62,00	9,40	-	
		VIб	59,84	-	59,84	9,40	-	
		VIв	61,58	-	61,58	9,40	-	
		VIг	60,75	-	60,75	9,40	-	
		VIд	61,58	-	61,58	9,40	-	
		VIе	60,75	-	60,75	9,40	-	
		VIIа	59,84	-	59,84	9,40	-	
		VIIб	59,84	-	59,84	9,40	-	
01-02-007-02	цехов катками дорожными самоходными типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	**III**	**108,64**	**-**	**108,64**	**9,59**	**-**	**-**
		Iа	116,01	-	116,01	13,42	-	
		Iб	111,17	-	111,17	11,03	-	
		Iв	113,78	-	113,78	11,50	-	
		Iг	116,26	-	116,26	11,50	-	
		Iд	112,17	-	112,17	9,59	-	
		IIа	108,64	-	108,64	9,59	-	
		IIб	106,18	-	106,18	9,59	-	
		IIIа	108,64	-	108,64	9,59	-	
		IVа	110,23	-	110,23	9,59	-	
		IVб	111,68	-	111,68	11,03	-	
		V	109,30	-	109,30	9,59	-	
		VIа	108,49	-	108,49	9,59	-	
		VIб	106,33	-	106,33	9,59	-	
		VIв	110,01	-	110,01	9,59	-	
		VIг	108,64	-	108,64	9,59	-	
		VIд	110,01	-	110,01	9,59	-	
		VIе	108,64	-	108,64	9,59	-	
		VIIа	106,18	-	106,18	9,59	-	
		VIIб	106,33	-	106,33	9,59	-	
Таблица 01-02-008. Полив водой основания под полы промышленных цехов								
	Измеритель: **100 м2 уплотненной площади основания**							
01-02-008-01	Полив водой основания под полы промышленных цехов	**III**	**48,74**	**43,86**	**-**	**-**	**4,88**	**6,10**
		Iа	67,13	61,43	-	-	5,70	
		Iб	56,15	50,45	-	-	5,70	
		Iв	59,02	52,64	-	-	6,38	
		Iг	59,02	52,64	-	-	6,38	
		Iд	49,40	43,86	-	-	5,54	
		IIа	49,40	43,86	-	-	5,54	
		IIб	49,52	43,86	-	-	5,66	
		IIIа	49,16	43,86	-	-	5,30	
		IVа	49,00	43,86	-	-	5,14	
		IVб	55,59	50,45	-	-	5,14	
		V	49,16	43,86	-	-	5,30	
		VIа	50,56	43,86	-	-	6,70	
		VIб	49,28	43,86	-	-	5,42	
		VIв	50,50	43,86	-	-	6,64	
		VIг	49,28	43,86	-	-	5,42	
		VIд	50,50	43,86	-	-	6,64	
		VIе	49,28	43,86	-	-	5,42	
		VIIа	49,72	43,86	-	-	5,86	
		VIIб	49,72	43,86	-	-	5,86	
Таблица 01-02-009. Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами								
	Измеритель: **1000 м2 уплотненной поверхности основания**							
	Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами в котлованах с площадью дна свыше 100 м2 при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки							
01-02-009-01	1,5 м	**III**	**10440,30**	**454,88**	**8568,18**	**915,15**	**1417,24**	**60,65**
		Iа	11898,71	636,83	9332,17	1280,80	1929,71	
		Iб	11326,48	523,41	8873,36	1052,87	1929,71	
		Iв	11271,55	545,85	9000,15	1098,32	1725,55	
		Iг	11755,78	545,85	9484,38	1098,32	1725,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	10698,16	454,88	8966,17	915,15	1277,11	
		IIа	10300,17	454,88	8568,18	915,15	1277,11	
		IIб	10440,76	454,88	8534,99	915,15	1450,89	
		IIIа	10372,51	454,88	8568,18	915,15	1349,45	
		IVа	10510,91	454,88	8663,90	915,15	1392,13	
		IVб	10717,00	523,41	8801,46	1052,87	1392,13	
		V	10473,44	454,88	8669,11	915,15	1349,45	
		VIа	10850,43	454,88	8886,98	915,15	1508,57	
		VIб	10360,84	454,88	8551,03	915,15	1354,93	
		VIв	10352,81	454,88	8630,21	915,15	1267,72	
		VIг	10377,99	454,88	8568,18	915,15	1354,93	
		VIд	10352,81	454,88	8630,21	915,15	1267,72	
		VIе	10377,99	454,88	8568,18	915,15	1354,93	
		VIIа	10353,90	454,88	8534,99	915,15	1364,03	
		VIIб	10369,94	454,88	8551,03	915,15	1364,03	
01-02-009-02	2 м	**III**	**7380,70**	**451,05**	**5512,41**	**586,72**	**1417,24**	**60,14**
		Iа	8564,82	631,47	6003,64	821,50	1929,71	
		Iб	8157,65	519,01	5708,93	674,93	1929,71	
		Iв	8056,83	541,26	5790,02	704,34	1725,55	
		Iг	8369,67	541,26	6102,86	704,34	1725,55	
		Iд	7497,08	451,05	5768,92	586,72	1277,11	
		IIа	7240,57	451,05	5512,41	586,72	1277,11	
		IIб	7390,89	451,05	5488,95	586,72	1450,89	
		IIIа	7312,91	451,05	5512,41	586,72	1349,45	
		IVа	7416,79	451,05	5573,61	586,72	1392,13	
		IVб	7572,96	519,01	5661,82	674,93	1392,13	
		V	7378,11	451,05	5577,61	586,72	1349,45	
		VIа	7675,61	451,05	5715,99	586,72	1508,57	
		VIб	7304,89	451,05	5498,91	586,72	1354,93	
		VIв	7270,61	451,05	5551,84	586,72	1267,72	
		VIг	7318,39	451,05	5512,41	586,72	1354,93	
		VIд	7270,61	451,05	5551,84	586,72	1267,72	
		VIе	7318,39	451,05	5512,41	586,72	1354,93	
		VIIа	7304,03	451,05	5488,95	586,72	1364,03	
		VIIб	7313,99	451,05	5498,91	586,72	1364,03	
	Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами в котлованах с площадью дна свыше 100 м2 при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки							
01-02-009-03	1,5 м	**III**	**14148,45**	**454,88**	**12276,33**	**1313,11**	**1417,24**	**60,65**
		Iа	15937,85	636,83	13371,31	1838,35	1929,71	
		Iб	15166,49	523,41	12713,37	1510,81	1929,71	
		Iв	15167,03	545,85	12895,63	1575,73	1725,55	
		Iг	15859,23	545,85	13587,83	1575,73	1725,55	
		Iд	14578,00	454,88	12846,01	1313,11	1277,11	
		IIа	14008,32	454,88	12276,33	1313,11	1277,11	
		IIб	14137,11	454,88	12231,34	1313,11	1450,89	
		IIIа	14080,66	454,88	12276,33	1313,11	1349,45	
		IVа	14260,95	454,88	12413,94	1313,11	1392,13	
		IVб	14526,92	523,41	12611,38	1510,81	1392,13	
		V	14224,96	454,88	12420,63	1313,11	1349,45	
		VIа	14698,41	454,88	12734,96	1313,11	1508,57	
		VIб	14064,56	454,88	12254,75	1313,11	1354,93	
		VIв	14088,40	454,88	12365,80	1313,11	1267,72	
		VIг	14086,14	454,88	12276,33	1313,11	1354,93	
		VIд	14088,40	454,88	12365,80	1313,11	1267,72	
		VIе	14086,14	454,88	12276,33	1313,11	1354,93	
		VIIа	14050,25	454,88	12231,34	1313,11	1364,03	
		VIIб	14073,66	454,88	12254,75	1313,11	1364,03	
01-02-009-04	2 м	**III**	**9620,67**	**451,05**	**7752,38**	**827,65**	**1417,24**	**60,14**
		Iа	11004,74	631,47	8443,56	1158,21	1929,71	
		Iб	10477,27	519,01	8028,55	951,77	1929,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	10409,96	541,26	8143,15	992,93	1725,55	
		Iг	10848,43	541,26	8581,62	992,93	1725,55	
		Iд	9840,76	451,05	8112,60	827,65	1277,11	
		IIа	9480,54	451,05	7752,38	827,65	1277,11	
		IIб	9623,73	451,05	7721,79	827,65	1450,89	
		IIIа	9552,88	451,05	7752,38	827,65	1349,45	
		IVа	9682,07	451,05	7838,89	827,65	1392,13	
		IVб	9874,41	519,01	7963,27	951,77	1392,13	
		V	9644,28	451,05	7843,78	827,65	1349,45	
		VIа	10000,05	451,05	8040,43	827,65	1508,57	
		VIб	9542,19	451,05	7736,21	827,65	1354,93	
		VIв	9527,15	451,05	7808,38	827,65	1267,72	
		VIг	9558,36	451,05	7752,38	827,65	1354,93	
		VIд	9527,15	451,05	7808,38	827,65	1267,72	
		VIе	9558,36	451,05	7752,38	827,65	1354,93	
		VIIа	9536,87	451,05	7721,79	827,65	1364,03	
		VIIб	9551,29	451,05	7736,21	827,65	1364,03	
	Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами в котлованах с площадью дна менее 100 м2 при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки							
01-02-009-05	1,5 м	**III**	**11408,50**	**949,20**	**9042,06**	**965,98**	**1417,24**	**126,56**
		Iа	13106,95	1328,88	9848,36	1352,37	1929,71	
		Iб	12386,02	1092,21	9364,10	1111,24	1929,71	
		Iв	12362,57	1139,04	9497,98	1159,17	1725,55	
		Iг	12873,38	1139,04	10008,79	1159,17	1725,55	
		Iд	11688,31	949,20	9462,00	965,98	1277,11	
		IIа	11268,37	949,20	9042,06	965,98	1277,11	
		IIб	11407,46	949,20	9007,37	965,98	1450,89	
		IIIа	11340,71	949,20	9042,06	965,98	1349,45	
		IVа	11484,47	949,20	9143,14	965,98	1392,13	
		IVб	11772,69	1092,21	9288,35	1111,24	1392,13	
		V	11447,19	949,20	9148,54	965,98	1349,45	
		VIа	11836,51	949,20	9378,74	965,98	1508,57	
		VIб	11328,48	949,20	9024,35	965,98	1354,93	
		VIв	11324,53	949,20	9107,61	965,98	1267,72	
		VIг	11346,19	949,20	9042,06	965,98	1354,93	
		VIд	11324,53	949,20	9107,61	965,98	1267,72	
		VIе	11346,19	949,20	9042,06	965,98	1354,93	
		VIIа	11320,60	949,20	9007,37	965,98	1364,03	
		VIIб	11337,58	949,20	9024,35	965,98	1364,03	
01-02-009-06	2 м	**III**	**8156,65**	**949,20**	**5790,21**	**616,76**	**1417,24**	**126,56**
		Iа	9564,82	1328,88	6306,23	863,19	1929,71	
		Iб	9018,52	1092,21	5996,60	709,35	1929,71	
		Iв	8946,44	1139,04	6081,85	740,21	1725,55	
		Iг	9274,86	1139,04	6410,27	740,21	1725,55	
		Iд	8285,89	949,20	6059,58	616,76	1277,11	
		IIа	8016,52	949,20	5790,21	616,76	1277,11	
		IIб	8165,95	949,20	5765,86	616,76	1450,89	
		IIIа	8088,86	949,20	5790,21	616,76	1349,45	
		IVа	8195,88	949,20	5854,55	616,76	1392,13	
		IVб	8431,58	1092,21	5947,24	709,35	1392,13	
		V	8157,31	949,20	5858,66	616,76	1349,45	
		VIа	8462,03	949,20	6004,26	616,76	1508,57	
		VIб	8080,50	949,20	5776,37	616,76	1354,93	
		VIв	8048,61	949,20	5831,69	616,76	1267,72	
		VIг	8094,34	949,20	5790,21	616,76	1354,93	
		VIд	8048,61	949,20	5831,69	616,76	1267,72	
		VIе	8094,34	949,20	5790,21	616,76	1354,93	
		VIIа	8079,09	949,20	5765,86	616,76	1364,03	
		VIIб	8089,60	949,20	5776,37	616,76	1364,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами в котлованах с площадью дна менее 100 м2 при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки							
01-02-009-07	1,5 м	**III**	**15350,46**	**949,20**	**12984,02**	**1389,31**	**1417,24**	**126,56**
		Ia	17400,76	1328,88	14142,17	1944,61	1929,71	
		Iб	16468,15	1092,21	13446,23	1598,33	1929,71	
		Iв	16503,66	1139,04	13639,07	1666,96	1725,55	
		Iг	17235,55	1139,04	14370,96	1666,96	1725,55	
		Iд	15812,77	949,20	13586,46	1389,31	1277,11	
		IIa	15210,33	949,20	12984,02	1389,31	1277,11	
		IIб	15336,87	949,20	12936,78	1389,31	1450,89	
		IIIa	15282,67	949,20	12984,02	1389,31	1349,45	
		IVa	15470,95	949,20	13129,62	1389,31	1392,13	
		IVб	15822,83	1092,21	13338,49	1598,33	1392,13	
		V	15435,25	949,20	13136,60	1389,31	1349,45	
		VIa	15927,11	949,20	13469,34	1389,31	1508,57	
		VIб	15265,73	949,20	12961,60	1389,31	1354,93	
		VIв	15295,64	949,20	13078,72	1389,31	1267,72	
		VIг	15288,15	949,20	12984,02	1389,31	1354,93	
		VIд	15295,64	949,20	13078,72	1389,31	1267,72	
		VIe	15288,15	949,20	12984,02	1389,31	1354,93	
		VIIa	15250,01	949,20	12936,78	1389,31	1364,03	
		VIIб	15274,83	949,20	12961,60	1389,31	1364,03	
01-02-009-08	2 м	**III**	**10549,97**	**949,20**	**8183,53**	**873,82**	**1417,24**	**126,56**
		Ia	12171,78	1328,88	8913,19	1223,22	1929,71	
		Iб	11496,96	1092,21	8475,04	1004,77	1929,71	
		Iв	11460,67	1139,04	8596,08	1048,19	1725,55	
		Iг	11923,32	1139,04	9058,73	1048,19	1725,55	
		Iд	10790,03	949,20	8563,72	873,82	1277,11	
		IIa	10409,84	949,20	8183,53	873,82	1277,11	
		IIб	10551,66	949,20	8151,57	873,82	1450,89	
		IIIa	10482,18	949,20	8183,53	873,82	1349,45	
		IVa	10616,24	949,20	8274,91	873,82	1392,13	
		IVб	10890,60	1092,21	8406,26	1004,77	1392,13	
		V	10578,62	949,20	8279,97	873,82	1349,45	
		VIa	10945,61	949,20	8487,84	873,82	1508,57	
		VIб	10470,97	949,20	8166,84	873,82	1354,93	
		VIв	10459,64	949,20	8242,72	873,82	1267,72	
		VIг	10487,66	949,20	8183,53	873,82	1354,93	
		VIд	10459,64	949,20	8242,72	873,82	1267,72	
		VIe	10487,66	949,20	8183,53	873,82	1354,93	
		VIIa	10464,80	949,20	8151,57	873,82	1364,03	
		VIIб	10480,07	949,20	8166,84	873,82	1364,03	
Таблица 01-02-010. Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки								
	Измеритель:	**1000 м3 грунтовой подушки**						
01-02-010-01	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	**III**	**8104,63**	**15,01**	**8079,86**	**1285,75**	**9,76**	**2,02**
		Ia	9129,67	21,01	9097,26	1799,29	11,40	
		Iб	8522,71	17,25	8494,06	1477,85	11,40	
		Iв	8667,50	18,02	8636,72	1542,52	12,76	
		Iг	9313,34	18,02	9282,56	1542,52	12,76	
		Iд	8609,21	15,01	8583,12	1285,75	11,08	
		IIa	8105,95	15,01	8079,86	1285,75	11,08	
		IIб	8059,47	15,01	8033,14	1285,75	11,32	
		IIIa	8105,47	15,01	8079,86	1285,75	10,60	
		IVa	8208,98	15,01	8183,69	1285,75	10,28	
		IVб	8404,03	17,25	8376,50	1477,85	10,28	
		V	8238,51	15,01	8212,90	1285,75	10,60	
		VIa	8515,86	15,01	8487,45	1285,75	13,40	
		VIб	8069,68	15,01	8043,83	1285,75	10,84	
		VIв	8167,78	15,01	8139,49	1285,75	13,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	8105,71	15,01	8079,86	1285,75	10,84	
		VIд	8167,78	15,01	8139,49	1285,75	13,28	
		VIе	8105,71	15,01	8079,86	1285,75	10,84	
		VIIа	8059,87	15,01	8033,14	1285,75	11,72	
		VIIб	8070,56	15,01	8043,83	1285,75	11,72	
Таблица 01-02-011. Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием								
	Измеритель: **1 м3**							
01-02-011-01	Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием	**III**	**141,48**	**10,30**	**21,50**	**1,51**	**109,68**	**1,32**
		Iа	170,05	14,41	24,76	2,11	130,88	
		Iб	165,22	11,84	22,50	1,74	130,88	
		Iв	171,02	12,36	23,61	1,81	135,05	
		Iг	171,93	12,36	24,52	1,81	135,05	
		Iд	146,34	10,30	22,97	1,51	113,07	
		IIа	144,87	10,30	21,50	1,51	113,07	
		IIб	159,24	10,30	22,02	1,51	126,92	
		IIIа	143,37	10,30	21,50	1,51	111,57	
		IVа	148,09	10,30	22,38	1,51	115,41	
		IVб	150,31	11,84	23,06	1,74	115,41	
		V	143,57	10,30	21,70	1,51	111,57	
		VIа	169,45	10,30	22,72	1,51	136,43	
		VIб	146,92	10,30	22,07	1,51	114,55	
		VIв	167,04	10,30	22,32	1,51	134,42	
		VIг	146,35	10,30	21,50	1,51	114,55	
		VIд	167,04	10,30	22,32	1,51	134,42	
		VIе	146,35	10,30	21,50	1,51	114,55	
		VIIа	160,50	10,30	22,02	1,51	128,18	
		VIIб	160,55	10,30	22,07	1,51	128,18	
Подраздел 2.2 НАСЫПИ НА БОЛОТАХ								
Таблица 01-02-017. Удаление растительно-корневого покрова и торфа								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Удаление растительно-корневого покрова и торфа в							
01-02-017-01	траншеях на болотах 1 типа	**III**	**14258,69**	**5049,91**	**5838,71**	**666,86**	**3370,07**	**657,54**
		Iа	17143,36	7068,56	6391,75	933,80	3683,05	
		Iб	15537,88	5806,08	6061,15	767,45	3670,65	
		Iв	15802,65	6062,52	6146,70	800,33	3593,43	
		Iг	16144,38	6062,52	6488,43	800,33	3593,43	
		Iд	14415,34	5049,91	6113,67	666,86	3251,76	
		IIа	14135,23	5049,91	5838,71	666,86	3246,61	
		IIб	15564,08	5049,91	5818,51	666,86	4695,66	
		IIIа	13943,49	5049,91	5838,71	666,86	3054,87	
		IVа	13847,48	5049,91	5901,02	666,86	2896,55	
		IVб	14708,16	5806,08	6005,53	767,45	2896,55	
		V	14014,36	5049,91	5909,58	666,86	3054,87	
		VIа	14227,15	5049,91	6066,21	666,86	3111,03	
		VIб	14197,13	5049,91	5829,99	666,86	3317,23	
		VIв	14037,06	5049,91	5877,45	666,86	3109,70	
		VIг	14205,85	5049,91	5838,71	666,86	3317,23	
		VIд	14037,06	5049,91	5877,45	666,86	3109,70	
		VIе	14205,85	5049,91	5838,71	666,86	3317,23	
		VIIа	14448,53	5049,91	5818,51	666,86	3580,11	
		VIIб	14460,01	5049,91	5829,99	666,86	3580,11	
01-02-017-02	траншеях на болотах 2 типа	**III**	**11097,69**	**775,05**	**4996,11**	**525,02**	**5326,53**	**96,64**
		Iа	12355,96	1085,27	5448,52	735,02	5822,17	
		Iб	11873,11	891,02	5177,98	603,96	5804,11	
		Iв	11857,53	929,68	5248,95	630,02	5678,90	
		Iг	12135,75	929,68	5527,17	630,02	5678,90	
		Iд	11119,73	775,05	5220,78	525,02	5123,90	
		IIа	10888,65	775,05	4996,11	525,02	5117,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	13209,26	775,05	4975,90	525,02	7458,31	
		IIIа	10595,96	775,05	4996,11	525,02	4824,80	
		IVа	10374,50	775,05	5047,20	525,02	4552,25	
		IVб	10576,07	891,02	5132,80	603,96	4552,25	
		V	10653,95	775,05	5054,10	525,02	4824,80	
		VIа	10873,56	775,05	5178,62	525,02	4919,89	
		VIб	11010,56	775,05	4985,70	525,02	5249,81	
		VIв	10703,29	775,05	5027,87	525,02	4900,37	
		VIг	11020,97	775,05	4996,11	525,02	5249,81	
		VIд	10703,29	775,05	5027,87	525,02	4900,37	
		VIе	11020,97	775,05	4996,11	525,02	5249,81	
		VIIа	11410,41	775,05	4975,90	525,02	5659,46	
		VIIб	11420,21	775,05	4985,70	525,02	5659,46	
01-02-017-03	продольных водоотводных канавах	**III**	**26409,67**	**5067,04**	**8660,14**	**921,11**	**12682,49**	**631,80**
		Iа	30413,89	7095,11	9458,30	1289,55	13860,48	
		Iб	28621,50	5825,20	8982,35	1059,61	13813,95	
		Iв	28704,12	6077,92	9103,19	1105,33	13523,01	
		Iг	29188,75	6077,92	9587,82	1105,33	13523,01	
		Iд	26350,47	5067,04	9047,12	921,11	12236,31	
		IIа	25944,14	5067,04	8660,14	921,11	12216,96	
		IIб	31363,03	5067,04	8622,57	921,11	17673,42	
		IIIа	25223,20	5067,04	8660,14	921,11	11496,02	
		IVа	24710,85	5067,04	8744,93	921,11	10898,88	
		IVб	25623,54	5825,20	8899,46	1059,61	10898,88	
		V	25324,03	5067,04	8760,97	921,11	11496,02	
		VIа	25750,17	5067,04	8975,29	921,11	11707,84	
		VIб	26190,50	5067,04	8639,48	921,11	12483,98	
		VIв	25479,96	5067,04	8711,31	921,11	11701,61	
		VIг	26211,16	5067,04	8660,14	921,11	12483,98	
		VIд	25479,96	5067,04	8711,31	921,11	11701,61	
		VIе	26211,16	5067,04	8660,14	921,11	12483,98	
		VIIа	27162,58	5067,04	8622,57	921,11	13472,97	
		VIIб	27179,49	5067,04	8639,48	921,11	13472,97	
01-02-017-04	канавах торфоприемников	**III**	**19880,18**	**792,17**	**7222,01**	**749,93**	**11866,00**	**101,56**
		Iа	21960,38	1109,04	7880,99	1049,90	12970,35	
		Iб	21329,40	910,99	7488,17	862,69	12930,24	
		Iв	21189,36	950,60	7587,83	899,91	12650,93	
		Iг	21589,99	950,60	7988,46	899,91	12650,93	
		Iд	19747,44	792,17	7541,60	749,93	11413,67	
		IIа	19413,59	792,17	7222,01	749,93	11399,41	
		IIб	24598,98	792,17	7189,43	749,93	16617,38	
		IIIа	18762,18	792,17	7222,01	749,93	10748,00	
		IVа	18223,36	792,17	7291,69	749,93	10139,50	
		IVб	18469,73	910,99	7419,24	862,69	10139,50	
		V	18845,65	792,17	7305,48	749,93	10748,00	
		VIа	19233,73	792,17	7481,23	749,93	10960,33	
		VIб	19691,09	792,17	7203,49	749,93	11695,43	
		VIв	18971,61	792,17	7263,86	749,93	10915,58	
		VIг	19709,61	792,17	7222,01	749,93	11695,43	
		VIд	18971,61	792,17	7263,86	749,93	10915,58	
		VIе	19709,61	792,17	7222,01	749,93	11695,43	
		VIIа	20589,29	792,17	7189,43	749,93	12607,69	
		VIIб	20603,35	792,17	7203,49	749,93	12607,69	
Таблица 01-02-018. Устройство прорези на болотах								
	Измеритель: **1000 м прорези**							
01-02-018-01	Устройство прорези на болотах	**III**	**2301,00**	**-**	**2301,00**	**310,64**	**-**	**-**
		Iа	2538,69	-	2538,69	434,89	-	
		Iб	2396,72	-	2396,72	357,35	-	
		Iв	2432,39	-	2432,39	372,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	2573,90	-	2573,90	372,76	-	
		Iд	2414,44	-	2414,44	310,64	-	
		IIа	2301,00	-	2301,00	310,64	-	
		IIб	2295,02	-	2295,02	310,64	-	
		IIIа	2301,00	-	2301,00	310,64	-	
		IVа	2326,54	-	2326,54	310,64	-	
		IVб	2373,25	-	2373,25	357,35	-	
		V	2329,99	-	2329,99	310,64	-	
		VIа	2397,18	-	2397,18	310,64	-	
		VIб	2299,62	-	2299,62	310,64	-	
		VIв	2316,88	-	2316,88	310,64	-	
		VIг	2301,00	-	2301,00	310,64	-	
		VIд	2316,88	-	2316,88	310,64	-	
		VIе	2301,00	-	2301,00	310,64	-	
		VIIа	2295,02	-	2295,02	310,64	-	
		VIIб	2299,62	-	2299,62	310,64	-	

Таблица 01-02-019. Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота на расстояние до 0,25 км, группа грунтов							
01-02-019-01	1	**III**	**12162,79**	**195,62**	**7672,01**	**325,34**	**4295,16**	**25,08**
		Iа	14013,26	273,87	8515,31	455,47	5224,08	
		Iб	13526,13	224,97	8077,08	374,20	5224,08	
		Iв	12885,13	234,75	8029,99	390,40	4620,39	
		Iг	13243,22	234,75	8388,08	390,40	4620,39	
		Iд	12812,20	195,62	7766,41	325,34	4850,17	
		IIа	12717,80	195,62	7672,01	325,34	4850,17	
		IIб	13678,92	195,62	7463,33	325,34	6019,97	
		IIIа	12398,46	195,62	7672,01	325,34	4530,83	
		IVа	12700,37	195,62	7543,62	325,34	4961,13	
		IVб	13010,57	224,97	7824,47	374,20	4961,13	
		V	12472,68	195,62	7746,23	325,34	4530,83	
		VIа	12406,88	195,62	7719,53	325,34	4491,73	
		VIб	13091,50	195,62	7471,99	325,34	5423,89	
		VIв	12081,29	195,62	7518,88	325,34	4366,79	
		VIг	13291,52	195,62	7672,01	325,34	5423,89	
		VIд	12081,29	195,62	7518,88	325,34	4366,79	
		VIе	13291,52	195,62	7672,01	325,34	5423,89	
		VIIа	11590,61	195,62	7463,33	325,34	3931,66	
		VIIб	11599,27	195,62	7471,99	325,34	3931,66	
01-02-019-02	2-3	**III**	**13528,41**	**244,53**	**8609,69**	**386,41**	**4674,19**	**31,35**
		Iа	15572,16	342,34	9558,12	541,03	5671,70	
		Iб	15016,68	281,21	9063,77	444,56	5671,70	
		Iв	14336,00	293,44	9015,67	463,86	5026,89	
		Iг	14754,69	293,44	9434,36	463,86	5026,89	
		Iд	14234,69	244,53	8733,70	386,41	5256,46	
		IIа	14110,68	244,53	8609,69	386,41	5256,46	
		IIб	15186,48	244,53	8383,64	386,41	6558,31	
		IIIа	13767,28	244,53	8609,69	386,41	4913,06	
		IVа	14078,46	244,53	8473,79	386,41	5360,14	
		IVб	14424,32	281,21	8782,97	444,56	5360,14	
		V	13853,88	244,53	8696,29	386,41	4913,06	
		VIа	13801,67	244,53	8682,20	386,41	4874,94	
		VIб	14510,39	244,53	8393,40	386,41	5872,46	
		VIв	13427,54	244,53	8444,90	386,41	4738,11	
		VIг	14726,68	244,53	8609,69	386,41	5872,46	
		VIд	13427,54	244,53	8444,90	386,41	4738,11	
		VIе	14726,68	244,53	8609,69	386,41	5872,46	
		VIIа	12923,42	244,53	8383,64	386,41	4295,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	12933,18	244,53	8393,40	386,41	4295,25	
01-02-019-03	4	**III**	**16162,76**	**392,18**	**10707,93**	**546,68**	**5062,65**	**50,28**
		Iа	18597,18	549,06	11893,77	765,20	6154,35	
		Iб	17876,47	451,01	11271,11	628,53	6154,35	
		Iв	17142,50	470,62	11226,17	655,94	5445,71	
		Iг	17718,15	470,62	11801,82	655,94	5445,71	
		Iд	17024,33	392,18	10920,51	546,68	5711,64	
		IIа	16811,75	392,18	10707,93	546,68	5711,64	
		IIб	17942,39	392,18	10452,84	546,68	7097,37	
		IIIа	16436,34	392,18	10707,93	546,68	5336,23	
		IVа	16795,51	392,18	10565,00	546,68	5838,33	
		IVб	17219,38	451,01	10930,04	628,53	5838,33	
		V	16554,83	392,18	10826,42	546,68	5336,23	
		VIа	16543,52	392,18	10860,15	546,68	5291,19	
		VIб	17243,13	392,18	10465,07	546,68	6385,88	
		VIв	16061,33	392,18	10525,43	546,68	5143,72	
		VIг	17485,99	392,18	10707,93	546,68	6385,88	
		VIд	16061,33	392,18	10525,43	546,68	5143,72	
		VIе	17485,99	392,18	10707,93	546,68	6385,88	
		VIIа	15483,21	392,18	10452,84	546,68	4638,19	
		VIIб	15495,44	392,18	10465,07	546,68	4638,19	
01-02-019-04	6	**III**	**22046,24**	**594,83**	**14617,06**	**792,77**	**6834,35**	**76,26**
		Iа	25361,86	832,76	16240,37	1109,76	8288,73	
		Iб	24357,57	684,05	15384,79	911,71	8288,73	
		Iв	23397,41	713,79	15333,94	951,56	7349,68	
		Iг	24221,93	713,79	16158,46	951,56	7349,68	
		Iд	23222,20	594,83	14948,35	792,77	7679,02	
		IIа	22890,91	594,83	14617,06	792,77	7679,02	
		IIб	24473,41	594,83	14287,18	792,77	9591,40	
		IIIа	22390,08	594,83	14617,06	792,77	7178,19	
		IVа	22860,48	594,83	14440,31	792,77	7825,34	
		IVб	23434,34	684,05	14924,95	911,71	7825,34	
		V	22559,42	594,83	14786,40	792,77	7178,19	
		VIа	22587,22	594,83	14868,56	792,77	7123,83	
		VIб	23475,89	594,83	14303,94	792,77	8577,12	
		VIв	21902,04	594,83	14383,73	792,77	6923,48	
		VIг	23789,01	594,83	14617,06	792,77	8577,12	
		VIд	21902,04	594,83	14383,73	792,77	6923,48	
		VIе	23789,01	594,83	14617,06	792,77	8577,12	
		VIIа	21167,43	594,83	14287,18	792,77	6285,42	
		VIIб	21184,19	594,83	14303,94	792,77	6285,42	
При перемещении грунта на каждые последующие 0,25 км добавлять к расценке								
01-02-019-05	01-02-019-01	**III**	**3228,42**	**97,81**	**1776,48**	**64,12**	**1354,13**	**12,54**
		Iа	3755,63	136,94	1970,69	89,73	1648,00	
		Iб	3631,02	112,48	1870,54	73,72	1648,00	
		Iв	3431,18	117,37	1857,05	76,93	1456,76	
		Iг	3504,13	117,37	1930,00	76,93	1456,76	
		Iд	3416,43	97,81	1787,87	64,12	1530,75	
		IIа	3405,04	97,81	1776,48	64,12	1530,75	
		IIб	3718,71	97,81	1723,53	64,12	1897,37	
		IIIа	3304,05	97,81	1776,48	64,12	1429,76	
		IVа	3406,96	97,81	1742,14	64,12	1567,01	
		IVб	3490,18	112,48	1810,69	73,72	1567,01	
		V	3319,28	97,81	1791,71	64,12	1429,76	
		VIа	3291,23	97,81	1776,33	64,12	1417,09	
		VIб	3535,59	97,81	1725,53	64,12	1712,25	
		VIв	3212,65	97,81	1737,07	64,12	1377,77	
		VIг	3586,54	97,81	1776,48	64,12	1712,25	
		VIд	3212,65	97,81	1737,07	64,12	1377,77	
		VIе	3586,54	97,81	1776,48	64,12	1712,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	3059,62	97,81	1723,53	64,12	1238,28	
		VIIб	3061,62	97,81	1725,53	64,12	1238,28	
01-02-019-06	01-02-019-02	**III**	**3633,07**	**122,69**	**1958,08**	**73,74**	**1552,30**	**15,73**
		Iа	4227,24	171,77	2172,41	103,21	1883,06	
		Iб	4085,83	141,10	2061,67	84,80	1883,06	
		Iв	3864,11	147,23	2047,50	88,45	1669,38	
		Iг	3947,19	147,23	2130,58	88,45	1669,38	
		Iд	3840,99	122,69	1973,45	73,74	1744,85	
		IIа	3825,62	122,69	1958,08	73,74	1744,85	
		IIб	4201,93	122,69	1900,96	73,74	2178,28	
		IIIа	3711,73	122,69	1958,08	73,74	1630,96	
		IVа	3822,78	122,69	1921,46	73,74	1778,63	
		IVб	3915,80	141,10	1996,07	84,80	1778,63	
		V	3729,04	122,69	1975,39	73,74	1630,96	
		VIа	3702,07	122,69	1960,91	73,74	1618,47	
		VIб	3974,96	122,69	1903,16	73,74	1949,11	
		VIв	3611,38	122,69	1915,70	73,74	1572,99	
		VIг	4029,88	122,69	1958,08	73,74	1949,11	
		VIд	3611,38	122,69	1915,70	73,74	1572,99	
		VIе	4029,88	122,69	1958,08	73,74	1949,11	
		VIIа	3450,73	122,69	1900,96	73,74	1427,08	
		VIIб	3452,93	122,69	1903,16	73,74	1427,08	
01-02-019-07	01-02-019-03	**III**	**4343,64**	**194,77**	**2363,81**	**98,89**	**1785,06**	**24,97**
		Iа	5059,12	272,67	2623,30	138,46	2163,15	
		Iб	4875,66	223,98	2488,53	113,72	2163,15	
		Iв	4626,88	233,72	2473,66	118,64	1919,50	
		Iг	4734,69	233,72	2581,47	118,64	1919,50	
		Iд	4588,14	194,77	2390,59	98,89	2002,78	
		IIа	4561,36	194,77	2363,81	98,89	2002,78	
		IIб	4999,52	194,77	2298,63	98,89	2506,12	
		IIIа	4431,10	194,77	2363,81	98,89	1872,52	
		IVа	4556,90	194,77	2323,41	98,89	2038,72	
		IVб	4673,38	223,98	2410,68	113,72	2038,72	
		V	4453,47	194,77	2386,18	98,89	1872,52	
		VIа	4429,61	194,77	2375,93	98,89	1858,91	
		VIб	4732,31	194,77	2301,30	98,89	2236,24	
		VIв	4317,20	194,77	2315,96	98,89	1806,47	
		VIг	4794,82	194,77	2363,81	98,89	2236,24	
		VIд	4317,20	194,77	2315,96	98,89	1806,47	
		VIе	4794,82	194,77	2363,81	98,89	2236,24	
		VIIа	4137,31	194,77	2298,63	98,89	1643,91	
		VIIб	4139,98	194,77	2301,30	98,89	1643,91	
01-02-019-08	01-02-019-04	**III**	**5708,69**	**295,15**	**3111,05**	**133,38**	**2302,49**	**37,84**
		Iа	6657,20	413,21	3453,16	186,73	2790,83	
		Iб	6405,52	339,42	3275,27	153,41	2790,83	
		Iв	6086,58	354,18	3256,44	160,05	2475,96	
		Iг	6232,15	354,18	3402,01	160,05	2475,96	
		Iд	6029,44	295,15	3149,89	133,38	2584,40	
		IIа	5990,60	295,15	3111,05	133,38	2584,40	
		IIб	6554,11	295,15	3026,74	133,38	3232,22	
		IIIа	5822,38	295,15	3111,05	133,38	2416,18	
		IVа	5986,08	295,15	3059,33	133,38	2631,60	
		IVб	6144,08	339,42	3173,06	153,41	2631,60	
		V	5852,55	295,15	3141,22	133,38	2416,18	
		VIа	5824,43	295,15	3130,88	133,38	2398,40	
		VIб	6211,36	295,15	3030,26	133,38	2885,95	
		VIв	5675,22	295,15	3049,27	133,38	2330,80	
		VIг	6292,15	295,15	3111,05	133,38	2885,95	
		VIд	5675,22	295,15	3049,27	133,38	2330,80	
		VIе	6292,15	295,15	3111,05	133,38	2885,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	5441,49	295,15	3026,74	133,38	2119,60	
		VIIб	5445,01	295,15	3030,26	133,38	2119,60	
Таблица 01-02-020. Обкатка насыпей на болотах								
	Измеритель: **1 км насыпи**							
	Обкатка насыпей на болотах на первый километр, группа грунтов							
01-02-020-01	1	**III**	**9765,39**	**4107,84**	**5657,55**	**346,73**	**-**	**517,36**
		Iа	11788,92	5753,04	6035,88	485,30	-	
		Iб	10532,99	4723,50	5809,49	398,77	-	
		Iв	10817,23	4930,44	5886,79	416,01	-	
		Iг	11097,21	4930,44	6166,77	416,01	-	
		Iд	10005,03	4107,84	5897,19	346,73	-	
		IIа	9765,39	4107,84	5657,55	346,73	-	
		IIб	9718,85	4107,84	5611,01	346,73	-	
		IIIа	9765,39	4107,84	5657,55	346,73	-	
		IVа	9825,55	4107,84	5717,71	346,73	-	
		IVб	10493,22	4723,50	5769,72	398,77	-	
		V	9825,16	4107,84	5717,32	346,73	-	
		VIа	9930,41	4107,84	5822,57	346,73	-	
		VIб	9730,99	4107,84	5623,15	346,73	-	
		VIв	9805,62	4107,84	5697,78	346,73	-	
		VIг	9765,39	4107,84	5657,55	346,73	-	
		VIд	9805,62	4107,84	5697,78	346,73	-	
		VIе	9765,39	4107,84	5657,55	346,73	-	
		VIIа	9718,85	4107,84	5611,01	346,73	-	
		VIIб	9730,99	4107,84	5623,15	346,73	-	
01-02-020-02	2-3	**III**	**10671,60**	**4642,04**	**6029,56**	**400,10**	**-**	**584,64**
		Iа	12940,37	6501,20	6439,17	560,00	-	
		Iб	11531,86	5337,76	6194,10	460,06	-	
		Iв	11847,21	5571,62	6275,59	480,05	-	
		Iг	12140,42	5571,62	6568,80	480,05	-	
		Iд	10921,25	4642,04	6279,21	400,10	-	
		IIа	10671,60	4642,04	6029,56	400,10	-	
		IIб	10622,94	4642,04	5980,90	400,10	-	
		IIIа	10671,60	4642,04	6029,56	400,10	-	
		IVа	10733,53	4642,04	6091,49	400,10	-	
		IVб	11489,24	5337,76	6151,48	460,06	-	
		V	10734,09	4642,04	6092,05	400,10	-	
		VIа	10843,66	4642,04	6201,62	400,10	-	
		VIб	10635,10	4642,04	5993,06	400,10	-	
		VIв	10712,69	4642,04	6070,65	400,10	-	
		VIг	10671,60	4642,04	6029,56	400,10	-	
		VIд	10712,69	4642,04	6070,65	400,10	-	
		VIе	10671,60	4642,04	6029,56	400,10	-	
		VIIа	10622,94	4642,04	5980,90	400,10	-	
		VIIб	10635,10	4642,04	5993,06	400,10	-	
	При обкатке насыпей на каждый последующий 1 км добавлять к расценке							
01-02-020-03	01-02-020-01	**III**	**7178,14**	**4107,84**	**3070,30**	**254,05**	**-**	**517,36**
		Iа	9042,52	5753,04	3289,48	355,62	-	
		Iб	7881,90	4723,50	3158,40	292,11	-	
		Iв	8128,88	4930,44	3198,44	304,72	-	
		Iг	8269,57	4930,44	3339,13	304,72	-	
		Iд	7295,75	4107,84	3187,91	254,05	-	
		IIа	7178,14	4107,84	3070,30	254,05	-	
		IIб	7154,90	4107,84	3047,06	254,05	-	
		IIIа	7178,14	4107,84	3070,30	254,05	-	
		IVа	7206,06	4107,84	3098,22	254,05	-	
		IVб	7859,82	4723,50	3136,32	292,11	-	
		V	7207,96	4107,84	3100,12	254,05	-	
		VIа	7259,42	4107,84	3151,58	254,05	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	7159,81	4107,84	3051,97	254,05	-	
		VIв	7196,13	4107,84	3088,29	254,05	-	
		VIг	7178,14	4107,84	3070,30	254,05	-	
		VIд	7196,13	4107,84	3088,29	254,05	-	
		VIе	7178,14	4107,84	3070,30	254,05	-	
		VIIа	7154,90	4107,84	3047,06	254,05	-	
		VIIб	7159,81	4107,84	3051,97	254,05	-	
01-02-020-04	01-02-020-02	**III**	**8150,03**	**4642,04**	**3507,99**	**309,59**	**-**	**584,64**
		Iа	10263,99	6501,20	3762,79	433,54	-	
		Iб	8948,21	5337,76	3610,45	356,14	-	
		Iв	9227,23	5571,62	3655,61	371,57	-	
		Iг	9385,03	5571,62	3813,41	371,57	-	
		Iд	8280,97	4642,04	3638,93	309,59	-	
		IIа	8150,03	4642,04	3507,99	309,59	-	
		IIб	8124,17	4642,04	3482,13	309,59	-	
		IIIа	8150,03	4642,04	3507,99	309,59	-	
		IVа	8180,57	4642,04	3538,53	309,59	-	
		IVб	8922,75	5337,76	3584,99	356,14	-	
		V	8183,39	4642,04	3541,35	309,59	-	
		VIа	8240,79	4642,04	3598,75	309,59	-	
		VIб	8129,29	4642,04	3487,25	309,59	-	
		VIв	8169,47	4642,04	3527,43	309,59	-	
		VIг	8150,03	4642,04	3507,99	309,59	-	
		VIд	8169,47	4642,04	3527,43	309,59	-	
		VIе	8150,03	4642,04	3507,99	309,59	-	
		VIIа	8124,17	4642,04	3482,13	309,59	-	
		VIIб	8129,29	4642,04	3487,25	309,59	-	

Таблица 01-02-021. Контрольное бурение насыпей на болотах

Измеритель: **1000 м3 грунта в насыпи**

Контрольное бурение насыпей на болотах, группа грунтов

01-02-021-01	1	**III**	**1300,18**	**183,89**	**1116,29**	**-**	**-**	**21,04**
		Iа	1423,50	257,53	1165,97	-	-	
		Iб	1327,97	211,45	1116,52	-	-	
		Iв	1414,98	220,71	1194,27	-	-	
		Iг	1386,49	220,71	1165,78	-	-	
		Iд	1349,33	183,89	1165,44	-	-	
		IIа	1300,18	183,89	1116,29	-	-	
		IIб	1248,45	183,89	1064,56	-	-	
		IIIа	1300,18	183,89	1116,29	-	-	
		IVа	1349,26	183,89	1165,37	-	-	
		IVб	1377,02	211,45	1165,57	-	-	
		V	1300,20	183,89	1116,31	-	-	
		VIа	1251,24	183,89	1067,35	-	-	
		VIб	1251,16	183,89	1067,27	-	-	
		VIв	1349,25	183,89	1165,36	-	-	
		VIг	1300,18	183,89	1116,29	-	-	
		VIд	1349,25	183,89	1165,36	-	-	
		VIе	1300,18	183,89	1116,29	-	-	
		VIIа	1248,45	183,89	1064,56	-	-	
		VIIб	1251,16	183,89	1067,27	-	-	
01-02-021-02	2-3	**III**	**1862,73**	**272,43**	**1590,30**	**-**	**-**	**31,17**
		Iа	2042,45	381,52	1660,93	-	-	
		Iб	1903,79	313,26	1590,53	-	-	
		Iв	2028,38	326,97	1701,41	-	-	
		Iг	1987,72	326,97	1660,75	-	-	
		Iд	1932,83	272,43	1660,40	-	-	
		IIа	1862,73	272,43	1590,30	-	-	
		IIб	1789,03	272,43	1516,60	-	-	
		IIIа	1862,73	272,43	1590,30	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	1932,76	272,43	1660,33	-	-	
		IVб	1973,79	313,26	1660,53	-	-	
		V	1862,75	272,43	1590,32	-	-	
		VIа	1792,96	272,43	1520,53	-	-	
		VIб	1792,89	272,43	1520,46	-	-	
		VIв	1932,75	272,43	1660,32	-	-	
		VIг	1862,73	272,43	1590,30	-	-	
		VIд	1932,75	272,43	1660,32	-	-	
		VIе	1862,73	272,43	1590,30	-	-	
		VIIа	1789,03	272,43	1516,60	-	-	
		VIIб	1792,89	272,43	1520,46	-	-	
01-02-021-03	4	**III**	**2310,43**	**356,33**	**1954,10**	**-**	**-**	**40,77**
		Iа	2539,83	499,02	2040,81	-	-	
		Iб	2364,07	409,74	1954,33	-	-	
		Iв	2518,33	427,68	2090,65	-	-	
		Iг	2468,31	427,68	2040,63	-	-	
		Iд	2396,61	356,33	2040,28	-	-	
		IIа	2310,43	356,33	1954,10	-	-	
		IIб	2219,86	356,33	1863,53	-	-	
		IIIа	2310,43	356,33	1954,10	-	-	
		IVа	2396,54	356,33	2040,21	-	-	
		IVб	2450,15	409,74	2040,41	-	-	
		V	2310,45	356,33	1954,12	-	-	
		VIа	2224,68	356,33	1868,35	-	-	
		VIб	2224,61	356,33	1868,28	-	-	
		VIв	2396,53	356,33	2040,20	-	-	
		VIг	2310,43	356,33	1954,10	-	-	
		VIд	2396,53	356,33	2040,20	-	-	
		VIе	2310,43	356,33	1954,10	-	-	
		VIIа	2219,86	356,33	1863,53	-	-	
		VIIб	2224,61	356,33	1868,28	-	-	

Подраздел 2.3 СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ

Таблица 01-02-027. Планировка площадей, откосов, полотна выемок и насыпей

Измеритель: **1000 м2 спланированной площади**

	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов							
01-02-027-01	1	**III**	**91,98**	**-**	**91,98**	**13,19**	**-**	**-**
		Iа	103,50	-	103,50	18,46	-	
		Iб	96,89	-	96,89	15,16	-	
		Iв	98,01	-	98,01	15,82	-	
		Iг	106,73	-	106,73	15,82	-	
		Iд	98,23	-	98,23	13,19	-	
		IIа	91,98	-	91,98	13,19	-	
		IIб	91,90	-	91,90	13,19	-	
		IIIа	91,98	-	91,98	13,19	-	
		IVа	92,94	-	92,94	13,19	-	
		IVб	94,92	-	94,92	15,16	-	
		V	93,73	-	93,73	13,19	-	
		VIа	97,90	-	97,90	13,19	-	
		VIб	92,04	-	92,04	13,19	-	
		VIв	92,36	-	92,36	13,19	-	
		VIг	91,98	-	91,98	13,19	-	
		VIд	92,36	-	92,36	13,19	-	
		VIе	91,98	-	91,98	13,19	-	
		VIIа	91,90	-	91,90	13,19	-	
		VIIб	92,04	-	92,04	13,19	-	
01-02-027-02	2	**III**	**106,50**	**-**	**106,50**	**15,46**	**-**	**-**
		Iа	119,89	-	119,89	21,64	-	
		Iб	112,19	-	112,19	17,78	-	
		Iв	113,51	-	113,51	18,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	123,56	-	123,56	18,55	-	
		Iд	113,71	-	113,71	15,46	-	
		IIа	106,50	-	106,50	15,46	-	
		IIб	106,40	-	106,40	15,46	-	
		IIIа	106,50	-	106,50	15,46	-	
		IVа	107,62	-	107,62	15,46	-	
		IVб	109,94	-	109,94	17,78	-	
		V	108,52	-	108,52	15,46	-	
		VIа	113,33	-	113,33	15,46	-	
		VIб	106,57	-	106,57	15,46	-	
		VIв	106,95	-	106,95	15,46	-	
		VIг	106,50	-	106,50	15,46	-	
		VIд	106,95	-	106,95	15,46	-	
		VIе	106,50	-	106,50	15,46	-	
		VIIа	106,40	-	106,40	15,46	-	
		VIIб	106,57	-	106,57	15,46	-	
01-02-027-03	3	**III**	**141,14**	**-**	**141,14**	**20,99**	**-**	**-**
		Iа	159,03	-	159,03	29,40	-	
		Iб	148,72	-	148,72	24,15	-	
		Iв	150,52	-	150,52	25,20	-	
		Iг	163,70	-	163,70	25,20	-	
		Iд	150,63	-	150,63	20,99	-	
		IIа	141,14	-	141,14	20,99	-	
		IIб	141,01	-	141,01	20,99	-	
		IIIа	141,14	-	141,14	20,99	-	
		IVа	142,63	-	142,63	20,99	-	
		IVб	145,79	-	145,79	24,15	-	
		V	143,80	-	143,80	20,99	-	
		VIа	150,11	-	150,11	20,99	-	
		VIб	141,23	-	141,23	20,99	-	
		VIв	141,76	-	141,76	20,99	-	
		VIг	141,14	-	141,14	20,99	-	
		VIд	141,76	-	141,76	20,99	-	
		VIе	141,14	-	141,14	20,99	-	
		VIIа	141,01	-	141,01	20,99	-	
		VIIб	141,23	-	141,23	20,99	-	
	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов							
01-02-027-04	1	**III**	**853,00**	**853,00**	**-**	**-**	**-**	**100**
		Iа	1194,00	1194,00	-	-	-	
		Iб	981,00	981,00	-	-	-	
		Iв	1024,00	1024,00	-	-	-	
		Iг	1024,00	1024,00	-	-	-	
		Iд	853,00	853,00	-	-	-	
		IIа	853,00	853,00	-	-	-	
		IIб	853,00	853,00	-	-	-	
		IIIа	853,00	853,00	-	-	-	
		IVа	853,00	853,00	-	-	-	
		IVб	981,00	981,00	-	-	-	
		V	853,00	853,00	-	-	-	
		VIа	853,00	853,00	-	-	-	
		VIб	853,00	853,00	-	-	-	
		VIв	853,00	853,00	-	-	-	
		VIг	853,00	853,00	-	-	-	
		VIд	853,00	853,00	-	-	-	
		VIе	853,00	853,00	-	-	-	
		VIIа	853,00	853,00	-	-	-	
		VIIб	853,00	853,00	-	-	-	
01-02-027-05	2	**III**	**1049,19**	**1049,19**	**-**	**-**	**-**	**123**
		Iа	1468,62	1468,62	-	-	-	
		Iб	1206,63	1206,63	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	1259,52	1259,52	-	-	-	
		Iг	1259,52	1259,52	-	-	-	
		Iд	1049,19	1049,19	-	-	-	
		IIа	1049,19	1049,19	-	-	-	
		IIб	1049,19	1049,19	-	-	-	
		IIIа	1049,19	1049,19	-	-	-	
		IVа	1049,19	1049,19	-	-	-	
		IVб	1206,63	1206,63	-	-	-	
		V	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIа	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIб	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIв	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIг	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIд	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIе	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIIа	1049,19	1049,19	-	-	-	
		VIIб	1049,19	1049,19	-	-	-	
01-02-027-06	3	**III**	**1390,39**	**1390,39**	**-**	**-**	**-**	**163**
		Iа	1946,22	1946,22	-	-	-	
		Iб	1599,03	1599,03	-	-	-	
		Iв	1669,12	1669,12	-	-	-	
		Iг	1669,12	1669,12	-	-	-	
		Iд	1390,39	1390,39	-	-	-	
		IIа	1390,39	1390,39	-	-	-	
		IIб	1390,39	1390,39	-	-	-	
		IIIа	1390,39	1390,39	-	-	-	
		IVа	1390,39	1390,39	-	-	-	
		IVб	1599,03	1599,03	-	-	-	
		V	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIа	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIб	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIв	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIг	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIд	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIе	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIIа	1390,39	1390,39	-	-	-	
		VIIб	1390,39	1390,39	-	-	-	
01-02-027-07	4	**III**	**1774,24**	**1774,24**	**-**	**-**	**-**	**208**
		Iа	2483,52	2483,52	-	-	-	
		Iб	2040,48	2040,48	-	-	-	
		Iв	2129,92	2129,92	-	-	-	
		Iг	2129,92	2129,92	-	-	-	
		Iд	1774,24	1774,24	-	-	-	
		IIа	1774,24	1774,24	-	-	-	
		IIб	1774,24	1774,24	-	-	-	
		IIIа	1774,24	1774,24	-	-	-	
		IVа	1774,24	1774,24	-	-	-	
		IVб	2040,48	2040,48	-	-	-	
		V	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIа	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIб	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIв	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIг	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIд	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIе	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIIа	1774,24	1774,24	-	-	-	
		VIIб	1774,24	1774,24	-	-	-	
Планировка откосов и полотна выемок механизированным способом, группа грунтов								
01-02-027-08	1	**III**	**831,46**	**504,35**	**327,11**	**38,41**	**-**	**65,67**
		Iа	1067,06	705,95	361,11	53,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	921,13	579,87	341,26	44,17	-	
		Iв	951,03	605,48	345,55	46,08	-	
		Iг	975,66	605,48	370,18	46,08	-	
		Iд	850,10	504,35	345,75	38,41	-	
		IIа	831,46	504,35	327,11	38,41	-	
		IIб	830,79	504,35	326,44	38,41	-	
		IIIа	831,46	504,35	327,11	38,41	-	
		IVа	835,01	504,35	330,66	38,41	-	
		IVб	916,30	579,87	336,43	44,17	-	
		V	836,49	504,35	332,14	38,41	-	
		VIа	848,12	504,35	343,77	38,41	-	
		VIб	831,35	504,35	327,00	38,41	-	
		VIв	833,33	504,35	328,98	38,41	-	
		VIг	831,46	504,35	327,11	38,41	-	
		VIд	833,33	504,35	328,98	38,41	-	
		VIе	831,46	504,35	327,11	38,41	-	
		VIIа	830,79	504,35	326,44	38,41	-	
		VIIб	831,35	504,35	327,00	38,41	-	
01-02-027-09	2	**III**	**989,74**	**639,44**	**350,30**	**41,45**	**-**	**83,26**
		Iа	1282,19	895,05	387,14	58,02	-	
		Iб	1100,86	735,19	365,67	47,69	-	
		Iв	1137,88	767,66	370,22	49,75	-	
		Iг	1164,78	767,66	397,12	49,75	-	
		Iд	1010,00	639,44	370,56	41,45	-	
		IIа	989,74	639,44	350,30	41,45	-	
		IIб	989,06	639,44	349,62	41,45	-	
		IIIа	989,74	639,44	350,30	41,45	-	
		IVа	993,53	639,44	354,09	41,45	-	
		IVб	1095,51	735,19	360,32	47,69	-	
		V	995,23	639,44	355,79	41,45	-	
		VIа	1007,94	639,44	368,50	41,45	-	
		VIб	989,65	639,44	350,21	41,45	-	
		VIв	991,70	639,44	352,26	41,45	-	
		VIг	989,74	639,44	350,30	41,45	-	
		VIд	991,70	639,44	352,26	41,45	-	
		VIе	989,74	639,44	350,30	41,45	-	
		VIIа	989,06	639,44	349,62	41,45	-	
		VIIб	989,65	639,44	350,21	41,45	-	
01-02-027-10	3	**III**	**1443,00**	**944,33**	**498,67**	**57,52**	**-**	**122,96**
		Iа	1871,01	1321,82	549,19	80,56	-	
		Iб	1605,30	1085,74	519,56	66,17	-	
		Iв	1659,94	1133,69	526,25	69,04	-	
		Iг	1695,85	1133,69	562,16	69,04	-	
		Iд	1470,51	944,33	526,18	57,52	-	
		IIа	1443,00	944,33	498,67	57,52	-	
		IIб	1441,89	944,33	497,56	57,52	-	
		IIIа	1443,00	944,33	498,67	57,52	-	
		IVа	1448,45	944,33	504,12	57,52	-	
		IVб	1598,51	1085,74	512,77	66,17	-	
		V	1450,36	944,33	506,03	57,52	-	
		VIа	1467,27	944,33	522,94	57,52	-	
		VIб	1442,77	944,33	498,44	57,52	-	
		VIв	1446,00	944,33	501,67	57,52	-	
		VIг	1443,00	944,33	498,67	57,52	-	
		VIд	1446,00	944,33	501,67	57,52	-	
		VIе	1443,00	944,33	498,67	57,52	-	
		VIIа	1441,89	944,33	497,56	57,52	-	
		VIIб	1442,77	944,33	498,44	57,52	-	
Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов								
01-02-027-11	1	**III**	**526,20**	**218,72**	**307,48**	**35,25**	**-**	**26,10**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	647,05	306,15	340,90	49,34	-	
		Iб	573,31	251,60	321,71	40,53	-	
		Iв	587,85	262,57	325,28	42,29	-	
		Iг	614,27	262,57	351,70	42,29	-	
		Iд	545,52	218,72	326,80	35,25	-	
		IIа	526,20	218,72	307,48	35,25	-	
		IIб	525,77	218,72	307,05	35,25	-	
		IIIа	526,20	218,72	307,48	35,25	-	
		IVа	529,45	218,72	310,73	35,25	-	
		IVб	567,63	251,60	316,03	40,53	-	
		V	531,56	218,72	312,84	35,25	-	
		VIа	544,10	218,72	325,38	35,25	-	
		VIб	526,24	218,72	307,52	35,25	-	
		VIв	527,66	218,72	308,94	35,25	-	
		VIг	526,20	218,72	307,48	35,25	-	
		VIд	527,66	218,72	308,94	35,25	-	
		VIе	526,20	218,72	307,48	35,25	-	
		VIIа	525,77	218,72	307,05	35,25	-	
		VIIб	526,24	218,72	307,52	35,25	-	
01-02-027-12	2	**III**	**584,43**	**246,37**	**338,06**	**39,12**	**-**	**32,08**
		Iа	720,02	344,86	375,16	54,76	-	
		Iб	637,15	283,27	353,88	44,97	-	
		Iв	653,56	295,78	357,78	46,92	-	
		Iг	683,00	295,78	387,22	46,92	-	
		Iд	605,89	246,37	359,52	39,12	-	
		IIа	584,43	246,37	338,06	39,12	-	
		IIб	583,97	246,37	337,60	39,12	-	
		IIIа	584,43	246,37	338,06	39,12	-	
		IVа	587,99	246,37	341,62	39,12	-	
		IVб	630,77	283,27	347,50	44,97	-	
		V	590,40	246,37	344,03	39,12	-	
		VIа	604,38	246,37	358,01	39,12	-	
		VIб	584,48	246,37	338,11	39,12	-	
		VIв	585,99	246,37	339,62	39,12	-	
		VIг	584,43	246,37	338,06	39,12	-	
		VIд	585,99	246,37	339,62	39,12	-	
		VIе	584,43	246,37	338,06	39,12	-	
		VIIа	583,97	246,37	337,60	39,12	-	
		VIIб	584,48	246,37	338,11	39,12	-	
01-02-027-13	3	**III**	**723,66**	**310,81**	**412,85**	**47,98**	**-**	**40,47**
		Iа	893,88	435,05	458,83	67,20	-	
		Iб	789,90	357,35	432,55	55,19	-	
		Iв	810,32	373,13	437,19	57,59	-	
		Iг	847,32	373,13	474,19	57,59	-	
		Iд	750,45	310,81	439,64	47,98	-	
		IIа	723,66	310,81	412,85	47,98	-	
		IIб	723,16	310,81	412,35	47,98	-	
		IIIа	723,66	310,81	412,85	47,98	-	
		IVа	727,98	310,81	417,17	47,98	-	
		IVб	781,74	357,35	424,39	55,19	-	
		V	731,15	310,81	420,34	47,98	-	
		VIа	748,74	310,81	437,93	47,98	-	
		VIб	723,77	310,81	412,96	47,98	-	
		VIв	725,48	310,81	414,67	47,98	-	
		VIг	723,66	310,81	412,85	47,98	-	
		VIд	725,48	310,81	414,67	47,98	-	
		VIе	723,66	310,81	412,85	47,98	-	
		VIIа	723,16	310,81	412,35	47,98	-	
		VIIб	723,77	310,81	412,96	47,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Планировка откосов выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов								
01-02-027-14	1	**III**	**1444,91**	**898,56**	**546,35**	**133,94**	**-**	**117**
		Iа	1886,01	1257,75	628,26	187,53	-	
		Iб	1612,47	1033,11	579,36	154,07	-	
		Iв	1667,99	1078,74	589,25	160,78	-	
		Iг	1705,96	1078,74	627,22	160,78	-	
		Iд	1473,23	898,56	574,67	133,94	-	
		IIа	1444,91	898,56	546,35	133,94	-	
		IIб	1444,23	898,56	545,67	133,94	-	
		IIIа	1444,91	898,56	546,35	133,94	-	
		IVа	1450,10	898,56	551,54	133,94	-	
		IVб	1604,75	1033,11	571,64	154,07	-	
		V	1452,68	898,56	554,12	133,94	-	
		VIа	1470,83	898,56	572,27	133,94	-	
		VIб	1445,08	898,56	546,52	133,94	-	
		VIв	1447,48	898,56	548,92	133,94	-	
		VIг	1444,91	898,56	546,35	133,94	-	
		VIд	1447,48	898,56	548,92	133,94	-	
		VIе	1444,91	898,56	546,35	133,94	-	
		VIIа	1444,23	898,56	545,67	133,94	-	
		VIIб	1445,08	898,56	546,52	133,94	-	
01-02-027-15	2	**III**	**1696,32**	**1141,17**	**555,15**	**135,53**	**-**	**148,59**
		Iа	2235,59	1597,34	638,25	189,82	-	
		Iб	1900,70	1312,05	588,65	155,89	-	
		Iв	1968,68	1370,00	598,68	162,67	-	
		Iг	2007,40	1370,00	637,40	162,67	-	
		Iд	1725,20	1141,17	584,03	135,53	-	
		IIа	1696,32	1141,17	555,15	135,53	-	
		IIб	1695,63	1141,17	554,46	135,53	-	
		IIIа	1696,32	1141,17	555,15	135,53	-	
		IVа	1701,61	1141,17	560,44	135,53	-	
		IVб	1892,83	1312,05	580,78	155,89	-	
		V	1704,25	1141,17	563,08	135,53	-	
		VIа	1722,76	1141,17	581,59	135,53	-	
		VIб	1696,49	1141,17	555,32	135,53	-	
		VIв	1698,93	1141,17	557,76	135,53	-	
		VIг	1696,32	1141,17	555,15	135,53	-	
		VIд	1698,93	1141,17	557,76	135,53	-	
		VIе	1696,32	1141,17	555,15	135,53	-	
		VIIа	1695,63	1141,17	554,46	135,53	-	
		VIIб	1696,49	1141,17	555,32	135,53	-	
01-02-027-16	3	**III**	**2230,47**	**1671,32**	**559,15**	**136,31**	**-**	**217,62**
		Iа	2982,21	2339,42	642,79	190,77	-	
		Iб	2514,45	1921,58	592,87	156,77	-	
		Iв	2609,43	2006,46	602,97	163,49	-	
		Iг	2648,49	2006,46	642,03	163,49	-	
		Iд	2259,60	1671,32	588,28	136,31	-	
		IIа	2230,47	1671,32	559,15	136,31	-	
		IIб	2229,77	1671,32	558,45	136,31	-	
		IIIа	2230,47	1671,32	559,15	136,31	-	
		IVа	2235,81	1671,32	564,49	136,31	-	
		IVб	2506,51	1921,58	584,93	156,77	-	
		V	2238,47	1671,32	567,15	136,31	-	
		VIа	2257,14	1671,32	585,82	136,31	-	
		VIб	2230,64	1671,32	559,32	136,31	-	
		VIв	2233,11	1671,32	561,79	136,31	-	
		VIг	2230,47	1671,32	559,15	136,31	-	
		VIд	2233,11	1671,32	561,79	136,31	-	
		VIе	2230,47	1671,32	559,15	136,31	-	
		VIIа	2229,77	1671,32	558,45	136,31	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	2230,64	1671,32	559,32	136,31	-	
Планировка откосов насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов								
01-02-027-17	1	**III**	**1074,66**	**507,65**	**567,01**	**140,51**	**-**	**66,10**
		Ia	1362,94	710,58	652,36	196,72	-	
		Iб	1185,04	583,66	601,38	161,56	-	
		Iв	1221,14	609,44	611,70	168,62	-	
		Iг	1260,18	609,44	650,74	168,62	-	
		Iд	1103,80	507,65	596,15	140,51	-	
		IIa	1074,66	507,65	567,01	140,51	-	
		IIб	1073,96	507,65	566,31	140,51	-	
		IIIa	1074,66	507,65	567,01	140,51	-	
		IVa	1080,02	507,65	572,37	140,51	-	
		IVб	1177,11	583,66	593,45	161,56	-	
		V	1082,67	507,65	575,02	140,51	-	
		VIa	1101,32	507,65	593,67	140,51	-	
		VIб	1074,83	507,65	567,18	140,51	-	
		VIв	1077,31	507,65	569,66	140,51	-	
		VIг	1074,66	507,65	567,01	140,51	-	
		VIд	1077,31	507,65	569,66	140,51	-	
		VIe	1074,66	507,65	567,01	140,51	-	
		VIIa	1073,96	507,65	566,31	140,51	-	
		VIIб	1074,83	507,65	567,18	140,51	-	
01-02-027-18	2	**III**	**1204,78**	**621,77**	**583,01**	**143,43**	**-**	**80,96**
		Ia	1540,85	870,32	670,53	200,72	-	
		Iб	1333,15	714,88	618,27	164,89	-	
		Iв	1375,30	746,45	628,85	172,08	-	
		Iг	1415,70	746,45	669,25	172,08	-	
		Iд	1234,94	621,77	613,17	143,43	-	
		IIa	1204,78	621,77	583,01	143,43	-	
		IIб	1204,06	621,77	582,29	143,43	-	
		IIIa	1204,78	621,77	583,01	143,43	-	
		IVa	1210,32	621,77	588,55	143,43	-	
		IVб	1324,94	714,88	610,06	164,89	-	
		V	1213,06	621,77	591,29	143,43	-	
		VIa	1232,38	621,77	610,61	143,43	-	
		VIб	1204,96	621,77	583,19	143,43	-	
		VIв	1207,52	621,77	585,75	143,43	-	
		VIг	1204,78	621,77	583,01	143,43	-	
		VIд	1207,52	621,77	585,75	143,43	-	
		VIe	1204,78	621,77	583,01	143,43	-	
		VIIa	1204,06	621,77	582,29	143,43	-	
		VIIб	1204,96	621,77	583,19	143,43	-	
01-02-027-19	3	**III**	**1411,09**	**810,47**	**600,62**	**146,53**	**-**	**105,53**
		Ia	1824,96	1134,45	690,51	205,23	-	
		Iб	1568,69	931,83	636,86	168,54	-	
		Iв	1620,69	972,99	647,70	175,88	-	
		Iг	1662,61	972,99	689,62	175,88	-	
		Iд	1442,35	810,47	631,88	146,53	-	
		IIa	1411,09	810,47	600,62	146,53	-	
		IIб	1410,34	810,47	599,87	146,53	-	
		IIIa	1411,09	810,47	600,62	146,53	-	
		IVa	1416,82	810,47	606,35	146,53	-	
		IVб	1560,16	931,83	628,33	168,54	-	
		V	1419,67	810,47	609,20	146,53	-	
		VIa	1439,71	810,47	629,24	146,53	-	
		VIб	1411,27	810,47	600,80	146,53	-	
		VIв	1413,92	810,47	603,45	146,53	-	
		VIг	1411,09	810,47	600,62	146,53	-	
		VIд	1413,92	810,47	603,45	146,53	-	
		VIe	1411,09	810,47	600,62	146,53	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	1410,34	810,47	599,87	146,53	-	
		VIIб	1411,27	810,47	600,80	146,53	-	
Таблица 01-02-028. Отделка земляного полотна железнодорожного пути широкой колеи путевым стругом перед сдачей в постоянную эксплуатацию								
	Измеритель: **1 км бровки полотна**							
	Отделка земляного полотна железнодорожного пути широкой колеи путевым стругом перед сдачей в постоянную эксплуатацию							
01-02-028-01	очистка кюветов, срезка и планировка обочин в выемках	**III**	**4224,72**	**521,34**	**3703,38**	**227,86**	**-**	**65,66**
		Iа	4693,98	730,14	3963,84	318,96	-	
		Iб	4408,22	599,48	3808,74	262,05	-	
		Iв	4485,84	625,74	3860,10	273,50	-	
		Iг	4686,25	625,74	4060,51	273,50	-	
		Iд	4394,02	521,34	3872,68	227,86	-	
		IIа	4224,72	521,34	3703,38	227,86	-	
		IIб	4192,26	521,34	3670,92	227,86	-	
		IIIа	4224,72	521,34	3703,38	227,86	-	
		IVа	4266,04	521,34	3744,70	227,86	-	
		IVб	4378,36	599,48	3778,88	262,05	-	
		V	4267,45	521,34	3746,11	227,86	-	
		VIа	4344,79	521,34	3823,45	227,86	-	
		VIб	4202,54	521,34	3681,20	227,86	-	
		VIв	4251,77	521,34	3730,43	227,86	-	
		VIг	4224,72	521,34	3703,38	227,86	-	
		VIд	4251,77	521,34	3730,43	227,86	-	
		VIе	4224,72	521,34	3703,38	227,86	-	
		VIIа	4192,26	521,34	3670,92	227,86	-	
		VIIб	4202,54	521,34	3681,20	227,86	-	
01-02-028-02	срезка и планировка обочин на насыпях	**III**	**2173,01**	**296,56**	**1876,45**	**115,16**	**-**	**37,35**
		Iа	2423,69	415,33	2008,36	161,21	-	
		Iб	2270,82	341,01	1929,81	132,44	-	
		Iв	2311,79	355,95	1955,84	138,14	-	
		Iг	2413,40	355,95	2057,45	138,14	-	
		Iд	2258,86	296,56	1962,30	115,16	-	
		IIа	2173,01	296,56	1876,45	115,16	-	
		IIб	2156,58	296,56	1860,02	115,16	-	
		IIIа	2173,01	296,56	1876,45	115,16	-	
		IVа	2193,97	296,56	1897,41	115,16	-	
		IVб	2255,69	341,01	1914,68	132,44	-	
		V	2194,67	296,56	1898,11	115,16	-	
		VIа	2233,92	296,56	1937,36	115,16	-	
		VIб	2161,79	296,56	1865,23	115,16	-	
		VIв	2186,74	296,56	1890,18	115,16	-	
		VIг	2173,01	296,56	1876,45	115,16	-	
		VIд	2186,74	296,56	1890,18	115,16	-	
		VIе	2173,01	296,56	1876,45	115,16	-	
		VIIа	2156,58	296,56	1860,02	115,16	-	
		VIIб	2161,79	296,56	1865,23	115,16	-	
Таблица 01-02-029. Устройство уступов по откосам насыпей								
	Измеритель: **100 м3 грунта уступа**							
	Устройство уступов по откосам насыпей, группа грунтов							
01-02-029-01	1	**III**	**750,28**	**674,27**	**76,01**	**13,68**	**-**	**90,75**
		Iа	1030,08	943,80	86,28	19,15	-	
		Iб	855,26	775,01	80,25	15,73	-	
		Iв	890,92	809,49	81,43	16,42	-	
		Iг	897,41	809,49	87,92	16,42	-	
		Iд	755,08	674,27	80,81	13,68	-	
		IIа	750,28	674,27	76,01	13,68	-	
		IIб	750,18	674,27	75,91	13,68	-	
		IIIа	750,28	674,27	76,01	13,68	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	751,12	674,27	76,85	13,68	-	
		IVб	853,91	775,01	78,90	15,73	-	
		V	751,59	674,27	77,32	13,68	-	
		VIа	754,71	674,27	80,44	13,68	-	
		VIб	750,32	674,27	76,05	13,68	-	
		VIв	750,69	674,27	76,42	13,68	-	
		VIг	750,28	674,27	76,01	13,68	-	
		VIд	750,69	674,27	76,42	13,68	-	
		VIе	750,28	674,27	76,01	13,68	-	
		VIIа	750,18	674,27	75,91	13,68	-	
		VIIб	750,32	674,27	76,05	13,68	-	
01-02-029-02	2	**III**	**1187,82**	**1087,01**	**100,81**	**18,14**	**-**	**146,30**
		Iа	1635,95	1521,52	114,43	25,40	-	
		Iб	1355,83	1249,40	106,43	20,87	-	
		Iв	1413,01	1305,00	108,01	21,77	-	
		Iг	1421,61	1305,00	116,61	21,77	-	
		Iд	1194,19	1087,01	107,18	18,14	-	
		IIа	1187,82	1087,01	100,81	18,14	-	
		IIб	1187,68	1087,01	100,67	18,14	-	
		IIIа	1187,82	1087,01	100,81	18,14	-	
		IVа	1188,93	1087,01	101,92	18,14	-	
		IVб	1354,04	1249,40	104,64	20,87	-	
		V	1189,56	1087,01	102,55	18,14	-	
		VIа	1193,69	1087,01	106,68	18,14	-	
		VIб	1187,87	1087,01	100,86	18,14	-	
		VIв	1188,36	1087,01	101,35	18,14	-	
		VIг	1187,82	1087,01	100,81	18,14	-	
		VIд	1188,36	1087,01	101,35	18,14	-	
		VIе	1187,82	1087,01	100,81	18,14	-	
		VIIа	1187,68	1087,01	100,67	18,14	-	
		VIIб	1187,87	1087,01	100,86	18,14	-	
01-02-029-03	3	**III**	**1890,02**	**1757,20**	**132,82**	**23,90**	**-**	**236,50**
		Iа	2610,36	2459,60	150,76	33,47	-	
		Iб	2159,93	2019,71	140,22	27,49	-	
		Iв	2251,88	2109,58	142,30	28,68	-	
		Iг	2263,21	2109,58	153,63	28,68	-	
		Iд	1898,40	1757,20	141,20	23,90	-	
		IIа	1890,02	1757,20	132,82	23,90	-	
		IIб	1889,83	1757,20	132,63	23,90	-	
		IIIа	1890,02	1757,20	132,82	23,90	-	
		IVа	1891,48	1757,20	134,28	23,90	-	
		IVб	2157,57	2019,71	137,86	27,49	-	
		V	1892,31	1757,20	135,11	23,90	-	
		VIа	1897,75	1757,20	140,55	23,90	-	
		VIб	1890,08	1757,20	132,88	23,90	-	
		VIв	1890,73	1757,20	133,53	23,90	-	
		VIг	1890,02	1757,20	132,82	23,90	-	
		VIд	1890,73	1757,20	133,53	23,90	-	
		VIе	1890,02	1757,20	132,82	23,90	-	
		VIIа	1889,83	1757,20	132,63	23,90	-	
		VIIб	1890,08	1757,20	132,88	23,90	-	
Таблица 01-02-030. Устройство уступов в основании насыпей								
	Измеритель:	**100 м2 основания насыпи**						
	Устройство уступов в основании насыпей, группа грунтов							
01-02-030-01	1	**III**	**263,90**	**221,49**	**42,41**	**7,63**	**-**	**29,81**
		Iа	358,15	310,02	48,13	10,68	-	
		Iб	299,35	254,58	44,77	8,78	-	
		Iв	311,34	265,91	45,43	9,16	-	
		Iг	314,96	265,91	49,05	9,16	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	266,57	221,49	45,08	7,63	-	
		IIа	263,90	221,49	42,41	7,63	-	
		IIб	263,84	221,49	42,35	7,63	-	
		IIIа	263,90	221,49	42,41	7,63	-	
		IVа	264,36	221,49	42,87	7,63	-	
		IVб	298,60	254,58	44,02	8,78	-	
		V	264,63	221,49	43,14	7,63	-	
		VIа	266,37	221,49	44,88	7,63	-	
		VIб	263,92	221,49	42,43	7,63	-	
		VIв	264,12	221,49	42,63	7,63	-	
		VIг	263,90	221,49	42,41	7,63	-	
		VIд	264,12	221,49	42,63	7,63	-	
		VIе	263,90	221,49	42,41	7,63	-	
		VIIа	263,84	221,49	42,35	7,63	-	
		VIIб	263,92	221,49	42,43	7,63	-	
01-02-030-02	2	**III**	**352,83**	**303,22**	**49,61**	**8,93**	**-**	**40,81**
		Iа	480,73	424,42	56,31	12,50	-	
		Iб	400,89	348,52	52,37	10,27	-	
		Iв	417,18	364,03	53,15	10,71	-	
		Iг	421,41	364,03	57,38	10,71	-	
		Iд	355,96	303,22	52,74	8,93	-	
		IIа	352,83	303,22	49,61	8,93	-	
		IIб	352,76	303,22	49,54	8,93	-	
		IIIа	352,83	303,22	49,61	8,93	-	
		IVа	353,37	303,22	50,15	8,93	-	
		IVб	400,01	348,52	51,49	10,27	-	
		V	353,68	303,22	50,46	8,93	-	
		VIа	355,72	303,22	52,50	8,93	-	
		VIб	352,85	303,22	49,63	8,93	-	
		VIв	353,09	303,22	49,87	8,93	-	
		VIг	352,83	303,22	49,61	8,93	-	
		VIд	353,09	303,22	49,87	8,93	-	
		VIе	352,83	303,22	49,61	8,93	-	
		VIIа	352,76	303,22	49,54	8,93	-	
		VIIб	352,85	303,22	49,63	8,93	-	
01-02-030-03	3	**III**	**471,20**	**415,19**	**56,01**	**10,08**	**-**	**55,88**
		Iа	644,72	581,15	63,57	14,11	-	
		Iб	536,35	477,22	59,13	11,59	-	
		Iв	558,45	498,45	60,00	12,10	-	
		Iг	563,24	498,45	64,79	12,10	-	
		Iд	474,73	415,19	59,54	10,08	-	
		IIа	471,20	415,19	56,01	10,08	-	
		IIб	471,12	415,19	55,93	10,08	-	
		IIIа	471,20	415,19	56,01	10,08	-	
		IVа	471,81	415,19	56,62	10,08	-	
		IVб	535,36	477,22	58,14	11,59	-	
		V	472,16	415,19	56,97	10,08	-	
		VIа	474,46	415,19	59,27	10,08	-	
		VIб	471,23	415,19	56,04	10,08	-	
		VIв	471,50	415,19	56,31	10,08	-	
		VIг	471,20	415,19	56,01	10,08	-	
		VIд	471,50	415,19	56,31	10,08	-	
		VIе	471,20	415,19	56,01	10,08	-	
		VIIа	471,12	415,19	55,93	10,08	-	
		VIIб	471,23	415,19	56,04	10,08	-	
Таблица 01-02-031. Бурение ям бурильно-крановыми машинами								
	Измеритель: **100 ям**							
Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе, группа грунтов								
01-02-031-01	1	**III**	**2696,96**	**130,26**	**2566,70**	**211,24**	**-**	**16,70**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	2922,60	182,36	2740,24	295,73	-	
		Iб	2782,24	149,80	2632,44	242,92	-	
		Iв	2831,18	156,31	2674,87	253,48	-	
		Iг	2922,23	156,31	2765,92	253,48	-	
		Iд	2786,01	130,26	2655,75	211,24	-	
		IIа	2696,96	130,26	2566,70	211,24	-	
		IIб	2648,89	130,26	2518,63	211,24	-	
		IIIа	2696,96	130,26	2566,70	211,24	-	
		IVа	2724,82	130,26	2594,56	211,24	-	
		IVб	2776,05	149,80	2626,25	242,92	-	
		V	2717,35	130,26	2587,09	211,24	-	
		VIа	2716,99	130,26	2586,73	211,24	-	
		VIб	2648,89	130,26	2518,63	211,24	-	
		VIв	2717,90	130,26	2587,64	211,24	-	
		VIг	2696,96	130,26	2566,70	211,24	-	
		VIд	2717,90	130,26	2587,64	211,24	-	
		VIе	2696,96	130,26	2566,70	211,24	-	
		VIIа	2648,89	130,26	2518,63	211,24	-	
		VIIб	2648,89	130,26	2518,63	211,24	-	
01-02-031-02	2	**III**	**3660,24**	**177,37**	**3482,87**	**286,64**	**-**	**22,74**
		Iа	3966,68	248,32	3718,36	401,29	-	
		Iб	3776,06	203,98	3572,08	329,63	-	
		Iв	3842,50	212,85	3629,65	343,96	-	
		Iг	3966,05	212,85	3753,20	343,96	-	
		Iд	3781,08	177,37	3603,71	286,64	-	
		IIа	3660,24	177,37	3482,87	286,64	-	
		IIб	3595,01	177,37	3417,64	286,64	-	
		IIIа	3660,24	177,37	3482,87	286,64	-	
		IVа	3698,05	177,37	3520,68	286,64	-	
		IVб	3767,66	203,98	3563,68	329,63	-	
		V	3687,92	177,37	3510,55	286,64	-	
		VIа	3687,43	177,37	3510,06	286,64	-	
		VIб	3595,01	177,37	3417,64	286,64	-	
		VIв	3688,66	177,37	3511,29	286,64	-	
		VIг	3660,24	177,37	3482,87	286,64	-	
		VIд	3688,66	177,37	3511,29	286,64	-	
		VIе	3660,24	177,37	3482,87	286,64	-	
		VIIа	3595,01	177,37	3417,64	286,64	-	
		VIIб	3595,01	177,37	3417,64	286,64	-	
Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле, группа грунтов								
01-02-031-03	1	**III**	**1608,73**	**79,25**	**1529,48**	**128,06**	**-**	**10,16**
		Iа	1745,86	110,95	1634,91	179,29	-	
		Iб	1663,13	91,14	1571,99	147,27	-	
		Iв	1684,20	95,10	1589,10	153,68	-	
		Iг	1750,88	95,10	1655,78	153,68	-	
		Iд	1662,94	79,25	1583,69	128,06	-	
		IIа	1608,73	79,25	1529,48	128,06	-	
		IIб	1597,14	79,25	1517,89	128,06	-	
		IIIа	1608,73	79,25	1529,48	128,06	-	
		IVа	1621,10	79,25	1541,85	128,06	-	
		IVб	1652,20	91,14	1561,06	147,27	-	
		V	1622,64	79,25	1543,39	128,06	-	
		VIа	1643,62	79,25	1564,37	128,06	-	
		VIб	1597,14	79,25	1517,89	128,06	-	
		VIв	1616,46	79,25	1537,21	128,06	-	
		VIг	1608,73	79,25	1529,48	128,06	-	
		VIд	1616,46	79,25	1537,21	128,06	-	
		VIе	1608,73	79,25	1529,48	128,06	-	
		VIIа	1597,14	79,25	1517,89	128,06	-	
		VIIб	1597,14	79,25	1517,89	128,06	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-02-031-04	2	**III**	**2416,94**	**118,56**	**2298,38**	**192,44**	**-**	**15,20**
		Ia	2622,79	165,98	2456,81	269,42	-	
		Iб	2498,59	136,34	2362,25	221,31	-	
		Iв	2530,23	142,27	2387,96	230,93	-	
		Iг	2630,44	142,27	2488,17	230,93	-	
		Iд	2498,40	118,56	2379,84	192,44	-	
		IIa	2416,94	118,56	2298,38	192,44	-	
		IIб	2399,52	118,56	2280,96	192,44	-	
		IIIa	2416,94	118,56	2298,38	192,44	-	
		IVa	2435,52	118,56	2316,96	192,44	-	
		IVб	2482,17	136,34	2345,83	221,31	-	
		V	2437,84	118,56	2319,28	192,44	-	
		VIa	2469,36	118,56	2350,80	192,44	-	
		VIб	2399,52	118,56	2280,96	192,44	-	
		VIв	2428,55	118,56	2309,99	192,44	-	
		VIг	2416,94	118,56	2298,38	192,44	-	
		VIд	2428,55	118,56	2309,99	192,44	-	
		VIe	2416,94	118,56	2298,38	192,44	-	
		VIIa	2399,52	118,56	2280,96	192,44	-	
		VIIб	2399,52	118,56	2280,96	192,44	-	
Таблица 01-02-032. Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями мощностью 79; 121; 132 кВт (108; 165; 180 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью 79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до							
01-02-032-01	100 м	**III**	**203,09**	**-**	**203,09**	**31,97**	**-**	**-**
		Ia	229,37	-	229,37	44,76	-	
		Iб	214,34	-	214,34	36,76	-	
		Iв	216,63	-	216,63	38,36	-	
		Iг	235,88	-	235,88	38,36	-	
		Iд	216,58	-	216,58	31,97	-	
		IIa	203,09	-	203,09	31,97	-	
		IIб	203,00	-	203,00	31,97	-	
		IIIa	203,09	-	203,09	31,97	-	
		IVa	204,95	-	204,95	31,97	-	
		IVб	209,75	-	209,75	36,76	-	
		V	206,97	-	206,97	31,97	-	
		VIa	216,16	-	216,16	31,97	-	
		VIб	203,24	-	203,24	31,97	-	
		VIв	203,66	-	203,66	31,97	-	
		VIг	203,09	-	203,09	31,97	-	
		VIд	203,66	-	203,66	31,97	-	
		VIe	203,09	-	203,09	31,97	-	
		VIIa	203,00	-	203,00	31,97	-	
		VIIб	203,24	-	203,24	31,97	-	
01-02-032-02	200 м	**III**	**174,73**	**-**	**174,73**	**27,50**	**-**	**-**
		Ia	197,34	-	197,34	38,51	-	
		Iб	184,41	-	184,41	31,63	-	
		Iв	186,38	-	186,38	33,00	-	
		Iг	202,94	-	202,94	33,00	-	
		Iд	186,34	-	186,34	27,50	-	
		IIa	174,73	-	174,73	27,50	-	
		IIб	174,65	-	174,65	27,50	-	
		IIIa	174,73	-	174,73	27,50	-	
		IVa	176,33	-	176,33	27,50	-	
		IVб	180,46	-	180,46	31,63	-	
		V	178,07	-	178,07	27,50	-	
		VIa	185,98	-	185,98	27,50	-	
		VIб	174,86	-	174,86	27,50	-	
		VIв	175,22	-	175,22	27,50	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	174,73	-	174,73	27,50	-	
		VIд	175,22	-	175,22	27,50	-	
		VIе	174,73	-	174,73	27,50	-	
		VIIа	174,65	-	174,65	27,50	-	
		VIIб	174,86	-	174,86	27,50	-	
01-02-032-03	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью 79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	**III**	**140,88**	**-**	**140,88**	**22,18**	**-**	**-**
		Iа	159,11	-	159,11	31,05	-	
		Iб	148,69	-	148,69	25,50	-	
		Iв	150,27	-	150,27	26,61	-	
		Iг	163,63	-	163,63	26,61	-	
		Iд	150,24	-	150,24	22,18	-	
		IIа	140,88	-	140,88	22,18	-	
		IIб	140,82	-	140,82	22,18	-	
		IIIа	140,88	-	140,88	22,18	-	
		IVа	142,17	-	142,17	22,18	-	
		IVб	145,50	-	145,50	25,50	-	
		V	143,57	-	143,57	22,18	-	
		VIа	149,95	-	149,95	22,18	-	
		VIб	140,99	-	140,99	22,18	-	
		VIв	141,28	-	141,28	22,18	-	
		VIг	140,88	-	140,88	22,18	-	
		VIд	141,28	-	141,28	22,18	-	
		VIе	140,88	-	140,88	22,18	-	
		VIIа	140,82	-	140,82	22,18	-	
		VIIб	140,99	-	140,99	22,18	-	
	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью 121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до							
01-02-032-04	100 м	**III**	**158,28**	**-**	**158,28**	**17,42**	**-**	**-**
		Iа	176,56	-	176,56	24,39	-	
		Iб	166,29	-	166,29	20,04	-	
		Iв	167,81	-	167,81	20,91	-	
		Iг	183,85	-	183,85	20,91	-	
		Iд	169,59	-	169,59	17,42	-	
		IIа	158,28	-	158,28	17,42	-	
		IIб	158,20	-	158,20	17,42	-	
		IIIа	158,28	-	158,28	17,42	-	
		IVа	159,91	-	159,91	17,42	-	
		IVб	162,53	-	162,53	20,04	-	
		V	161,52	-	161,52	17,42	-	
		VIа	169,18	-	169,18	17,42	-	
		VIб	158,41	-	158,41	17,42	-	
		VIв	158,82	-	158,82	17,42	-	
		VIг	158,28	-	158,28	17,42	-	
		VIд	158,82	-	158,82	17,42	-	
		VIе	158,28	-	158,28	17,42	-	
		VIIа	158,20	-	158,20	17,42	-	
		VIIб	158,41	-	158,41	17,42	-	
01-02-032-05	200 м	**III**	**136,04**	**-**	**136,04**	**14,98**	**-**	**-**
		Iа	151,76	-	151,76	20,97	-	
		Iб	142,93	-	142,93	17,22	-	
		Iв	144,24	-	144,24	17,97	-	
		Iг	158,02	-	158,02	17,97	-	
		Iд	145,77	-	145,77	14,98	-	
		IIа	136,04	-	136,04	14,98	-	
		IIб	135,97	-	135,97	14,98	-	
		IIIа	136,04	-	136,04	14,98	-	
		IVа	137,45	-	137,45	14,98	-	
		IVб	139,69	-	139,69	17,22	-	
		V	138,83	-	138,83	14,98	-	
		VIа	145,41	-	145,41	14,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	136,16	-	136,16	14,98	-	
		VIв	136,51	-	136,51	14,98	-	
		VIг	136,04	-	136,04	14,98	-	
		VIд	136,51	-	136,51	14,98	-	
		VIе	136,04	-	136,04	14,98	-	
		VIIа	135,97	-	135,97	14,98	-	
		VIIб	136,16	-	136,16	14,98	-	
01-02-032-06	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью 121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	**III**	**125,58**	**-**	**125,58**	**13,82**	**-**	**-**
		Iа	140,08	-	140,08	19,35	-	
		Iб	131,93	-	131,93	15,90	-	
		Iв	133,14	-	133,14	16,59	-	
		Iг	145,86	-	145,86	16,59	-	
		Iд	134,55	-	134,55	13,82	-	
		IIа	125,58	-	125,58	13,82	-	
		IIб	125,51	-	125,51	13,82	-	
		IIIа	125,58	-	125,58	13,82	-	
		IVа	126,87	-	126,87	13,82	-	
		IVб	128,95	-	128,95	15,90	-	
		V	128,15	-	128,15	13,82	-	
		VIа	134,23	-	134,23	13,82	-	
		VIб	125,68	-	125,68	13,82	-	
		VIв	126,01	-	126,01	13,82	-	
		VIг	125,58	-	125,58	13,82	-	
		VIд	126,01	-	126,01	13,82	-	
		VIе	125,58	-	125,58	13,82	-	
		VIIа	125,51	-	125,51	13,82	-	
		VIIб	125,68	-	125,68	13,82	-	
	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью 132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до							
01-02-032-07	100 м	**III**	**142,71**	**-**	**142,71**	**14,40**	**-**	**-**
		Iа	159,03	-	159,03	20,16	-	
		Iб	149,98	-	149,98	16,56	-	
		Iв	151,12	-	151,12	17,28	-	
		Iг	166,35	-	166,35	17,28	-	
		Iд	153,27	-	153,27	14,40	-	
		IIа	142,71	-	142,71	14,40	-	
		IIб	142,67	-	142,67	14,40	-	
		IIIа	142,71	-	142,71	14,40	-	
		IVа	144,10	-	144,10	14,40	-	
		IVб	146,26	-	146,26	16,56	-	
		V	145,78	-	145,78	14,40	-	
		VIа	153,02	-	153,02	14,40	-	
		VIб	142,82	-	142,82	14,40	-	
		VIв	143,07	-	143,07	14,40	-	
		VIг	142,71	-	142,71	14,40	-	
		VIд	143,07	-	143,07	14,40	-	
		VIе	142,71	-	142,71	14,40	-	
		VIIа	142,67	-	142,67	14,40	-	
		VIIб	142,82	-	142,82	14,40	-	
01-02-032-08	200 м	**III**	**125,58**	**-**	**125,58**	**12,67**	**-**	**-**
		Iа	139,95	-	139,95	17,74	-	
		Iб	131,98	-	131,98	14,57	-	
		Iв	132,99	-	132,99	15,21	-	
		Iг	146,39	-	146,39	15,21	-	
		Iд	134,88	-	134,88	12,67	-	
		IIа	125,58	-	125,58	12,67	-	
		IIб	125,55	-	125,55	12,67	-	
		IIIа	125,58	-	125,58	12,67	-	
		IVа	126,81	-	126,81	12,67	-	
		IVб	128,71	-	128,71	14,57	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	128,29	-	128,29	12,67	-	
		VIа	134,66	-	134,66	12,67	-	
		VIб	125,68	-	125,68	12,67	-	
		VIв	125,90	-	125,90	12,67	-	
		VIг	125,58	-	125,58	12,67	-	
		VIд	125,90	-	125,90	12,67	-	
		VIе	125,58	-	125,58	12,67	-	
		VIIа	125,55	-	125,55	12,67	-	
		VIIб	125,68	-	125,68	12,67	-	
01-02-032-09	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью 132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	**III**	**92,76**	**-**	**92,76**	**9,36**	**-**	**-**
		Iа	103,37	-	103,37	13,10	-	
		Iб	97,49	-	97,49	10,76	-	
		Iв	98,23	-	98,23	11,23	-	
		Iг	108,13	-	108,13	11,23	-	
		Iд	99,63	-	99,63	9,36	-	
		IIа	92,76	-	92,76	9,36	-	
		IIб	92,74	-	92,74	9,36	-	
		IIIа	92,76	-	92,76	9,36	-	
		IVа	93,67	-	93,67	9,36	-	
		IVб	95,07	-	95,07	10,76	-	
		V	94,76	-	94,76	9,36	-	
		VIа	99,46	-	99,46	9,36	-	
		VIб	92,83	-	92,83	9,36	-	
		VIв	93,00	-	93,00	9,36	-	
		VIг	92,76	-	92,76	9,36	-	
		VIд	93,00	-	93,00	9,36	-	
		VIе	92,76	-	92,76	9,36	-	
		VIIа	92,74	-	92,74	9,36	-	
		VIIб	92,83	-	92,83	9,36	-	
Таблица 01-02-033. Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком								
	Измеритель: **10 м3**							
01-02-033-01	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	**III**	**786,06**	**96,56**	**89,60**	**10,27**	**599,90**	**13,43**
		Iа	1119,31	135,24	99,17	14,37	884,90	
		Iб	1088,72	111,07	92,75	11,81	884,90	
		Iв	853,85	115,90	95,75	12,32	642,20	
		Iг	858,44	115,90	100,34	12,32	642,20	
		Iд	790,92	96,56	95,06	10,27	599,30	
		IIа	785,46	96,56	89,60	10,27	599,30	
		IIб	1008,00	96,56	90,64	10,27	820,80	
		IIIа	859,16	96,56	89,60	10,27	673,00	
		IVа	823,80	96,56	92,14	10,27	635,10	
		IVб	839,85	111,07	93,68	11,81	635,10	
		V	860,12	96,56	90,56	10,27	673,00	
		VIа	790,55	96,56	94,09	10,27	599,90	
		VIб	864,51	96,56	90,85	10,27	677,10	
		VIв	1052,48	96,56	91,82	10,27	864,10	
		VIг	863,26	96,56	89,60	10,27	677,10	
		VIд	1052,48	96,56	91,82	10,27	864,10	
		VIе	863,26	96,56	89,60	10,27	677,10	
		VIIа	1044,30	96,56	90,64	10,27	857,10	
		VIIб	1044,51	96,56	90,85	10,27	857,10	
Подраздел 2.4 УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ								
Таблица 01-02-035. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением торфопесчаной смесью								
	Измеритель: **1000 м2 укрепляемой поверхности**							
	Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением торфопесчаной смесью, высотой ячеек							
01-02-035-01	10 см	**III**	**180618,92**	**1824,71**	**790,40**	**62,38**	**178003,81**	**227,52**
		Iа	214832,41	2555,05	842,35	87,28	211435,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	214348,72	2097,73	816,23	71,71	211434,76	
		Iв	195934,19	2188,74	813,35	74,86	192932,10	
		Iг	195964,46	2188,74	843,62	74,86	192932,10	
		Iд	189928,78	1824,71	802,07	62,38	187302,00	
		IIа	185274,89	1824,71	790,40	62,38	182659,78	
		IIб	203880,15	1824,71	772,11	62,38	201283,33	
		IIIа	177017,10	1824,71	790,40	62,38	174401,99	
		IVа	174769,82	1824,71	782,74	62,38	172162,37	
		IVб	175057,96	2097,73	797,86	71,71	172162,37	
		V	177023,88	1824,71	796,82	62,38	174402,35	
		VIа	203522,09	1824,71	795,06	62,38	200902,32	
		VIб	182364,53	1824,71	773,60	62,38	179766,22	
		VIв	188360,36	1824,71	780,61	62,38	185755,04	
		VIг	182381,27	1824,71	790,40	62,38	179766,16	
		VIд	188360,36	1824,71	780,61	62,38	185755,04	
		VIе	182381,33	1824,71	790,40	62,38	179766,22	
		VIIа	186686,73	1824,71	772,11	62,38	184089,91	
		VIIб	186688,22	1824,71	773,60	62,38	184089,91	
01-02-035-02	15 см	**III**	**227232,05**	**2098,99**	**836,11**	**65,54**	**224296,95**	**261,72**
		Iа	270373,36	2939,12	892,86	91,75	266541,38	
		Iб	269808,18	2413,06	864,14	75,39	266530,98	
		Iв	246094,53	2517,75	861,23	78,68	242715,55	
		Iг	246126,75	2517,75	893,45	78,68	242715,55	
		Iд	238587,03	2098,99	848,53	65,54	235639,51	
		IIа	232791,44	2098,99	836,11	65,54	229856,34	
		IIб	255817,46	2098,99	816,86	65,54	252901,61	
		IIIа	222681,46	2098,99	836,11	65,54	219746,36	
		IVа	219474,26	2098,99	827,97	65,54	216547,30	
		IVб	219804,98	2413,06	844,62	75,39	216547,30	
		V	222688,82	2098,99	842,93	65,54	219746,90	
		VIа	255737,72	2098,99	841,23	65,54	252797,50	
		VIб	229504,89	2098,99	818,42	65,54	226587,48	
		VIв	237379,26	2098,99	825,71	65,54	234454,56	
		VIг	229522,52	2098,99	836,11	65,54	226587,42	
		VIд	237379,26	2098,99	825,71	65,54	234454,56	
		VIе	229522,58	2098,99	836,11	65,54	226587,48	
		VIIа	234525,90	2098,99	816,86	65,54	231610,05	
		VIIб	234527,46	2098,99	818,42	65,54	231610,05	

Таблица 01-02-036. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением щебнем

Измеритель: **1000 м2 укрепляемой поверхности**

	Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением щебнем, с высотой ячеек							
01-02-036-01	10 см	**III**	**145281,65**	**2254,34**	**1249,74**	**108,84**	**141777,57**	**281,09**
		Iа	171351,62	3156,64	1342,67	152,38	166852,31	
		Iб	170737,12	2591,65	1293,41	125,24	166852,06	
		Iв	161214,49	2704,09	1294,09	130,61	157216,31	
		Iг	161276,75	2704,09	1356,35	130,61	157216,31	
		Iд	157035,76	2254,34	1283,79	108,84	153497,63	
		IIа	152359,49	2254,34	1249,74	108,84	148855,41	
		IIб	171330,75	2254,34	1228,66	108,84	167847,75	
		IIIа	142557,27	2254,34	1249,74	108,84	139053,19	
		IVа	144723,75	2254,34	1244,86	108,84	141224,55	
		IVб	145083,16	2591,65	1266,96	125,24	141224,55	
		V	142570,56	2254,34	1262,67	108,84	139053,55	
		VIа	166344,66	2254,34	1274,25	108,84	162816,07	
		VIб	145405,51	2254,34	1231,01	108,84	141920,16	
		VIв	146543,26	2254,34	1240,55	108,84	143048,37	
		VIг	145424,18	2254,34	1249,74	108,84	141920,10	
		VIд	146543,26	2254,34	1240,55	108,84	143048,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	145424,24	2254,34	1249,74	108,84	141920,16	
		VIIа	152901,23	2254,34	1228,66	108,84	149418,23	
		VIIб	152903,58	2254,34	1231,01	108,84	149418,23	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(195)*	
01-02-036-02	15 см	**III**	**179989,82**	**2614,52**	**1382,85**	**121,33**	**175992,45**	**326**
		Iа	212244,91	3660,98	1489,47	169,86	207094,46	
		Iб	211522,22	3005,72	1432,44	139,56	207084,06	
		Iв	199661,04	3136,12	1434,14	145,59	195090,78	
		Iг	199732,20	3136,12	1505,30	145,59	195090,78	
		Iд	194601,14	2614,52	1422,84	121,33	190563,78	
		IIа	188777,98	2614,52	1382,85	121,33	184780,61	
		IIб	212292,87	2614,52	1360,81	121,33	208317,54	
		IIIа	176608,90	2614,52	1382,85	121,33	172611,53	
		IVа	179286,85	2614,52	1378,46	121,33	175293,87	
		IVб	179703,05	3005,72	1403,46	139,56	175293,87	
		V	176624,19	2614,52	1397,59	121,33	172612,08	
		VIа	206039,11	2614,52	1412,67	121,33	202011,92	
		VIб	180100,81	2614,52	1363,38	121,33	176122,91	
		VIв	181496,52	2614,52	1373,54	121,33	177508,46	
		VIг	180120,21	2614,52	1382,85	121,33	176122,84	
		VIд	181496,52	2614,52	1373,54	121,33	177508,46	
		VIе	180120,28	2614,52	1382,85	121,33	176122,91	
		VIIа	189353,06	2614,52	1360,81	121,33	185377,73	
		VIIб	189355,63	2614,52	1363,38	121,33	185377,73	
(408-9080)	*Щебень, (м3)*						*(260)*	

Таблица 01-02-037. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением растительным грунтом с посевом трав

Измеритель: **1000 м2 укрепляемой поверхности**

	Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением растительным грунтом с посевом трав,высотой ячеек							
01-02-037-01	10 см	**III**	**168445,29**	**1783,41**	**486,07**	**42,42**	**166175,81**	**222,37**
		Iа	199911,73	2497,22	537,00	59,40	196877,51	
		Iб	199435,86	2050,25	508,35	48,79	196877,26	
		Iв	183925,40	2139,20	511,25	50,91	181274,95	
		Iг	183955,31	2139,20	541,16	50,91	181274,95	
		Iд	178555,45	1783,41	504,69	42,42	176267,35	
		IIа	173894,61	1783,41	486,07	42,42	171625,13	
		IIб	192635,21	1783,41	481,17	42,42	190370,63	
		IIIа	165135,07	1783,41	486,07	42,42	162865,59	
		IVа	164333,44	1783,41	486,36	42,42	162063,67	
		IVб	164612,40	2050,25	498,48	48,79	162063,67	
		V	165141,53	1783,41	492,17	42,42	162865,95	
		VIа	190756,40	1783,41	502,32	42,42	188470,67	
		VIб	169675,28	1783,41	481,95	42,42	167409,92	
		VIв	174083,02	1783,41	484,32	42,42	171815,29	
		VIг	169679,34	1783,41	486,07	42,42	167409,86	
		VIд	174083,02	1783,41	484,32	42,42	171815,29	
		VIе	169679,40	1783,41	486,07	42,42	167409,92	
		VIIа	175036,89	1783,41	481,17	42,42	172772,31	
		VIIб	175037,67	1783,41	481,95	42,42	172772,31	
(414-9260)	*Семена трав, (кг)*						*(20)*	
01-02-037-02	15 см	**III**	**211123,30**	**2078,38**	**526,77**	**45,12**	**208518,15**	**259,15**
		Iа	250614,35	2910,25	582,22	63,19	247121,88	
		Iб	250051,94	2389,36	551,10	51,89	247111,48	
		Iв	230209,07	2493,02	554,00	54,13	227162,05	
		Iг	230240,72	2493,02	585,65	54,13	227162,05	
		Iд	223541,84	2078,38	546,05	45,12	220917,41	
		IIа	217739,39	2078,38	526,77	45,12	215134,24	
		IIб	240941,35	2078,38	521,06	45,12	238341,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	206960,81	2078,38	526,77	45,12	204355,66	
		IVа	205678,83	2078,38	526,65	45,12	203073,80	
		IVб	206003,38	2389,36	540,22	51,89	203073,80	
		V	206967,81	2078,38	533,23	45,12	204356,20	
		VIа	238832,64	2078,38	543,46	45,12	236210,80	
		VIб	212703,65	2078,38	521,89	45,12	210103,38	
		VIв	218460,03	2078,38	524,49	45,12	215857,16	
		VIг	212708,47	2078,38	526,77	45,12	210103,32	
		VIд	218460,03	2078,38	524,49	45,12	215857,16	
		VIе	212708,53	2078,38	526,77	45,12	210103,38	
		VIIа	219109,59	2078,38	521,06	45,12	216510,15	
		VIIб	219110,42	2078,38	521,89	45,12	216510,15	
(414-9260)	*Семена трав, (кг)*						*(20)*	

Таблица 01-02-038. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением бетоном

Измеритель: **1000 м2 укрепляемой поверхности**

	укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением бетоном, высотой ячеек							
01-02-038-01	10 см	**III**	**144762,29**	**923,13**	**2073,79**	**111,59**	**141765,37**	**112,99**
		Iа	170290,64	1292,61	2159,97	156,17	166838,06	
		Iб	169969,31	1062,11	2069,39	128,34	166837,81	
		Iв	160400,21	1107,30	2092,55	133,84	157200,36	
		Iг	160522,41	1107,30	2214,75	133,84	157200,36	
		Iд	156506,91	923,13	2100,00	111,59	153483,78	
		IIа	151769,11	923,13	2004,42	111,59	148841,56	
		IIб	170747,58	923,13	1990,85	111,59	167833,60	
		IIIа	141967,49	923,13	2004,42	111,59	139039,94	
		IVа	144158,44	923,13	2023,61	111,59	141211,70	
		IVб	144319,94	1062,11	2046,13	128,34	141211,70	
		V	141993,33	923,13	2029,90	111,59	139040,30	
		VIа	165803,58	923,13	2081,13	111,59	162799,32	
		VIб	144826,01	923,13	1996,27	111,59	141906,61	
		VIв	145970,05	923,13	2015,15	111,59	143031,77	
		VIг	144834,10	923,13	2004,42	111,59	141906,55	
		VIд	145970,05	923,13	2015,15	111,59	143031,77	
		VIе	144834,16	923,13	2004,42	111,59	141906,61	
		VIIа	152317,56	923,13	1990,85	111,59	149403,58	
		VIIб	152322,98	923,13	1996,27	111,59	149403,58	
(401-9021)	*Бетон, (м3)*						*(102)*	
01-02-038-02	15 см	**III**	**179923,30**	**988,24**	**2963,35**	**154,60**	**175971,71**	**120,96**
		Iа	211531,15	1383,78	3077,14	216,46	207070,23	
		Iб	211146,82	1137,02	2949,97	177,90	207059,83	
		Iв	199232,94	1185,41	2983,87	185,58	195063,66	
		Iг	199407,28	1185,41	3158,21	185,58	195063,66	
		Iд	194525,64	988,24	2997,16	154,60	190540,24	
		IIа	188604,61	988,24	2859,30	154,60	184757,07	
		IIб	212122,22	988,24	2840,50	154,60	208293,48	
		IIIа	176436,55	988,24	2859,30	154,60	172589,01	
		IVа	179148,33	988,24	2888,06	154,60	175272,03	
		IVб	179327,15	1137,02	2918,10	177,90	175272,03	
		V	176473,48	988,24	2895,69	154,60	172589,55	
		VIа	205941,27	988,24	2969,58	154,60	201983,45	
		VIб	179936,51	988,24	2848,40	154,60	176099,87	
		VIв	181344,46	988,24	2875,98	154,60	177480,24	
		VIг	179947,35	988,24	2859,30	154,60	176099,81	
		VIд	181344,46	988,24	2875,98	154,60	177480,24	
		VIе	179947,41	988,24	2859,30	154,60	176099,87	
		VIIа	189181,56	988,24	2840,50	154,60	185352,82	
		VIIб	189189,46	988,24	2848,40	154,60	185352,82	
(401-9021)	*Бетон, (м3)*						*(153)*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-039. Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой								
	Измеритель: **100 м бровки**							
01-02-039-01	Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой	**III**	**667,97**	**125,18**	**0,29**	**-**	**542,50**	**16,30**
		Ia	781,41	175,23	0,30	-	605,88	
		Iб	748,79	143,93	0,29	-	604,57	
		Iв	620,63	150,29	0,31	-	470,03	
		Iг	620,62	150,29	0,30	-	470,03	
		Iд	616,29	125,18	0,30	-	490,81	
		IIa	616,28	125,18	0,29	-	490,81	
		IIб	688,24	125,18	0,27	-	562,79	
		IIIa	623,73	125,18	0,29	-	498,26	
		IVa	608,78	125,18	0,30	-	483,30	
		IVб	627,53	143,93	0,30	-	483,30	
		V	623,73	125,18	0,29	-	498,26	
		VIa	719,21	125,18	0,27	-	593,76	
		VIб	709,35	125,18	0,27	-	583,90	
		VIв	670,25	125,18	0,30	-	544,77	
		VIг	709,37	125,18	0,29	-	583,90	
		VIд	670,25	125,18	0,30	-	544,77	
		VIe	709,37	125,18	0,29	-	583,90	
		VIIa	715,60	125,18	0,27	-	590,15	
		VIIб	715,60	125,18	0,27	-	590,15	
Таблица 01-02-040. Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав								
	Измеритель: **100 м2**							
	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав							
01-02-040-01	с подсыпкой растительной земли вручную	**III**	**2109,60**	**263,61**	**1,83**	**-**	**1844,16**	**33,20**
		Ia	2640,47	369,18	1,86	-	2269,43	
		Iб	2574,38	303,12	1,83	-	2269,43	
		Iв	2137,06	316,40	1,93	-	1818,73	
		Iг	2136,99	316,40	1,86	-	1818,73	
		Iд	1986,69	263,61	1,86	-	1721,22	
		IIa	1986,66	263,61	1,83	-	1721,22	
		IIб	1967,87	263,61	1,68	-	1702,58	
		IIIa	2065,40	263,61	1,83	-	1799,96	
		IVa	1840,76	263,61	1,86	-	1575,29	
		IVб	1880,27	303,12	1,86	-	1575,29	
		V	2065,40	263,61	1,83	-	1799,96	
		VIa	2204,65	263,61	1,68	-	1939,36	
		VIб	2192,00	263,61	1,68	-	1926,71	
		VIв	2439,97	263,61	1,86	-	2174,50	
		VIг	2192,15	263,61	1,83	-	1926,71	
		VIд	2439,97	263,61	1,86	-	2174,50	
		VIe	2192,15	263,61	1,83	-	1926,71	
		VIIa	2030,71	263,61	1,68	-	1765,42	
		VIIб	2030,71	263,61	1,68	-	1765,42	
(414-9260)	*Семена трав, (кг)*						*(1,2)*	
01-02-040-02	механизированным способом	**III**	**2474,34**	**-**	**326,83**	**34,43**	**2147,51**	**-**
		Ia	2997,81	-	355,72	48,20	2642,09	
		Iб	2980,17	-	338,29	39,60	2641,88	
		Iв	2461,82	-	343,35	41,31	2118,47	
		Iг	2479,88	-	361,41	41,31	2118,47	
		Iд	2347,13	-	341,95	34,43	2005,18	
		IIa	2331,76	-	326,83	34,43	2004,93	
		IIб	2309,56	-	325,45	34,43	1984,11	
		IIIa	2423,18	-	326,83	34,43	2096,35	
		IVa	2165,76	-	330,60	34,43	1835,16	
		IVб	2170,93	-	335,77	39,60	1835,16	
		V	2426,97	-	330,62	34,43	2096,35	
		VIa	2597,59	-	338,72	34,43	2258,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2569,57	-	326,11	34,43	2243,46	
		VIв	2861,14	-	329,34	34,43	2531,80	
		VIг	2570,29	-	326,83	34,43	2243,46	
		VIд	2861,14	-	329,34	34,43	2531,80	
		VIе	2570,29	-	326,83	34,43	2243,46	
		VIIа	2381,98	-	325,45	34,43	2056,53	
		VIIб	2382,64	-	326,11	34,43	2056,53	
(414-9260)	*Семена трав, (кг)*						*(2,7)*	
Таблица 01-02-041. Полив посевов трав водой								
	Измеритель: **100 м2**							
01-02-041-01	Полив посевов трав водой	**III**	**241,05**	**13,01**	**215,60**	**22,74**	**12,44**	**1,81**
		Iа	269,77	18,23	237,00	31,83	14,54	
		Iб	254,17	14,97	224,66	26,15	14,54	
		Iв	258,90	15,62	227,01	27,28	16,27	
		Iг	275,64	15,62	243,75	27,28	16,27	
		Iд	255,05	13,01	227,91	22,74	14,13	
		IIа	242,74	13,01	215,60	22,74	14,13	
		IIб	242,69	13,01	215,25	22,74	14,43	
		IIIа	242,13	13,01	215,60	22,74	13,52	
		IVа	243,84	13,01	217,72	22,74	13,11	
		IVб	249,21	14,97	221,13	26,15	13,11	
		V	245,52	13,01	218,99	22,74	13,52	
		VIа	257,07	13,01	226,97	22,74	17,09	
		VIб	242,47	13,01	215,64	22,74	13,82	
		VIв	246,52	13,01	216,58	22,74	16,93	
		VIг	242,43	13,01	215,60	22,74	13,82	
		VIд	246,52	13,01	216,58	22,74	16,93	
		VIе	242,43	13,01	215,60	22,74	13,82	
		VIIа	243,20	13,01	215,25	22,74	14,94	
		VIIб	243,59	13,01	215,64	22,74	14,94	
Таблица 01-02-042. Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом								
	Измеритель: **1000 м2**							
	Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом при работе							
01-02-042-01	«с пути» с транспортированием до 10 км	**III**	**6621,90**	**57,10**	**2976,82**	**282,41**	**3587,98**	**7,12**
		Iа	8367,56	79,96	3207,05	395,46	5080,55	
		Iб	7567,42	65,65	3065,34	324,96	4436,43	
		Iв	7254,83	68,49	3116,43	338,93	4069,91	
		Iг	7381,11	68,49	3242,71	338,93	4069,91	
		Iд	7022,22	57,10	3094,06	282,41	3871,06	
		IIа	6775,02	57,10	2976,82	282,41	3741,10	
		IIб	7831,91	57,10	2950,23	282,41	4824,58	
		IIIа	6799,37	57,10	2976,82	282,41	3765,45	
		IVа	6765,59	57,10	3010,97	282,41	3697,52	
		IVб	6816,57	65,65	3053,40	324,96	3697,52	
		V	6827,10	57,10	3004,55	282,41	3765,45	
		VIа	6748,89	57,10	3049,10	282,41	3642,69	
		VIб	6608,57	57,10	2956,78	282,41	3594,69	
		VIв	6757,32	57,10	3001,74	282,41	3698,48	
		VIг	6628,60	57,10	2976,82	282,41	3594,68	
		VIд	6757,32	57,10	3001,74	282,41	3698,48	
		VIе	6628,61	57,10	2976,82	282,41	3594,69	
		VIIа	6888,90	57,10	2950,23	282,41	3881,57	
		VIIб	6895,45	57,10	2956,78	282,41	3881,57	
(414-9260)	*Семена трав, (кг)*						*(58,8)*	
01-02-042-02	на каждые последующие 5 км добавлять к расценке 01-02-042-01	**III**	**353,80**	**3,61**	**350,19**	**25,60**	**-**	**0,45**
		Iа	377,63	5,05	372,58	35,84	-	
		Iб	362,49	4,15	358,34	29,44	-	
		Iв	369,65	4,33	365,32	30,72	-	
		Iг	380,41	4,33	376,08	30,72	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	365,95	3,61	362,34	25,60	-	
		IIа	353,80	3,61	350,19	25,60	-	
		IIб	348,43	3,61	344,82	25,60	-	
		IIIа	353,80	3,61	350,19	25,60	-	
		IVа	358,18	3,61	354,57	25,60	-	
		IVб	362,56	4,15	358,41	29,44	-	
		V	356,39	3,61	352,78	25,60	-	
		VIа	357,96	3,61	354,35	25,60	-	
		VIб	349,33	3,61	345,72	25,60	-	
		VIв	357,32	3,61	353,71	25,60	-	
		VIг	353,80	3,61	350,19	25,60	-	
		VIд	357,32	3,61	353,71	25,60	-	
		VIе	353,80	3,61	350,19	25,60	-	
		VIIа	348,43	3,61	344,82	25,60	-	
		VIIб	349,33	3,61	345,72	25,60	-	
01-02-042-03	«с поля» с транспортированием до 5 км	**III**	**5211,91**	**58,95**	**1564,98**	**167,00**	**3587,98**	**7,49**
		Iа	6871,36	82,54	1708,27	233,79	5080,55	
		Iб	6126,46	67,78	1622,25	192,11	4436,43	
		Iв	5786,35	70,71	1645,73	200,39	4069,91	
		Iг	5869,24	70,71	1728,62	200,39	4069,91	
		Iд	5563,01	58,95	1633,00	167,00	3871,06	
		IIа	5365,03	58,95	1564,98	167,00	3741,10	
		IIб	6439,21	58,95	1555,68	167,00	4824,58	
		IIIа	5389,38	58,95	1564,98	167,00	3765,45	
		IVа	5337,19	58,95	1580,72	167,00	3697,52	
		IVб	5374,30	67,78	1609,00	192,11	3697,52	
		V	5406,83	58,95	1582,43	167,00	3765,45	
		VIа	5318,64	58,95	1617,00	167,00	3642,69	
		VIб	5212,54	58,95	1558,90	167,00	3594,69	
		VIв	5332,33	58,95	1574,90	167,00	3698,48	
		VIг	5218,61	58,95	1564,98	167,00	3594,68	
		VIд	5332,33	58,95	1574,90	167,00	3698,48	
		VIе	5218,62	58,95	1564,98	167,00	3594,69	
		VIIа	5496,20	58,95	1555,68	167,00	3881,57	
		VIIб	5499,42	58,95	1558,90	167,00	3881,57	
(414-9260)	*Семена трав, (кг)*						*(58,8)*	
01-02-042-04	на каждые последующие 5 км добавлять к расценке 01-02-042-03	**III**	**138,56**	**3,46**	**135,10**	**13,50**	**-**	**0,44**
		Iа	154,62	4,85	149,77	18,90	-	
		Iб	145,05	3,98	141,07	15,53	-	
		Iв	147,34	4,15	143,19	16,20	-	
		Iг	151,51	4,15	147,36	16,20	-	
		Iд	141,75	3,46	138,29	13,50	-	
		IIа	138,56	3,46	135,10	13,50	-	
		IIб	135,02	3,46	131,56	13,50	-	
		IIIа	138,56	3,46	135,10	13,50	-	
		IVа	138,75	3,46	135,29	13,50	-	
		IVб	143,57	3,98	139,59	15,53	-	
		V	139,55	3,46	136,09	13,50	-	
		VIа	138,71	3,46	135,25	13,50	-	
		VIб	135,37	3,46	131,91	13,50	-	
		VIв	138,41	3,46	134,95	13,50	-	
		VIг	138,56	3,46	135,10	13,50	-	
		VIд	138,41	3,46	134,95	13,50	-	
		VIе	138,56	3,46	135,10	13,50	-	
		VIIа	135,02	3,46	131,56	13,50	-	
		VIIб	135,37	3,46	131,91	13,50	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-043. Мощение откосов насыпи, дна и откосов кюветов								
	Измеритель: **100 м2 мощения**							
	Мощение откосов насыпи одиночное, толщина слоя камня							
01-02-043-01	0,15 м	**III**	**6191,54**	**1522,80**	**5,23**	**-**	**4663,51**	**180**
		Ia	7593,50	2131,20	5,33	-	5456,97	
		Iб	7213,60	1751,40	5,23	-	5456,97	
		Iв	6593,20	1827,00	5,54	-	4760,66	
		Iг	6592,99	1827,00	5,33	-	4760,66	
		Iд	6791,08	1522,80	5,33	-	5262,95	
		IIa	6790,98	1522,80	5,23	-	5262,95	
		IIб	7786,74	1522,80	4,81	-	6259,13	
		IIIa	6284,11	1522,80	5,23	-	4756,08	
		IVa	6565,24	1522,80	5,33	-	5037,11	
		IVб	6793,84	1751,40	5,33	-	5037,11	
		V	6284,11	1522,80	5,23	-	4756,08	
		VIa	7776,24	1522,80	4,81	-	6248,63	
		VIб	6314,99	1522,80	4,81	-	4787,38	
		VIв	6096,36	1522,80	5,33	-	4568,23	
		VIг	6315,41	1522,80	5,23	-	4787,38	
		VIд	6096,36	1522,80	5,33	-	4568,23	
		VIe	6315,41	1522,80	5,23	-	4787,38	
		VIIa	5997,65	1522,80	4,81	-	4470,04	
		VIIб	5997,65	1522,80	4,81	-	4470,04	
01-02-043-02	0,2 м	**III**	**7789,19**	**1793,52**	**6,67**	**-**	**5989,00**	**212**
		Ia	9504,96	2510,08	6,80	-	6988,08	
		Iб	9057,51	2062,76	6,67	-	6988,08	
		Iв	8276,15	2151,80	7,06	-	6117,29	
		Iг	8275,89	2151,80	6,80	-	6117,29	
		Iд	8539,60	1793,52	6,80	-	6739,28	
		IIa	8539,47	1793,52	6,67	-	6739,28	
		IIб	9873,16	1793,52	6,13	-	8073,51	
		IIIa	7893,55	1793,52	6,67	-	6093,36	
		IVa	8247,64	1793,52	6,80	-	6447,32	
		IVб	8516,88	2062,76	6,80	-	6447,32	
		V	7893,55	1793,52	6,67	-	6093,36	
		VIa	9868,25	1793,52	6,13	-	8068,60	
		VIб	7896,43	1793,52	6,13	-	6096,78	
		VIв	7597,39	1793,52	6,80	-	5797,07	
		VIг	7896,97	1793,52	6,67	-	6096,78	
		VIд	7597,39	1793,52	6,80	-	5797,07	
		VIe	7896,97	1793,52	6,67	-	6096,78	
		VIIa	7535,28	1793,52	6,13	-	5735,63	
		VIIб	7535,28	1793,52	6,13	-	5735,63	
01-02-043-03	0,25 м	**III**	**9599,38**	**2115,00**	**8,30**	**-**	**7476,08**	**250**
		Ia	11692,15	2960,00	8,46	-	8723,69	
		Iб	11164,49	2432,50	8,30	-	8723,69	
		Iв	10182,44	2537,50	8,79	-	7636,15	
		Iг	10182,11	2537,50	8,46	-	7636,15	
		Iд	10536,57	2115,00	8,46	-	8413,11	
		IIa	10536,41	2115,00	8,30	-	8413,11	
		IIб	12199,99	2115,00	7,63	-	10077,36	
		IIIa	9729,99	2115,00	8,30	-	7606,69	
		IVa	10172,16	2115,00	8,46	-	8048,70	
		IVб	10489,66	2432,50	8,46	-	8048,70	
		V	9729,99	2115,00	8,30	-	7606,69	
		VIa	12193,67	2115,00	7,63	-	10071,04	
		VIб	9734,43	2115,00	7,63	-	7611,80	
		VIв	9361,56	2115,00	8,46	-	7238,10	
		VIг	9735,10	2115,00	8,30	-	7611,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	9361,56	2115,00	8,46	-	7238,10	
		VIе	9735,10	2115,00	8,30	-	7611,80	
		VIIа	9282,55	2115,00	7,63	-	7159,92	
		VIIб	9282,55	2115,00	7,63	-	7159,92	
01-02-043-04	0,3 м	**III**	**11829,75**	**2512,62**	**10,45**	**-**	**9306,68**	**297**
		Iа	14418,25	3516,48	10,65	-	10891,12	
		Iб	13791,38	2889,81	10,45	-	10891,12	
		Iв	12526,00	3014,55	11,07	-	9500,38	
		Iг	12525,58	3014,55	10,65	-	9500,38	
		Iд	13027,18	2512,62	10,65	-	10503,91	
		IIа	13026,98	2512,62	10,45	-	10503,91	
		IIб	15011,44	2512,62	9,61	-	12489,21	
		IIIа	12015,20	2512,62	10,45	-	9492,13	
		IVа	12576,59	2512,62	10,65	-	10053,32	
		IVб	12953,78	2889,81	10,65	-	10053,32	
		V	12015,20	2512,62	10,45	-	9492,13	
		VIа	14990,05	2512,62	9,61	-	12467,82	
		VIб	12078,64	2512,62	9,61	-	9556,41	
		VIв	11643,26	2512,62	10,65	-	9119,99	
		VIг	12079,48	2512,62	10,45	-	9556,41	
		VIд	11643,26	2512,62	10,65	-	9119,99	
		VIе	12079,48	2512,62	10,45	-	9556,41	
		VIIа	11443,05	2512,62	9,61	-	8920,82	
		VIIб	11443,05	2512,62	9,61	-	8920,82	
	Мощение откосов насыпи двойное, толщина 1 слоя камня							
01-02-043-05	0,1 м; 2 слоя камня 0,2 м	**III**	**9968,11**	**2224,98**	**8,28**	**-**	**7734,85**	**263**
		Iа	12024,24	3113,92	8,44	-	8901,88	
		Iб	11469,15	2558,99	8,28	-	8901,88	
		Iв	10600,67	2669,45	8,77	-	7922,45	
		Iг	10600,34	2669,45	8,44	-	7922,45	
		Iд	10816,26	2224,98	8,44	-	8582,84	
		IIа	10816,10	2224,98	8,28	-	8582,84	
		IIб	12878,72	2224,98	7,61	-	10646,13	
		IIIа	10012,96	2224,98	8,28	-	7779,70	
		IVа	10427,19	2224,98	8,44	-	8193,77	
		IVб	10761,20	2558,99	8,44	-	8193,77	
		V	10012,96	2224,98	8,28	-	7779,70	
		VIа	12925,60	2224,98	7,61	-	10693,01	
		VIб	9788,85	2224,98	7,61	-	7556,26	
		VIв	9289,38	2224,98	8,44	-	7055,96	
		VIг	9789,52	2224,98	8,28	-	7556,26	
		VIд	9289,38	2224,98	8,44	-	7055,96	
		VIе	9789,52	2224,98	8,28	-	7556,26	
		VIIа	9609,83	2224,98	7,61	-	7377,24	
		VIIб	9609,83	2224,98	7,61	-	7377,24	
01-02-043-06	0,18 м; 2 слоя камня 0,35 м	**III**	**16554,34**	**3307,86**	**14,18**	**-**	**13232,30**	**391**
		Iа	19823,95	4629,44	14,46	-	15180,05	
		Iб	18998,66	3804,43	14,18	-	15180,05	
		Iв	17545,57	3968,65	15,03	-	13561,89	
		Iг	17545,00	3968,65	14,46	-	13561,89	
		Iд	17957,47	3307,86	14,46	-	14635,15	
		IIа	17957,19	3307,86	14,18	-	14635,15	
		IIб	21620,26	3307,86	13,04	-	18299,36	
		IIIа	16595,52	3307,86	14,18	-	13273,48	
		IVа	17287,14	3307,86	14,46	-	13964,82	
		IVб	17783,71	3804,43	14,46	-	13964,82	
		V	16595,52	3307,86	14,18	-	13273,48	
		VIа	21721,48	3307,86	13,04	-	18400,58	
		VIб	16122,08	3307,86	13,04	-	12801,18	
		VIв	15222,85	3307,86	14,46	-	11900,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	16123,22	3307,86	14,18	-	12801,18	
		VIд	15222,85	3307,86	14,46	-	11900,53	
		VIе	16123,22	3307,86	14,18	-	12801,18	
		VIIа	15929,42	3307,86	13,04	-	12608,52	
		VIIб	15929,42	3307,86	13,04	-	12608,52	
01-02-043-07	Мощение дна и откосов кюветов камнем и щебнем	**III**	**7164,60**	**2157,30**	**10,44**	**-**	**4996,86**	**255**
		Iа	8888,19	3019,20	10,64	-	5858,35	
		Iб	8349,94	2481,15	10,44	-	5858,35	
		Iв	7698,25	2588,25	11,06	-	5098,94	
		Iг	7697,83	2588,25	10,64	-	5098,94	
		Iд	7818,19	2157,30	10,64	-	5650,25	
		IIа	7817,99	2157,30	10,44	-	5650,25	
		IIб	8853,33	2157,30	9,60	-	6686,43	
		IIIа	7272,04	2157,30	10,44	-	5104,30	
		IVа	7577,32	2157,30	10,64	-	5409,38	
		IVб	7901,17	2481,15	10,64	-	5409,38	
		V	7272,04	2157,30	10,44	-	5104,30	
		VIа	8837,19	2157,30	9,60	-	6670,29	
		VIб	7325,64	2157,30	9,60	-	5158,74	
		VIв	7102,27	2157,30	10,64	-	4934,33	
		VIг	7326,48	2157,30	10,44	-	5158,74	
		VIд	7102,27	2157,30	10,64	-	4934,33	
		VIе	7326,48	2157,30	10,44	-	5158,74	
		VIIа	6959,25	2157,30	9,60	-	4792,35	
		VIIб	6959,25	2157,30	9,60	-	4792,35	
Таблица 01-02-044. Устройство каменной наброски или призмы								
	Измеритель: **100 м3 камня в деле**							
01-02-044-01	Устройство каменной наброски или призмы	**III**	**22889,61**	**2335,11**	**11,10**	**-**	**20543,40**	**281**
		Iа	26322,43	3268,03	12,26	-	23042,14	
		Iб	25740,19	2686,36	11,69	-	23042,14	
		Iв	23961,49	2801,57	11,53	-	21148,39	
		Iг	23961,73	2801,57	11,77	-	21148,39	
		Iд	24551,90	2335,11	10,93	-	22205,86	
		IIа	24552,07	2335,11	11,10	-	22205,86	
		IIб	31689,30	2335,11	10,66	-	29343,53	
		IIIа	22570,45	2335,11	11,10	-	20224,24	
		IVа	23459,93	2335,11	10,77	-	21114,05	
		IVб	23811,68	2686,36	11,27	-	21114,05	
		V	22570,50	2335,11	11,15	-	20224,24	
		VIа	32073,29	2335,11	10,85	-	29727,33	
		VIб	20866,15	2335,11	10,67	-	18520,37	
		VIв	18985,61	2335,11	10,75	-	16639,75	
		VIг	20866,58	2335,11	11,10	-	18520,37	
		VIд	18985,61	2335,11	10,75	-	16639,75	
		VIе	20866,58	2335,11	11,10	-	18520,37	
		VIIа	21791,30	2335,11	10,66	-	19445,53	
		VIIб	21791,31	2335,11	10,67	-	19445,53	
Таблица 01-02-045. Устройство упоров в основании откосов								
	Измеритель: **100 м упора**							
	Устройство упоров в основании откосов при одиночном мощении на щебне, толщина слоя камня							
01-02-045-01	0,15 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м	**III**	**10549,62**	**2502,47**	**243,37**	**41,82**	**7803,78**	**295,80**
		Iа	12780,69	3502,27	271,74	58,54	9006,68	
		Iб	12139,48	2878,13	254,67	48,08	9006,68	
		Iв	11249,65	3002,37	258,76	50,20	7988,52	
		Iг	11264,26	3002,37	273,37	50,20	7988,52	
		Iд	11441,80	2502,47	255,01	41,82	8684,32	
		IIа	11430,16	2502,47	243,37	41,82	8684,32	
		IIб	13440,95	2502,47	242,74	41,82	10695,74	
		IIIа	10613,45	2502,47	243,37	41,82	7867,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	11042,68	2502,47	245,94	41,82	8294,27	
		IVб	11424,61	2878,13	252,21	48,08	8294,27	
		V	10616,47	2502,47	246,39	41,82	7867,61	
		VIа	13487,75	2502,47	253,24	41,82	10732,04	
		VIб	10434,89	2502,47	243,17	41,82	7689,25	
		VIв	9955,29	2502,47	244,94	41,82	7207,88	
		VIг	10435,09	2502,47	243,37	41,82	7689,25	
		VIд	9955,29	2502,47	244,94	41,82	7207,88	
		VIе	10435,09	2502,47	243,37	41,82	7689,25	
		VIIа	10194,47	2502,47	242,74	41,82	7449,26	
		VIIб	10194,90	2502,47	243,17	41,82	7449,26	
01-02-045-02	0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,12 м	**III**	**14421,14**	**3297,37**	**336,79**	**57,86**	**10786,98**	**389,76**
		Iа	17406,94	4614,76	376,02	80,99	12416,16	
		Iб	16560,92	3792,36	352,40	66,52	12416,16	
		Iв	15362,44	3956,06	358,07	69,40	11048,31	
		Iг	15382,64	3956,06	378,27	69,40	11048,31	
		Iд	15621,44	3297,37	352,88	57,86	11971,19	
		IIа	15605,35	3297,37	336,79	57,86	11971,19	
		IIб	18477,40	3297,37	335,91	57,86	14844,12	
		IIIа	14484,89	3297,37	336,79	57,86	10850,73	
		IVа	15066,47	3297,37	340,34	57,86	11428,76	
		IVб	15570,14	3792,36	349,02	66,52	11428,76	
		V	14489,06	3297,37	340,96	57,86	10850,73	
		VIа	18556,57	3297,37	350,42	57,86	14908,78	
		VIб	14176,04	3297,37	336,51	57,86	10542,16	
		VIв	13482,29	3297,37	338,97	57,86	9845,95	
		VIг	14176,32	3297,37	336,79	57,86	10542,16	
		VIд	13482,29	3297,37	338,97	57,86	9845,95	
		VIе	14176,32	3297,37	336,79	57,86	10542,16	
		VIIа	13921,95	3297,37	335,91	57,86	10288,67	
		VIIб	13922,55	3297,37	336,51	57,86	10288,67	
01-02-045-03	0,25 м, толщина подстилающего слоя 0,16 м	**III**	**19283,19**	**4249,29**	**461,42**	**79,17**	**14572,48**	**502,28**
		Iа	23229,94	5947,00	515,13	110,86	16767,81	
		Iб	22137,79	4887,18	482,80	91,11	16767,81	
		Iв	20515,21	5098,14	490,56	95,05	14926,51	
		Iг	20542,87	5098,14	518,22	95,05	14926,51	
		Iд	20899,54	4249,29	483,46	79,17	16166,79	
		IIа	20877,50	4249,29	461,42	79,17	16166,79	
		IIб	24772,83	4249,29	460,22	79,17	20063,32	
		IIIа	19365,24	4249,29	461,42	79,17	14654,53	
		IVа	20149,03	4249,29	466,28	79,17	15433,46	
		IVб	20798,81	4887,18	478,17	91,11	15433,46	
		V	19370,95	4249,29	467,13	79,17	14654,53	
		VIа	24882,46	4249,29	480,09	79,17	20153,08	
		VIб	18937,69	4249,29	461,04	79,17	14227,36	
		VIв	17995,39	4249,29	464,40	79,17	13281,70	
		VIг	18938,07	4249,29	461,42	79,17	14227,36	
		VIд	17995,39	4249,29	464,40	79,17	13281,70	
		VIе	18938,07	4249,29	461,42	79,17	14227,36	
		VIIа	18607,43	4249,29	460,22	79,17	13897,92	
		VIIб	18608,25	4249,29	461,04	79,17	13897,92	
01-02-045-04	0,3 м, толщина подстилающего слоя 0,2 м	**III**	**25990,58**	**5574,12**	**636,94**	**109,41**	**19779,52**	**658,88**
		Iа	31310,72	7801,14	711,11	153,07	22798,47	
		Iб	29875,83	6410,90	666,46	125,81	22798,47	
		Iв	27617,89	6687,63	677,17	131,24	20253,09	
		Iг	27656,07	6687,63	715,35	131,24	20253,09	
		Iд	28223,46	5574,12	667,36	109,41	21981,98	
		IIа	28193,04	5574,12	636,94	109,41	21981,98	
		IIб	33372,08	5574,12	635,27	109,41	27162,69	
		IIIа	26130,53	5574,12	636,94	109,41	19919,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	27208,20	5574,12	643,65	109,41	20990,43	
		IVб	28061,39	6410,90	660,06	125,81	20990,43	
		V	26138,41	5574,12	644,82	109,41	19919,47	
		VIа	33504,44	5574,12	662,71	109,41	27267,61	
		VIб	25622,63	5574,12	636,41	109,41	19412,10	
		VIв	24379,71	5574,12	641,06	109,41	18164,53	
		VIг	25623,16	5574,12	636,94	109,41	19412,10	
		VIд	24379,71	5574,12	641,06	109,41	18164,53	
		VIе	25623,16	5574,12	636,94	109,41	19412,10	
		VIIа	25082,97	5574,12	635,27	109,41	18873,58	
		VIIб	25084,11	5574,12	636,41	109,41	18873,58	
Устройство упоров в основании откосов при двойном мощении на щебне, толщина 1 слоя камня								
01-02-045-05	0,1 м; 2 слоя камня 0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м	**III**	**19045,59**	**4357,24**	**460,52**	**79,12**	**14227,83**	**515,04**
		Iа	22856,04	6098,07	514,16	110,76	16243,81	
		Iб	21737,02	5011,34	481,87	90,98	16243,81	
		Iв	20313,40	5227,66	489,62	94,91	14596,12	
		Iг	20341,01	5227,66	517,23	94,91	14596,12	
		Iд	20499,12	4357,24	482,52	79,12	15659,36	
		IIа	20477,12	4357,24	460,52	79,12	15659,36	
		IIб	24631,84	4357,24	459,32	79,12	19815,28	
		IIIа	19032,75	4357,24	460,52	79,12	14214,99	
		IVа	19753,59	4357,24	465,37	79,12	14930,98	
		IVб	20419,56	5011,34	477,24	90,98	14930,98	
		V	19038,45	4357,24	466,22	79,12	14214,99	
		VIа	24794,31	4357,24	479,16	79,12	19957,91	
		VIб	18379,81	4357,24	460,14	79,12	13562,43	
		VIв	17342,84	4357,24	463,50	79,12	12522,10	
		VIг	18380,19	4357,24	460,52	79,12	13562,43	
		VIд	17342,84	4357,24	463,50	79,12	12522,10	
		VIе	18380,19	4357,24	460,52	79,12	13562,43	
		VIIа	18354,38	4357,24	459,32	79,12	13537,82	
		VIIб	18355,20	4357,24	460,14	79,12	13537,82	
01-02-045-06	0,18 м; 2 слоя камня 0,35 м, толщина подстилающего слоя 0,15 м	**III**	**39369,02**	**8341,56**	**1015,79**	**174,64**	**30011,67**	**986**
		Iа	46984,23	11674,24	1134,18	244,46	34175,81	
		Iб	44832,50	9593,78	1062,91	200,80	34175,81	
		Iв	41892,13	10007,90	1080,01	209,62	30804,22	
		Iг	41953,05	10007,90	1140,93	209,62	30804,22	
		Iд	42350,51	8341,56	1064,33	174,64	32944,62	
		IIа	42301,97	8341,56	1015,79	174,64	32944,62	
		IIб	51309,28	8341,56	1013,14	174,64	41954,58	
		IIIа	39277,52	8341,56	1015,79	174,64	29920,17	
		IVа	40767,65	8341,56	1026,49	174,64	31399,60	
		IVб	42046,08	9593,78	1052,70	200,80	31399,60	
		V	39290,09	8341,56	1028,36	174,64	29920,17	
		VIа	51692,00	8341,56	1056,90	174,64	42293,54	
		VIб	37737,00	8341,56	1014,94	174,64	28380,50	
		VIв	35468,89	8341,56	1022,36	174,64	26104,97	
		VIг	37737,85	8341,56	1015,79	174,64	28380,50	
		VIд	35468,89	8341,56	1022,36	174,64	26104,97	
		VIе	37737,85	8341,56	1015,79	174,64	28380,50	
		VIIа	37889,12	8341,56	1013,14	174,64	28534,42	
		VIIб	37890,92	8341,56	1014,94	174,64	28534,42	
Таблица 01-02-046. Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами								
	Измеритель: **100 м2 укрепляемой поверхности**							
Укрепление откосов земляного полотна бетонными								
01-02-046-01	сборными плитами при толщине до 8 см	**III**	**11290,93**	**1350,01**	**862,85**	**97,15**	**9078,07**	**165,24**
		Iа	14422,92	1890,35	937,60	135,97	11594,97	
		Iб	13668,55	1553,26	893,25	111,77	11222,04	
		Iв	13706,72	1619,35	903,71	116,59	11183,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	13748,06	1619,35	945,05	116,59	11183,66	
		Iд	12526,85	1350,01	895,04	97,15	10281,80	
		IIа	12485,64	1350,01	862,85	97,15	10272,78	
		IIб	13069,88	1350,01	858,42	97,15	10861,45	
		IIIа	11413,87	1350,01	862,85	97,15	9201,01	
		IVа	11803,15	1350,01	869,19	97,15	9583,95	
		IVб	12022,40	1553,26	885,19	111,77	9583,95	
		V	11422,52	1350,01	871,50	97,15	9201,01	
		VIа	11479,74	1350,01	888,56	97,15	9241,17	
		VIб	12067,27	1350,01	859,82	97,15	9857,44	
		VIв	12402,82	1350,01	866,31	97,15	10186,50	
		VIг	12070,30	1350,01	862,85	97,15	9857,44	
		VIд	12402,82	1350,01	866,31	97,15	10186,50	
		VIе	12070,30	1350,01	862,85	97,15	9857,44	
		VIIа	10870,96	1350,01	858,42	97,15	8662,53	
		VIIб	10872,36	1350,01	859,82	97,15	8662,53	
01-02-046-02	на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-01	**III**	**949,53**	**28,60**	**0,87**	**-**	**920,06**	**3,50**
		Iа	1217,23	40,04	0,99	-	1176,20	
		Iб	1165,83	32,90	0,93	-	1132,00	
		Iв	1211,42	34,30	0,92	-	1176,20	
		Iг	1211,45	34,30	0,95	-	1176,20	
		Iд	1054,72	28,60	0,86	-	1025,26	
		IIа	1053,98	28,60	0,87	-	1024,51	
		IIб	1135,83	28,60	0,84	-	1106,39	
		IIIа	947,27	28,60	0,87	-	917,80	
		IVа	975,52	28,60	0,84	-	946,08	
		IVб	979,87	32,90	0,89	-	946,08	
		V	947,28	28,60	0,88	-	917,80	
		VIа	943,18	28,60	0,86	-	913,72	
		VIб	991,97	28,60	0,84	-	962,53	
		VIв	1025,56	28,60	0,84	-	996,12	
		VIг	992,00	28,60	0,87	-	962,53	
		VIд	1025,56	28,60	0,84	-	996,12	
		VIе	992,00	28,60	0,87	-	962,53	
		VIIа	900,82	28,60	0,84	-	871,38	
		VIIб	900,82	28,60	0,84	-	871,38	
01-02-046-03	сборными плитами при толщине до 16 см	**III**	**18827,19**	**1050,83**	**1246,90**	**144,42**	**16529,46**	**128,62**
		Iа	23950,52	1471,41	1353,97	202,15	21125,14	
		Iб	22926,94	1209,03	1290,21	166,15	20427,70	
		Iв	23280,07	1260,48	1305,76	173,28	20713,83	
		Iг	23340,68	1260,48	1366,37	173,28	20713,83	
		Iд	21032,03	1050,83	1294,76	144,42	18686,44	
		IIа	20972,89	1050,83	1246,90	144,42	18675,16	
		IIб	22243,04	1050,83	1241,82	144,42	19950,39	
		IIIа	18955,17	1050,83	1246,90	144,42	16657,44	
		IVа	19561,24	1050,83	1256,96	144,42	17253,45	
		IVб	19741,70	1209,03	1279,22	166,15	17253,45	
		V	18967,81	1050,83	1259,54	144,42	16657,44	
		VIа	18950,08	1050,83	1285,84	144,42	16613,41	
		VIб	20021,46	1050,83	1243,83	144,42	17726,80	
		VIв	20656,64	1050,83	1252,75	144,42	18353,06	
		VIг	20024,53	1050,83	1246,90	144,42	17726,80	
		VIд	20656,64	1050,83	1252,75	144,42	18353,06	
		VIе	20024,53	1050,83	1246,90	144,42	17726,80	
		VIIа	17997,44	1050,83	1241,82	144,42	15704,79	
		VIIб	17999,45	1050,83	1243,83	144,42	15704,79	
01-02-046-04	на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-03	**III**	**962,93**	**16,67**	**-**	**-**	**946,26**	**2,04**
		Iа	1234,40	23,34	-	-	1211,06	
		Iб	1185,52	19,18	-	-	1166,34	
		Iв	1230,13	19,99	-	-	1210,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	1230,13	19,99	-	-	1210,14	
		Iд	1076,88	16,67	-	-	1060,21	
		IIа	1075,76	16,67	-	-	1059,09	
		IIб	1162,15	16,67	-	-	1145,48	
		IIIа	962,92	16,67	-	-	946,25	
		IVа	990,70	16,67	-	-	974,03	
		IVб	993,21	19,18	-	-	974,03	
		V	962,92	16,67	-	-	946,25	
		VIа	956,79	16,67	-	-	940,12	
		VIб	1012,20	16,67	-	-	995,53	
		VIв	1048,19	16,67	-	-	1031,52	
		VIг	1012,20	16,67	-	-	995,53	
		VIд	1048,19	16,67	-	-	1031,52	
		VIе	1012,20	16,67	-	-	995,53	
		VIIа	915,01	16,67	-	-	898,34	
		VIIб	915,01	16,67	-	-	898,34	
01-02-046-05	монолитными плитами при толщине до 10 см	**III**	**9921,57**	**1086,07**	**397,83**	**36,29**	**8437,67**	**135,42**
		Iа	12240,91	1520,77	434,51	50,82	10285,63	
		Iб	11486,93	1248,57	413,03	41,76	9825,33	
		Iв	11564,24	1302,74	418,30	43,55	9843,20	
		Iг	11589,40	1302,74	443,46	43,55	9843,20	
		Iд	9639,77	1086,07	417,35	36,29	8136,35	
		IIа	9594,79	1086,07	397,83	36,29	8110,89	
		IIб	9871,12	1086,07	394,49	36,29	8390,56	
		IIIа	9687,46	1086,07	397,83	36,29	8203,56	
		IVа	10083,56	1086,07	401,53	36,29	8595,96	
		IVб	10252,50	1248,57	407,97	41,76	8595,96	
		V	9692,73	1086,07	403,10	36,29	8203,56	
		VIа	10251,40	1086,07	412,89	36,29	8752,44	
		VIб	9407,67	1086,07	395,30	36,29	7926,30	
		VIв	9646,76	1086,07	399,76	36,29	8160,93	
		VIг	9410,20	1086,07	397,83	36,29	7926,30	
		VIд	9646,76	1086,07	399,76	36,29	8160,93	
		VIе	9410,20	1086,07	397,83	36,29	7926,30	
		VIIа	9623,25	1086,07	394,49	36,29	8142,69	
		VIIб	9624,06	1086,07	395,30	36,29	8142,69	
01-02-046-06	на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-05	**III**	**724,00**	**61,11**	**1,74**	**-**	**661,15**	**7,62**
		Iа	888,72	85,57	1,99	-	801,16	
		Iб	826,40	70,26	1,86	-	754,28	
		Iв	875,83	73,30	1,84	-	800,69	
		Iг	875,88	73,30	1,89	-	800,69	
		Iд	657,42	61,11	1,72	-	594,59	
		IIа	655,94	61,11	1,74	-	593,09	
		IIб	689,02	61,11	1,67	-	626,24	
		IIIа	689,88	61,11	1,74	-	627,03	
		IVа	710,16	61,11	1,69	-	647,36	
		IVб	719,41	70,26	1,79	-	647,36	
		V	689,90	61,11	1,76	-	627,03	
		VIа	738,58	61,11	1,71	-	675,76	
		VIб	632,98	61,11	1,67	-	570,20	
		VIв	648,07	61,11	1,68	-	585,28	
		VIг	633,05	61,11	1,74	-	570,20	
		VIд	648,07	61,11	1,68	-	585,28	
		VIе	633,05	61,11	1,74	-	570,20	
		VIIа	697,49	61,11	1,67	-	634,71	
		VIIб	697,49	61,11	1,67	-	634,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-047. Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами								
	Измеритель: **100 м упора**							
	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами сборных при толщине плит							
01-02-047-01	до 8 см	**III**	**21024,90**	**1724,31**	**2270,04**	**273,65**	**17030,55**	**197,29**
		Ia	25636,85	2414,83	2468,28	383,10	20753,74	
		Iб	24631,07	1982,76	2350,71	314,79	20297,60	
		Iв	24349,23	2069,57	2377,27	328,37	19902,39	
		Iг	24464,36	2069,57	2492,40	328,37	19902,39	
		Iд	21933,73	1724,31	2358,82	273,65	17850,60	
		IIa	21844,95	1724,31	2270,04	273,65	17850,60	
		IIб	22643,45	1724,31	2264,77	273,65	18654,37	
		IIIa	20570,09	1724,31	2270,04	273,65	16575,74	
		IVa	23122,37	1724,31	2287,87	273,65	19110,19	
		IVб	23421,97	1982,76	2329,02	314,79	19110,19	
		V	20593,80	1724,31	2293,75	273,65	16575,74	
		VIa	21272,39	1724,31	2347,06	273,65	17201,02	
		VIб	21239,77	1724,31	2268,21	273,65	17247,25	
		VIв	21727,53	1724,31	2279,97	273,65	17723,25	
		VIг	21241,60	1724,31	2270,04	273,65	17247,25	
		VIд	21727,53	1724,31	2279,97	273,65	17723,25	
		VIe	21241,60	1724,31	2270,04	273,65	17247,25	
		VIIa	21009,77	1724,31	2264,77	273,65	17020,69	
		VIIб	21013,21	1724,31	2268,21	273,65	17020,69	
01-02-047-02	16 см	**III**	**29533,47**	**1933,90**	**2282,36**	**275,13**	**25317,21**	**221,27**
		Ia	36413,73	2708,34	2481,67	385,18	31223,72	
		Iб	35022,24	2223,76	2363,47	316,50	30435,01	
		Iв	34969,01	2321,12	2390,17	330,16	30257,72	
		Iг	35084,76	2321,12	2505,92	330,16	30257,72	
		Iд	31298,20	1933,90	2371,62	275,13	26992,68	
		IIa	31208,94	1933,90	2282,36	275,13	26992,68	
		IIб	32660,32	1933,90	2277,06	275,13	28449,36	
		IIIa	29015,96	1933,90	2282,36	275,13	24799,70	
		IVa	32071,03	1933,90	2300,29	275,13	27836,84	
		IVб	32402,26	2223,76	2341,66	316,50	27836,84	
		V	29039,80	1933,90	2306,20	275,13	24799,70	
		VIa	29742,05	1933,90	2359,80	275,13	25448,35	
		VIб	30096,30	1933,90	2280,52	275,13	25881,88	
		VIв	30880,32	1933,90	2292,34	275,13	26654,08	
		VIг	30098,14	1933,90	2282,36	275,13	25881,88	
		VIд	30880,32	1933,90	2292,34	275,13	26654,08	
		VIe	30098,14	1933,90	2282,36	275,13	25881,88	
		VIIa	29173,72	1933,90	2277,06	275,13	24962,76	
		VIIб	29177,18	1933,90	2280,52	275,13	24962,76	
01-02-047-03	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами монолитных	**III**	**24553,88**	**2470,52**	**59,40**	**6,26**	**22023,96**	**299,82**
		Ia	30057,24	3459,92	65,30	8,77	26532,02	
		Iб	28230,00	2842,29	61,89	7,20	25325,82	
		Iв	28879,05	2965,22	62,54	7,52	25851,29	
		Iг	28883,66	2965,22	67,15	7,52	25851,29	
		Iд	23091,13	2470,52	62,79	6,26	20557,82	
		IIa	23084,39	2470,52	59,40	6,26	20554,47	
		IIб	23962,35	2470,52	59,30	6,26	21432,53	
		IIIa	23732,72	2470,52	59,40	6,26	21202,80	
		IVa	24512,08	2470,52	59,98	6,26	21981,58	
		IVб	24884,79	2842,29	60,92	7,20	21981,58	
		V	23733,65	2470,52	60,33	6,26	21202,80	
		VIa	25476,11	2470,52	62,53	6,26	22943,06	
		VIб	22575,74	2470,52	59,41	6,26	20045,81	
		VIв	23199,26	2470,52	59,67	6,26	20669,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	22575,73	2470,52	59,40	6,26	20045,81	
		VIд	23199,26	2470,52	59,67	6,26	20669,07	
		VIе	22575,73	2470,52	59,40	6,26	20045,81	
		VIIа	23894,90	2470,52	59,30	6,26	21365,08	
		VIIб	23895,01	2470,52	59,41	6,26	21365,08	
Таблица 01-02-048. Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов								
	Измеритель: **100 м лотков**							
	Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов							
01-02-048-01	лотками-желобами	**III**	**22656,92**	**2092,24**	**5100,29**	**710,64**	**15464,39**	**245,28**
		Iа	28880,36	2928,64	5526,15	994,90	20425,57	
		Iб	25811,46	2406,20	5264,53	817,50	18140,73	
		Iв	27818,12	2511,67	5341,91	852,77	19964,54	
		Iг	27974,46	2511,67	5498,25	852,77	19964,54	
		Iд	24969,13	2092,24	5241,89	710,64	17635,00	
		IIа	24827,53	2092,24	5100,29	710,64	17635,00	
		IIб	27300,92	2092,24	5066,07	710,64	20142,61	
		IIIа	23361,74	2092,24	5100,29	710,64	16169,21	
		IVа	24286,29	2092,24	5139,24	710,64	17054,81	
		IVб	24707,11	2406,20	5246,10	817,50	17054,81	
		V	23396,48	2092,24	5135,03	710,64	16169,21	
		VIа	23579,53	2092,24	5188,20	710,64	16299,09	
		VIб	24493,41	2092,24	5073,97	710,64	17327,20	
		VIв	22722,38	2092,24	5127,66	710,64	15502,48	
		VIг	24519,73	2092,24	5100,29	710,64	17327,20	
		VIд	22722,38	2092,24	5127,66	710,64	15502,48	
		VIе	24519,73	2092,24	5100,29	710,64	17327,20	
		VIIа	23224,20	2092,24	5066,07	710,64	16065,89	
		VIIб	23232,10	2092,24	5073,97	710,64	16065,89	
01-02-048-02	лотками-полутрубами	**III**	**11379,95**	**1318,40**	**1754,11**	**240,44**	**8307,44**	**154,56**
		Iа	14731,94	1845,45	1898,88	336,61	10987,61	
		Iб	12995,35	1516,23	1809,68	276,59	9669,44	
		Iв	14213,24	1582,69	1837,10	288,52	10793,45	
		Iг	14265,58	1582,69	1889,44	288,52	10793,45	
		Iд	12687,86	1318,40	1802,70	240,44	9566,76	
		IIа	12630,24	1318,40	1754,11	240,44	9557,73	
		IIб	14076,39	1318,40	1741,07	240,44	11016,92	
		IIIа	11829,60	1318,40	1754,11	240,44	8757,09	
		IVа	12284,34	1318,40	1767,97	240,44	9197,97	
		IVб	12518,33	1516,23	1804,13	276,59	9197,97	
		V	11841,36	1318,40	1765,87	240,44	8757,09	
		VIа	11848,36	1318,40	1782,51	240,44	8747,45	
		VIб	12437,82	1318,40	1743,87	240,44	9375,55	
		VIв	11541,77	1318,40	1764,06	240,44	8459,31	
		VIг	12448,06	1318,40	1754,11	240,44	9375,55	
		VIд	11541,77	1318,40	1764,06	240,44	8459,31	
		VIе	12448,06	1318,40	1754,11	240,44	9375,55	
		VIIа	11866,46	1318,40	1741,07	240,44	8806,99	
		VIIб	11869,26	1318,40	1743,87	240,44	8806,99	
Таблица 01-02-049. Устройство оголовков								
	Измеритель: **1 оголовок**							
	Устройство оголовков при							
01-02-049-01	лотках-желобах	**III**	**243,66**	**25,96**	**61,04**	**8,51**	**156,66**	**2,93**
		Iа	302,57	36,33	66,14	11,91	200,10	
		Iб	275,75	29,86	63,01	9,78	182,88	
		Iв	293,26	31,15	63,93	10,21	198,18	
		Iг	295,13	31,15	65,80	10,21	198,18	
		Iд	244,97	25,96	62,74	8,51	156,27	
		IIа	243,27	25,96	61,04	8,51	156,27	
		IIб	253,71	25,96	60,63	8,51	167,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	240,15	25,96	61,04	8,51	153,15	
		IVа	250,98	25,96	61,51	8,51	163,51	
		IVб	256,16	29,86	62,79	9,78	163,51	
		V	240,57	25,96	61,46	8,51	153,15	
		VIа	249,87	25,96	62,09	8,51	161,82	
		VIб	238,87	25,96	60,73	8,51	152,18	
		VIв	233,66	25,96	61,37	8,51	146,33	
		VIг	239,18	25,96	61,04	8,51	152,18	
		VIд	233,66	25,96	61,37	8,51	146,33	
		VIе	239,18	25,96	61,04	8,51	152,18	
		VIIа	238,98	25,96	60,63	8,51	152,39	
		VIIб	239,08	25,96	60,73	8,51	152,39	
01-02-049-02	лотках-полутрубах	**III**	**344,56**	**47,67**	**123,05**	**17,15**	**173,84**	**5,38**
		Iа	425,56	66,71	133,32	24,00	225,53	
		Iб	386,33	54,82	127,01	19,72	204,50	
		Iв	410,84	57,19	128,88	20,57	224,77	
		Iг	414,61	57,19	132,65	20,57	224,77	
		Iд	358,84	47,67	126,47	17,15	184,70	
		IIа	355,42	47,67	123,05	17,15	184,70	
		IIб	371,61	47,67	122,22	17,15	201,72	
		IIIа	344,13	47,67	123,05	17,15	173,41	
		IVа	356,48	47,67	123,99	17,15	184,82	
		IVб	366,21	54,82	126,57	19,72	184,82	
		V	344,97	47,67	123,89	17,15	173,41	
		VIа	352,11	47,67	125,17	17,15	179,27	
		VIб	349,00	47,67	122,42	17,15	178,91	
		VIв	340,29	47,67	123,71	17,15	168,91	
		VIг	349,63	47,67	123,05	17,15	178,91	
		VIд	340,29	47,67	123,71	17,15	168,91	
		VIе	349,63	47,67	123,05	17,15	178,91	
		VIIа	340,97	47,67	122,22	17,15	171,08	
		VIIб	341,17	47,67	122,42	17,15	171,08	

Подраздел 2.5 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ

Таблица 01-02-055. Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м

Измеритель: **100 м3 грунта**

	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов							
01-02-055-01	1	**III**	**1047,50**	**1047,50**	**-**	**-**	**-**	**125**
		Iа	1466,25	1466,25	-	-	-	
		Iб	1205,00	1205,00	-	-	-	
		Iв	1257,50	1257,50	-	-	-	
		Iг	1257,50	1257,50	-	-	-	
		Iд	1047,50	1047,50	-	-	-	
		IIа	1047,50	1047,50	-	-	-	
		IIб	1047,50	1047,50	-	-	-	
		IIIа	1047,50	1047,50	-	-	-	
		IVа	1047,50	1047,50	-	-	-	
		IVб	1205,00	1205,00	-	-	-	
		V	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIа	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIб	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIв	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIг	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIд	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIе	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIIа	1047,50	1047,50	-	-	-	
		VIIб	1047,50	1047,50	-	-	-	
01-02-055-02	2	**III**	**1583,82**	**1583,82**	**-**	**-**	**-**	**189**
		Iа	2216,97	2216,97	-	-	-	
		Iб	1821,96	1821,96	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	1901,34	1901,34	-	-	-	
		Iг	1901,34	1901,34	-	-	-	
		Iд	1583,82	1583,82	-	-	-	
		IIа	1583,82	1583,82	-	-	-	
		IIб	1583,82	1583,82	-	-	-	
		IIIа	1583,82	1583,82	-	-	-	
		IVа	1583,82	1583,82	-	-	-	
		IVб	1821,96	1821,96	-	-	-	
		V	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIа	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIб	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIв	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIг	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIд	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIе	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIIа	1583,82	1583,82	-	-	-	
		VIIб	1583,82	1583,82	-	-	-	
01-02-055-03	3	**III**	**2329,64**	**2329,64**	**-**	**-**	**-**	**278**
		Iа	3260,94	3260,94	-	-	-	
		Iб	2679,92	2679,92	-	-	-	
		Iв	2796,68	2796,68	-	-	-	
		Iг	2796,68	2796,68	-	-	-	
		Iд	2329,64	2329,64	-	-	-	
		IIа	2329,64	2329,64	-	-	-	
		IIб	2329,64	2329,64	-	-	-	
		IIIа	2329,64	2329,64	-	-	-	
		IVа	2329,64	2329,64	-	-	-	
		IVб	2679,92	2679,92	-	-	-	
		V	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIа	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIб	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIв	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIг	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIд	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIе	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIIа	2329,64	2329,64	-	-	-	
		VIIб	2329,64	2329,64	-	-	-	
01-02-055-04	4	**III**	**3394,94**	**3394,94**	**-**	**-**	**-**	**398**
		Iа	4752,12	4752,12	-	-	-	
		Iб	3904,38	3904,38	-	-	-	
		Iв	4075,52	4075,52	-	-	-	
		Iг	4075,52	4075,52	-	-	-	
		Iд	3394,94	3394,94	-	-	-	
		IIа	3394,94	3394,94	-	-	-	
		IIб	3394,94	3394,94	-	-	-	
		IIIа	3394,94	3394,94	-	-	-	
		IVа	3394,94	3394,94	-	-	-	
		IVб	3904,38	3904,38	-	-	-	
		V	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIа	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIб	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIв	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIг	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIд	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIе	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIIа	3394,94	3394,94	-	-	-	
		VIIб	3394,94	3394,94	-	-	-	
01-02-055-05	4р	**III**	**4555,02**	**4555,02**	**-**	**-**	**-**	**534**
		Iа	6375,96	6375,96	-	-	-	
		Iб	5238,54	5238,54	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	5468,16	5468,16	-	-	-	
		Iг	5468,16	5468,16	-	-	-	
		Iд	4555,02	4555,02	-	-	-	
		IIа	4555,02	4555,02	-	-	-	
		IIб	4555,02	4555,02	-	-	-	
		IIIа	4555,02	4555,02	-	-	-	
		IVа	4555,02	4555,02	-	-	-	
		IVб	5238,54	5238,54	-	-	-	
		V	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIа	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIб	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIв	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIг	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIд	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIе	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIIа	4555,02	4555,02	-	-	-	
		VIIб	4555,02	4555,02	-	-	-	
01-02-055-06	5р	**III**	**6312,20**	**6312,20**	**-**	**-**	**-**	**740**
		Iа	8835,60	8835,60	-	-	-	
		Iб	7259,40	7259,40	-	-	-	
		Iв	7577,60	7577,60	-	-	-	
		Iг	7577,60	7577,60	-	-	-	
		Iд	6312,20	6312,20	-	-	-	
		IIа	6312,20	6312,20	-	-	-	
		IIб	6312,20	6312,20	-	-	-	
		IIIа	6312,20	6312,20	-	-	-	
		IVа	6312,20	6312,20	-	-	-	
		IVб	7259,40	7259,40	-	-	-	
		V	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIа	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIб	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIв	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIг	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIд	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIе	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIIа	6312,20	6312,20	-	-	-	
		VIIб	6312,20	6312,20	-	-	-	
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м, группа грунтов							
01-02-055-07	1	**III**	**1642,48**	**1642,48**	**-**	**-**	**-**	**196**
		Iа	2299,08	2299,08	-	-	-	
		Iб	1889,44	1889,44	-	-	-	
		Iв	1971,76	1971,76	-	-	-	
		Iг	1971,76	1971,76	-	-	-	
		Iд	1642,48	1642,48	-	-	-	
		IIа	1642,48	1642,48	-	-	-	
		IIб	1642,48	1642,48	-	-	-	
		IIIа	1642,48	1642,48	-	-	-	
		IVа	1642,48	1642,48	-	-	-	
		IVб	1889,44	1889,44	-	-	-	
		V	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIа	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIб	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIв	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIг	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIд	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIе	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIIа	1642,48	1642,48	-	-	-	
		VIIб	1642,48	1642,48	-	-	-	
01-02-055-08	2	**III**	**2212,32**	**2212,32**	**-**	**-**	**-**	**264**
		Iа	3096,72	3096,72	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	2544,96	2544,96	-	-	-	
		Iв	2655,84	2655,84	-	-	-	
		Iг	2655,84	2655,84	-	-	-	
		Iд	2212,32	2212,32	-	-	-	
		IIа	2212,32	2212,32	-	-	-	
		IIб	2212,32	2212,32	-	-	-	
		IIIа	2212,32	2212,32	-	-	-	
		IVа	2212,32	2212,32	-	-	-	
		IVб	2544,96	2544,96	-	-	-	
		V	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIа	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIб	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIв	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIг	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIд	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIе	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIIа	2212,32	2212,32	-	-	-	
		VIIб	2212,32	2212,32	-	-	-	
01-02-055-09	3	**III**	**3192,78**	**3192,78**	**-**	**-**	**-**	**381**
		Iа	4469,13	4469,13	-	-	-	
		Iб	3672,84	3672,84	-	-	-	
		Iв	3832,86	3832,86	-	-	-	
		Iг	3832,86	3832,86	-	-	-	
		Iд	3192,78	3192,78	-	-	-	
		IIа	3192,78	3192,78	-	-	-	
		IIб	3192,78	3192,78	-	-	-	
		IIIа	3192,78	3192,78	-	-	-	
		IVа	3192,78	3192,78	-	-	-	
		IVб	3672,84	3672,84	-	-	-	
		V	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIа	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIб	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIв	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIг	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIд	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIе	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIIа	3192,78	3192,78	-	-	-	
		VIIб	3192,78	3192,78	-	-	-	
01-02-055-10	4	**III**	**4461,19**	**4461,19**	**-**	**-**	**-**	**523**
		Iа	6244,62	6244,62	-	-	-	
		Iб	5130,63	5130,63	-	-	-	
		Iв	5355,52	5355,52	-	-	-	
		Iг	5355,52	5355,52	-	-	-	
		Iд	4461,19	4461,19	-	-	-	
		IIа	4461,19	4461,19	-	-	-	
		IIб	4461,19	4461,19	-	-	-	
		IIIа	4461,19	4461,19	-	-	-	
		IVа	4461,19	4461,19	-	-	-	
		IVб	5130,63	5130,63	-	-	-	
		V	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIа	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIб	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIв	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIг	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIд	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIе	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIIа	4461,19	4461,19	-	-	-	
		VIIб	4461,19	4461,19	-	-	-	
01-02-055-11	4р	**III**	**5467,73**	**5467,73**	**-**	**-**	**-**	**641**
		Iа	7653,54	7653,54	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	6288,21	6288,21	-	-	-	
		Iв	6563,84	6563,84	-	-	-	
		Iг	6563,84	6563,84	-	-	-	
		Iд	5467,73	5467,73	-	-	-	
		IIа	5467,73	5467,73	-	-	-	
		IIб	5467,73	5467,73	-	-	-	
		IIIа	5467,73	5467,73	-	-	-	
		IVа	5467,73	5467,73	-	-	-	
		IVб	6288,21	6288,21	-	-	-	
		V	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIа	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIб	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIв	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIг	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIд	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIе	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIIа	5467,73	5467,73	-	-	-	
		VIIб	5467,73	5467,73	-	-	-	
01-02-055-12	5р	**III**	**7489,34**	**7489,34**	**-**	**-**	**-**	**878**
		Iа	10483,32	10483,32	-	-	-	
		Iб	8613,18	8613,18	-	-	-	
		Iв	8990,72	8990,72	-	-	-	
		Iг	8990,72	8990,72	-	-	-	
		Iд	7489,34	7489,34	-	-	-	
		IIа	7489,34	7489,34	-	-	-	
		IIб	7489,34	7489,34	-	-	-	
		IIIа	7489,34	7489,34	-	-	-	
		IVа	7489,34	7489,34	-	-	-	
		IVб	8613,18	8613,18	-	-	-	
		V	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIа	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIб	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIв	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIг	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIд	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIе	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIIа	7489,34	7489,34	-	-	-	
		VIIб	7489,34	7489,34	-	-	-	
Таблица 01-02-056. Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов							
01-02-056-01	1	**III**	**1357,56**	**1357,56**	**-**	**-**	**-**	**162**
		Iа	1900,26	1900,26	-	-	-	
		Iб	1561,68	1561,68	-	-	-	
		Iв	1629,72	1629,72	-	-	-	
		Iг	1629,72	1629,72	-	-	-	
		Iд	1357,56	1357,56	-	-	-	
		IIа	1357,56	1357,56	-	-	-	
		IIб	1357,56	1357,56	-	-	-	
		IIIа	1357,56	1357,56	-	-	-	
		IVа	1357,56	1357,56	-	-	-	
		IVб	1561,68	1561,68	-	-	-	
		V	1357,56	1357,56	-	-	-	
		VIа	1357,56	1357,56	-	-	-	
		VIб	1357,56	1357,56	-	-	-	
		VIв	1357,56	1357,56	-	-	-	
		VIг	1357,56	1357,56	-	-	-	
		VIд	1357,56	1357,56	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	1357,56	1357,56	-	-	-	
		VIIa	1357,56	1357,56	-	-	-	
		VIIб	1357,56	1357,56	-	-	-	
01-02-056-02	2	**III**	**1952,54**	**1952,54**	**-**	**-**	**-**	**233**
		Iа	2733,09	2733,09	-	-	-	
		Iб	2246,12	2246,12	-	-	-	
		Iв	2343,98	2343,98	-	-	-	
		Iг	2343,98	2343,98	-	-	-	
		Iд	1952,54	1952,54	-	-	-	
		IIа	1952,54	1952,54	-	-	-	
		IIб	1952,54	1952,54	-	-	-	
		IIIа	1952,54	1952,54	-	-	-	
		IVа	1952,54	1952,54	-	-	-	
		IVб	2246,12	2246,12	-	-	-	
		V	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIа	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIб	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIв	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIг	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIд	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIe	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIIа	1952,54	1952,54	-	-	-	
		VIIб	1952,54	1952,54	-	-	-	
01-02-056-03	3	**III**	**2824,06**	**2824,06**	**-**	**-**	**-**	**337**
		Iа	3953,01	3953,01	-	-	-	
		Iб	3248,68	3248,68	-	-	-	
		Iв	3390,22	3390,22	-	-	-	
		Iг	3390,22	3390,22	-	-	-	
		Iд	2824,06	2824,06	-	-	-	
		IIа	2824,06	2824,06	-	-	-	
		IIб	2824,06	2824,06	-	-	-	
		IIIа	2824,06	2824,06	-	-	-	
		IVа	2824,06	2824,06	-	-	-	
		IVб	3248,68	3248,68	-	-	-	
		V	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIа	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIб	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIв	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIг	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIд	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIe	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIIа	2824,06	2824,06	-	-	-	
		VIIб	2824,06	2824,06	-	-	-	
01-02-056-04	4	**III**	**4068,81**	**4068,81**	**-**	**-**	**-**	**477**
		Iа	5695,38	5695,38	-	-	-	
		Iб	4679,37	4679,37	-	-	-	
		Iв	4884,48	4884,48	-	-	-	
		Iг	4884,48	4884,48	-	-	-	
		Iд	4068,81	4068,81	-	-	-	
		IIа	4068,81	4068,81	-	-	-	
		IIб	4068,81	4068,81	-	-	-	
		IIIа	4068,81	4068,81	-	-	-	
		IVа	4068,81	4068,81	-	-	-	
		IVб	4679,37	4679,37	-	-	-	
		V	4068,81	4068,81	-	-	-	
		VIа	4068,81	4068,81	-	-	-	
		VIб	4068,81	4068,81	-	-	-	
		VIв	4068,81	4068,81	-	-	-	
		VIг	4068,81	4068,81	-	-	-	
		VIд	4068,81	4068,81	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	4068,81	4068,81	-	-	-	
		VIIа	4068,81	4068,81	-	-	-	
		VIIб	4068,81	4068,81	-	-	-	
01-02-056-05	4р	**III**	**5041,23**	**5041,23**	**-**	**-**	**-**	**591**
		Iа	7056,54	7056,54	-	-	-	
		Iб	5797,71	5797,71	-	-	-	
		Iв	6051,84	6051,84	-	-	-	
		Iг	6051,84	6051,84	-	-	-	
		Iд	5041,23	5041,23	-	-	-	
		IIа	5041,23	5041,23	-	-	-	
		IIб	5041,23	5041,23	-	-	-	
		IIIа	5041,23	5041,23	-	-	-	
		IVа	5041,23	5041,23	-	-	-	
		IVб	5797,71	5797,71	-	-	-	
		V	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIа	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIб	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIв	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIг	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIд	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIе	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIIа	5041,23	5041,23	-	-	-	
		VIIб	5041,23	5041,23	-	-	-	
01-02-056-06	5р	**III**	**6798,41**	**6798,41**	**-**	**-**	**-**	**797**
		Iа	9516,18	9516,18	-	-	-	
		Iб	7818,57	7818,57	-	-	-	
		Iв	8161,28	8161,28	-	-	-	
		Iг	8161,28	8161,28	-	-	-	
		Iд	6798,41	6798,41	-	-	-	
		IIа	6798,41	6798,41	-	-	-	
		IIб	6798,41	6798,41	-	-	-	
		IIIа	6798,41	6798,41	-	-	-	
		IVа	6798,41	6798,41	-	-	-	
		IVб	7818,57	7818,57	-	-	-	
		V	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIа	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIб	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIв	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIг	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIд	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIе	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIIа	6798,41	6798,41	-	-	-	
		VIIб	6798,41	6798,41	-	-	-	
	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 3 м, группа грунтов							
01-02-056-07	1	**III**	**1868,74**	**1868,74**	**-**	**-**	**-**	**223**
		Iа	2615,79	2615,79	-	-	-	
		Iб	2149,72	2149,72	-	-	-	
		Iв	2243,38	2243,38	-	-	-	
		Iг	2243,38	2243,38	-	-	-	
		Iд	1868,74	1868,74	-	-	-	
		IIа	1868,74	1868,74	-	-	-	
		IIб	1868,74	1868,74	-	-	-	
		IIIа	1868,74	1868,74	-	-	-	
		IVа	1868,74	1868,74	-	-	-	
		IVб	2149,72	2149,72	-	-	-	
		V	1868,74	1868,74	-	-	-	
		VIа	1868,74	1868,74	-	-	-	
		VIб	1868,74	1868,74	-	-	-	
		VIв	1868,74	1868,74	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	1868,74	1868,74	-	-	-	
		VIд	1868,74	1868,74	-	-	-	
		VIе	1868,74	1868,74	-	-	-	
		VIIа	1868,74	1868,74	-	-	-	
		VIIб	1868,74	1868,74	-	-	-	
01-02-056-08	2	**III**	**2480,48**	**2480,48**	**-**	**-**	**-**	**296**
		Iа	3472,08	3472,08	-	-	-	
		Iб	2853,44	2853,44	-	-	-	
		Iв	2977,76	2977,76	-	-	-	
		Iг	2977,76	2977,76	-	-	-	
		Iд	2480,48	2480,48	-	-	-	
		IIа	2480,48	2480,48	-	-	-	
		IIб	2480,48	2480,48	-	-	-	
		IIIа	2480,48	2480,48	-	-	-	
		IVа	2480,48	2480,48	-	-	-	
		IVб	2853,44	2853,44	-	-	-	
		V	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIа	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIб	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIв	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIг	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIд	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIе	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIIа	2480,48	2480,48	-	-	-	
		VIIб	2480,48	2480,48	-	-	-	
01-02-056-09	3	**III**	**3553,12**	**3553,12**	**-**	**-**	**-**	**424**
		Iа	4973,52	4973,52	-	-	-	
		Iб	4087,36	4087,36	-	-	-	
		Iв	4265,44	4265,44	-	-	-	
		Iг	4265,44	4265,44	-	-	-	
		Iд	3553,12	3553,12	-	-	-	
		IIа	3553,12	3553,12	-	-	-	
		IIб	3553,12	3553,12	-	-	-	
		IIIа	3553,12	3553,12	-	-	-	
		IVа	3553,12	3553,12	-	-	-	
		IVб	4087,36	4087,36	-	-	-	
		V	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIа	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIб	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIв	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIг	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIд	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIе	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIIа	3553,12	3553,12	-	-	-	
		VIIб	3553,12	3553,12	-	-	-	
01-02-056-10	4	**III**	**4955,93**	**4955,93**	**-**	**-**	**-**	**581**
		Iа	6937,14	6937,14	-	-	-	
		Iб	5699,61	5699,61	-	-	-	
		Iв	5949,44	5949,44	-	-	-	
		Iг	5949,44	5949,44	-	-	-	
		Iд	4955,93	4955,93	-	-	-	
		IIа	4955,93	4955,93	-	-	-	
		IIб	4955,93	4955,93	-	-	-	
		IIIа	4955,93	4955,93	-	-	-	
		IVа	4955,93	4955,93	-	-	-	
		IVб	5699,61	5699,61	-	-	-	
		V	4955,93	4955,93	-	-	-	
		VIа	4955,93	4955,93	-	-	-	
		VIб	4955,93	4955,93	-	-	-	
		VIв	4955,93	4955,93	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	4955,93	4955,93	-	-	-	
		VIд	4955,93	4955,93	-	-	-	
		VIе	4955,93	4955,93	-	-	-	
		VIIа	4955,93	4955,93	-	-	-	
		VIIб	4955,93	4955,93	-	-	-	
01-02-056-11	4р	**III**	**6013,65**	**6013,65**	**-**	**-**	**-**	**705**
		Iа	8417,70	8417,70	-	-	-	
		Iб	6916,05	6916,05	-	-	-	
		Iв	7219,20	7219,20	-	-	-	
		Iг	7219,20	7219,20	-	-	-	
		Iд	6013,65	6013,65	-	-	-	
		IIа	6013,65	6013,65	-	-	-	
		IIб	6013,65	6013,65	-	-	-	
		IIIа	6013,65	6013,65	-	-	-	
		IVа	6013,65	6013,65	-	-	-	
		IVб	6916,05	6916,05	-	-	-	
		V	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIа	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIб	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIв	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIг	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIд	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIе	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIIа	6013,65	6013,65	-	-	-	
		VIIб	6013,65	6013,65	-	-	-	
01-02-056-12	5р	**III**	**8035,26**	**8035,26**	**-**	**-**	**-**	**942**
		Iа	11247,48	11247,48	-	-	-	
		Iб	9241,02	9241,02	-	-	-	
		Iв	9646,08	9646,08	-	-	-	
		Iг	9646,08	9646,08	-	-	-	
		Iд	8035,26	8035,26	-	-	-	
		IIа	8035,26	8035,26	-	-	-	
		IIб	8035,26	8035,26	-	-	-	
		IIIа	8035,26	8035,26	-	-	-	
		IVа	8035,26	8035,26	-	-	-	
		IVб	9241,02	9241,02	-	-	-	
		V	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIа	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIб	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIв	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIг	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIд	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIе	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIIа	8035,26	8035,26	-	-	-	
		VIIб	8035,26	8035,26	-	-	-	
Таблица 01-02-057. Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
	Измеритель:	**100 м3 грунта**						
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов								
01-02-057-01	1	**III**	**920,40**	**920,40**	**-**	**-**	**-**	**118**
		Iа	1288,56	1288,56	-	-	-	
		Iб	1058,46	1058,46	-	-	-	
		Iв	1104,48	1104,48	-	-	-	
		Iг	1104,48	1104,48	-	-	-	
		Iд	920,40	920,40	-	-	-	
		IIа	920,40	920,40	-	-	-	
		IIб	920,40	920,40	-	-	-	
		IIIа	920,40	920,40	-	-	-	
		IVа	920,40	920,40	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	1058,46	1058,46	-	-	-	
		V	920,40	920,40	-	-	-	
		VIа	920,40	920,40	-	-	-	
		VIб	920,40	920,40	-	-	-	
		VIв	920,40	920,40	-	-	-	
		VIг	920,40	920,40	-	-	-	
		VIд	920,40	920,40	-	-	-	
		VIе	920,40	920,40	-	-	-	
		VIIа	920,40	920,40	-	-	-	
		VIIб	920,40	920,40	-	-	-	
01-02-057-02	2	**III**	**1201,20**	**1201,20**	**-**	**-**	**-**	**154**
		Iа	1681,68	1681,68	-	-	-	
		Iб	1381,38	1381,38	-	-	-	
		Iв	1441,44	1441,44	-	-	-	
		Iг	1441,44	1441,44	-	-	-	
		Iд	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IIб	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IIIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IVа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IVб	1381,38	1381,38	-	-	-	
		V	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIб	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIв	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIг	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIд	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIе	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIIб	1201,20	1201,20	-	-	-	
01-02-057-03	3	**III**	**1934,40**	**1934,40**	**-**	**-**	**-**	**248**
		Iа	2708,16	2708,16	-	-	-	
		Iб	2224,56	2224,56	-	-	-	
		Iв	2321,28	2321,28	-	-	-	
		Iг	2321,28	2321,28	-	-	-	
		Iд	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IIб	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IIIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IVа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IVб	2224,56	2224,56	-	-	-	
		V	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIб	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIв	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIг	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIд	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIе	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIIб	1934,40	1934,40	-	-	-	
01-02-057-04	4	**III**	**3036,68**	**3036,68**	**-**	**-**	**-**	**356**
		Iа	4250,64	4250,64	-	-	-	
		Iб	3492,36	3492,36	-	-	-	
		Iв	3645,44	3645,44	-	-	-	
		Iг	3645,44	3645,44	-	-	-	
		Iд	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IIб	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IIIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IVа	3036,68	3036,68	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	3492,36	3492,36	-	-	-	
		V	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIб	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIв	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIг	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIд	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIе	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIIб	3036,68	3036,68	-	-	-	
Таблица 01-02-058. Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов								
	Измеритель:	**100 м3 грунта**						
	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов							
01-02-058-01	1	**III**	**1411,80**	**1411,80**	**-**	**-**	**-**	**181**
		Iа	1976,52	1976,52	-	-	-	
		Iб	1623,57	1623,57	-	-	-	
		Iв	1694,16	1694,16	-	-	-	
		Iг	1694,16	1694,16	-	-	-	
		Iд	1411,80	1411,80	-	-	-	
		IIа	1411,80	1411,80	-	-	-	
		IIб	1411,80	1411,80	-	-	-	
		IIIа	1411,80	1411,80	-	-	-	
		IVа	1411,80	1411,80	-	-	-	
		IVб	1623,57	1623,57	-	-	-	
		V	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIа	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIб	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIв	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIг	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIд	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIе	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIIа	1411,80	1411,80	-	-	-	
		VIIб	1411,80	1411,80	-	-	-	
01-02-058-02	2	**III**	**2184,00**	**2184,00**	**-**	**-**	**-**	**280**
		Iа	3057,60	3057,60	-	-	-	
		Iб	2511,60	2511,60	-	-	-	
		Iв	2620,80	2620,80	-	-	-	
		Iг	2620,80	2620,80	-	-	-	
		Iд	2184,00	2184,00	-	-	-	
		IIа	2184,00	2184,00	-	-	-	
		IIб	2184,00	2184,00	-	-	-	
		IIIа	2184,00	2184,00	-	-	-	
		IVа	2184,00	2184,00	-	-	-	
		IVб	2511,60	2511,60	-	-	-	
		V	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIа	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIб	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIв	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIг	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIд	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIе	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIIа	2184,00	2184,00	-	-	-	
		VIIб	2184,00	2184,00	-	-	-	
01-02-058-03	3	**III**	**3205,80**	**3205,80**	**-**	**-**	**-**	**411**
		Iа	4488,12	4488,12	-	-	-	
		Iб	3686,67	3686,67	-	-	-	
		Iв	3846,96	3846,96	-	-	-	
		Iг	3846,96	3846,96	-	-	-	
		Iд	3205,80	3205,80	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	3205,80	3205,80	-	-	-	
		IIб	3205,80	3205,80	-	-	-	
		IIIа	3205,80	3205,80	-	-	-	
		IVа	3205,80	3205,80	-	-	-	
		IVб	3686,67	3686,67	-	-	-	
		V	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIа	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIб	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIв	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIг	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIд	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIе	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIIа	3205,80	3205,80	-	-	-	
		VIIб	3205,80	3205,80	-	-	-	
01-02-058-04	4	**III**	**5245,95**	**5245,95**	**-**	**-**	**-**	**615**
		Iа	7343,10	7343,10	-	-	-	
		Iб	6033,15	6033,15	-	-	-	
		Iв	6297,60	6297,60	-	-	-	
		Iг	6297,60	6297,60	-	-	-	
		Iд	5245,95	5245,95	-	-	-	
		IIа	5245,95	5245,95	-	-	-	
		IIб	5245,95	5245,95	-	-	-	
		IIIа	5245,95	5245,95	-	-	-	
		IVа	5245,95	5245,95	-	-	-	
		IVб	6033,15	6033,15	-	-	-	
		V	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIа	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIб	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIв	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIг	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIд	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIе	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIIа	5245,95	5245,95	-	-	-	
		VIIб	5245,95	5245,95	-	-	-	
Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов								
01-02-058-05	1	**III**	**920,40**	**920,40**	**-**	**-**	**-**	**118**
		Iа	1288,56	1288,56	-	-	-	
		Iб	1058,46	1058,46	-	-	-	
		Iв	1104,48	1104,48	-	-	-	
		Iг	1104,48	1104,48	-	-	-	
		Iд	920,40	920,40	-	-	-	
		IIа	920,40	920,40	-	-	-	
		IIб	920,40	920,40	-	-	-	
		IIIа	920,40	920,40	-	-	-	
		IVа	920,40	920,40	-	-	-	
		IVб	1058,46	1058,46	-	-	-	
		V	920,40	920,40	-	-	-	
		VIа	920,40	920,40	-	-	-	
		VIб	920,40	920,40	-	-	-	
		VIв	920,40	920,40	-	-	-	
		VIг	920,40	920,40	-	-	-	
		VIд	920,40	920,40	-	-	-	
		VIе	920,40	920,40	-	-	-	
		VIIа	920,40	920,40	-	-	-	
		VIIб	920,40	920,40	-	-	-	
01-02-058-06	2	**III**	**1201,20**	**1201,20**	**-**	**-**	**-**	**154**
		Iа	1681,68	1681,68	-	-	-	
		Iб	1381,38	1381,38	-	-	-	
		Iв	1441,44	1441,44	-	-	-	
		Iг	1441,44	1441,44	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IIб	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IIIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IVа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		IVб	1381,38	1381,38	-	-	-	
		V	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIб	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIв	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIг	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIд	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIе	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIIа	1201,20	1201,20	-	-	-	
		VIIб	1201,20	1201,20	-	-	-	
01-02-058-07	3	**III**	**1934,40**	**1934,40**	**-**	**-**	**-**	**248**
		Iа	2708,16	2708,16	-	-	-	
		Iб	2224,56	2224,56	-	-	-	
		Iв	2321,28	2321,28	-	-	-	
		Iг	2321,28	2321,28	-	-	-	
		Iд	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IIб	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IIIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IVа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		IVб	2224,56	2224,56	-	-	-	
		V	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIб	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIв	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIг	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIд	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIе	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIIа	1934,40	1934,40	-	-	-	
		VIIб	1934,40	1934,40	-	-	-	
01-02-058-08	4	**III**	**3036,68**	**3036,68**	**-**	**-**	**-**	**356**
		Iа	4250,64	4250,64	-	-	-	
		Iб	3492,36	3492,36	-	-	-	
		Iв	3645,44	3645,44	-	-	-	
		Iг	3645,44	3645,44	-	-	-	
		Iд	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IIб	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IIIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IVа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		IVб	3492,36	3492,36	-	-	-	
		V	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIб	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIв	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIг	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIд	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIе	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIIа	3036,68	3036,68	-	-	-	
		VIIб	3036,68	3036,68	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-059. Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой								
	Измеритель: **1 электрод заземления**							
Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов								
01-02-059-01	1	**III**	**1963,88**	**41,38**	**-**	**-**	**1922,50**	**5,43**
		Ia	2637,13	57,94	-	-	2579,19	
		Iб	2434,49	47,57	-	-	2386,92	
		Iв	2240,48	49,63	-	-	2190,85	
		Iг	2240,48	49,63	-	-	2190,85	
		Iд	1745,74	41,38	-	-	1704,36	
		IIa	1745,74	41,38	-	-	1704,36	
		IIб	2008,60	41,38	-	-	1967,22	
		IIIa	1694,64	41,38	-	-	1653,26	
		IVa	1900,51	41,38	-	-	1859,13	
		IVб	1906,70	47,57	-	-	1859,13	
		V	1694,64	41,38	-	-	1653,26	
		VIa	1918,90	41,38	-	-	1877,52	
		VIб	2113,11	41,38	-	-	2071,73	
		VIв	1972,33	41,38	-	-	1930,95	
		VIг	2113,11	41,38	-	-	2071,73	
		VIд	1972,33	41,38	-	-	1930,95	
		VIe	2113,11	41,38	-	-	2071,73	
		VIIa	1786,41	41,38	-	-	1745,03	
		VIIб	1786,41	41,38	-	-	1745,03	
01-02-059-02	2	**III**	**1972,87**	**50,37**	**-**	**-**	**1922,50**	**6,61**
		Ia	2649,72	70,53	-	-	2579,19	
		Iб	2444,82	57,90	-	-	2386,92	
		Iв	2251,27	60,42	-	-	2190,85	
		Iг	2251,27	60,42	-	-	2190,85	
		Iд	1754,73	50,37	-	-	1704,36	
		IIa	1754,73	50,37	-	-	1704,36	
		IIб	2017,59	50,37	-	-	1967,22	
		IIIa	1703,63	50,37	-	-	1653,26	
		IVa	1909,50	50,37	-	-	1859,13	
		IVб	1917,03	57,90	-	-	1859,13	
		V	1703,63	50,37	-	-	1653,26	
		VIa	1927,89	50,37	-	-	1877,52	
		VIб	2122,10	50,37	-	-	2071,73	
		VIв	1981,32	50,37	-	-	1930,95	
		VIг	2122,10	50,37	-	-	2071,73	
		VIд	1981,32	50,37	-	-	1930,95	
		VIe	2122,10	50,37	-	-	2071,73	
		VIIa	1795,40	50,37	-	-	1745,03	
		VIIб	1795,40	50,37	-	-	1745,03	
01-02-059-03	3	**III**	**2001,75**	**79,25**	**-**	**-**	**1922,50**	**9,70**
		Ia	2690,16	110,97	-	-	2579,19	
		Iб	2478,10	91,18	-	-	2386,92	
		Iв	2285,91	95,06	-	-	2190,85	
		Iг	2285,91	95,06	-	-	2190,85	
		Iд	1783,61	79,25	-	-	1704,36	
		IIa	1783,61	79,25	-	-	1704,36	
		IIб	2046,47	79,25	-	-	1967,22	
		IIIa	1732,51	79,25	-	-	1653,26	
		IVa	1938,38	79,25	-	-	1859,13	
		IVб	1950,31	91,18	-	-	1859,13	
		V	1732,51	79,25	-	-	1653,26	
		VIa	1956,77	79,25	-	-	1877,52	
		VIб	2150,98	79,25	-	-	2071,73	
		VIв	2010,20	79,25	-	-	1930,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2150,98	79,25	-	-	2071,73	
		VIд	2010,20	79,25	-	-	1930,95	
		VIе	2150,98	79,25	-	-	2071,73	
		VIIа	1824,28	79,25	-	-	1745,03	
		VIIб	1824,28	79,25	-	-	1745,03	
01-02-059-04	4	**III**	**2043,18**	**120,68**	**-**	**-**	**1922,50**	**12,99**
		Iа	2748,19	169,00	-	-	2579,19	
		Iб	2525,65	138,73	-	-	2386,92	
		Iв	2335,69	144,84	-	-	2190,85	
		Iг	2335,69	144,84	-	-	2190,85	
		Iд	1825,04	120,68	-	-	1704,36	
		IIа	1825,04	120,68	-	-	1704,36	
		IIб	2087,90	120,68	-	-	1967,22	
		IIIа	1773,94	120,68	-	-	1653,26	
		IVа	1979,81	120,68	-	-	1859,13	
		IVб	1997,86	138,73	-	-	1859,13	
		V	1773,94	120,68	-	-	1653,26	
		VIа	1998,20	120,68	-	-	1877,52	
		VIб	2192,41	120,68	-	-	2071,73	
		VIв	2051,63	120,68	-	-	1930,95	
		VIг	2192,41	120,68	-	-	2071,73	
		VIд	2051,63	120,68	-	-	1930,95	
		VIе	2192,41	120,68	-	-	2071,73	
		VIIа	1865,71	120,68	-	-	1745,03	
		VIIб	1865,71	120,68	-	-	1745,03	
При изменении глубины заложения на каждые 0,5 м добавлять или исключать к расценке								
01-02-059-05	01-02-059-01	**III**	**13,87**	**13,87**	**-**	**-**	**-**	**1,82**
		Iа	19,42	19,42	-	-	-	
		Iб	15,94	15,94	-	-	-	
		Iв	16,63	16,63	-	-	-	
		Iг	16,63	16,63	-	-	-	
		Iд	13,87	13,87	-	-	-	
		IIа	13,87	13,87	-	-	-	
		IIб	13,87	13,87	-	-	-	
		IIIа	13,87	13,87	-	-	-	
		IVа	13,87	13,87	-	-	-	
		IVб	15,94	15,94	-	-	-	
		V	13,87	13,87	-	-	-	
		VIа	13,87	13,87	-	-	-	
		VIб	13,87	13,87	-	-	-	
		VIв	13,87	13,87	-	-	-	
		VIг	13,87	13,87	-	-	-	
		VIд	13,87	13,87	-	-	-	
		VIе	13,87	13,87	-	-	-	
		VIIа	13,87	13,87	-	-	-	
		VIIб	13,87	13,87	-	-	-	
01-02-059-06	01-02-059-02	**III**	**16,92**	**16,92**	**-**	**-**	**-**	**2,22**
		Iа	23,69	23,69	-	-	-	
		Iб	19,45	19,45	-	-	-	
		Iв	20,29	20,29	-	-	-	
		Iг	20,29	20,29	-	-	-	
		Iд	16,92	16,92	-	-	-	
		IIа	16,92	16,92	-	-	-	
		IIб	16,92	16,92	-	-	-	
		IIIа	16,92	16,92	-	-	-	
		IVа	16,92	16,92	-	-	-	
		IVб	19,45	19,45	-	-	-	
		V	16,92	16,92	-	-	-	
		VIа	16,92	16,92	-	-	-	
		VIб	16,92	16,92	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	16,92	16,92	-	-	-	
		VIг	16,92	16,92	-	-	-	
		VIд	16,92	16,92	-	-	-	
		VIе	16,92	16,92	-	-	-	
		VIIа	16,92	16,92	-	-	-	
		VIIб	16,92	16,92	-	-	-	
01-02-059-07	01-02-059-03	**III**	**26,55**	**26,55**	**-**	**-**	**-**	**3,25**
		Iа	37,18	37,18	-	-	-	
		Iб	30,55	30,55	-	-	-	
		Iв	31,85	31,85	-	-	-	
		Iг	31,85	31,85	-	-	-	
		Iд	26,55	26,55	-	-	-	
		IIа	26,55	26,55	-	-	-	
		IIб	26,55	26,55	-	-	-	
		IIIа	26,55	26,55	-	-	-	
		IVа	26,55	26,55	-	-	-	
		IVб	30,55	30,55	-	-	-	
		V	26,55	26,55	-	-	-	
		VIа	26,55	26,55	-	-	-	
		VIб	26,55	26,55	-	-	-	
		VIв	26,55	26,55	-	-	-	
		VIг	26,55	26,55	-	-	-	
		VIд	26,55	26,55	-	-	-	
		VIе	26,55	26,55	-	-	-	
		VIIа	26,55	26,55	-	-	-	
		VIIб	26,55	26,55	-	-	-	
01-02-059-08	01-02-059-04	**III**	**40,32**	**40,32**	**-**	**-**	**-**	**4,34**
		Iа	56,46	56,46	-	-	-	
		Iб	46,35	46,35	-	-	-	
		Iв	48,39	48,39	-	-	-	
		Iг	48,39	48,39	-	-	-	
		Iд	40,32	40,32	-	-	-	
		IIа	40,32	40,32	-	-	-	
		IIб	40,32	40,32	-	-	-	
		IIIа	40,32	40,32	-	-	-	
		IVа	40,32	40,32	-	-	-	
		IVб	46,35	46,35	-	-	-	
		V	40,32	40,32	-	-	-	
		VIа	40,32	40,32	-	-	-	
		VIб	40,32	40,32	-	-	-	
		VIв	40,32	40,32	-	-	-	
		VIг	40,32	40,32	-	-	-	
		VIд	40,32	40,32	-	-	-	
		VIе	40,32	40,32	-	-	-	
		VIIа	40,32	40,32	-	-	-	
		VIIб	40,32	40,32	-	-	-	
Таблица 01-02-060. Погрузка вручную неуплотненного грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов								
Измеритель: **100 м3**								
Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов								
01-02-060-01	1	**III**	**401,70**	**401,70**	**-**	**-**	**-**	**53,56**
		Iа	562,38	562,38	-	-	-	
		Iб	462,22	462,22	-	-	-	
		Iв	482,04	482,04	-	-	-	
		Iг	482,04	482,04	-	-	-	
		Iд	401,70	401,70	-	-	-	
		IIа	401,70	401,70	-	-	-	
		IIб	401,70	401,70	-	-	-	
		IIIа	401,70	401,70	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	401,70	401,70	-	-	-	
		IVб	462,22	462,22	-	-	-	
		V	401,70	401,70	-	-	-	
		VIа	401,70	401,70	-	-	-	
		VIб	401,70	401,70	-	-	-	
		VIв	401,70	401,70	-	-	-	
		VIг	401,70	401,70	-	-	-	
		VIд	401,70	401,70	-	-	-	
		VIе	401,70	401,70	-	-	-	
		VIIа	401,70	401,70	-	-	-	
		VIIб	401,70	401,70	-	-	-	
01-02-060-02	2	**III**	**463,50**	**463,50**	**-**	**-**	**-**	**61,80**
		Iа	648,90	648,90	-	-	-	
		Iб	533,33	533,33	-	-	-	
		Iв	556,20	556,20	-	-	-	
		Iг	556,20	556,20	-	-	-	
		Iд	463,50	463,50	-	-	-	
		IIа	463,50	463,50	-	-	-	
		IIб	463,50	463,50	-	-	-	
		IIIа	463,50	463,50	-	-	-	
		IVа	463,50	463,50	-	-	-	
		IVб	533,33	533,33	-	-	-	
		V	463,50	463,50	-	-	-	
		VIа	463,50	463,50	-	-	-	
		VIб	463,50	463,50	-	-	-	
		VIв	463,50	463,50	-	-	-	
		VIг	463,50	463,50	-	-	-	
		VIд	463,50	463,50	-	-	-	
		VIе	463,50	463,50	-	-	-	
		VIIа	463,50	463,50	-	-	-	
		VIIб	463,50	463,50	-	-	-	
01-02-060-03	3	**III**	**625,73**	**625,73**	**-**	**-**	**-**	**83,43**
		Iа	876,02	876,02	-	-	-	
		Iб	720,00	720,00	-	-	-	
		Iв	750,87	750,87	-	-	-	
		Iг	750,87	750,87	-	-	-	
		Iд	625,73	625,73	-	-	-	
		IIа	625,73	625,73	-	-	-	
		IIб	625,73	625,73	-	-	-	
		IIIа	625,73	625,73	-	-	-	
		IVа	625,73	625,73	-	-	-	
		IVб	720,00	720,00	-	-	-	
		V	625,73	625,73	-	-	-	
		VIа	625,73	625,73	-	-	-	
		VIб	625,73	625,73	-	-	-	
		VIв	625,73	625,73	-	-	-	
		VIг	625,73	625,73	-	-	-	
		VIд	625,73	625,73	-	-	-	
		VIе	625,73	625,73	-	-	-	
		VIIа	625,73	625,73	-	-	-	
		VIIб	625,73	625,73	-	-	-	
01-02-060-04	4	**III**	**757,05**	**757,05**	**-**	**-**	**-**	**100,94**
		Iа	1059,87	1059,87	-	-	-	
		Iб	871,11	871,11	-	-	-	
		Iв	908,46	908,46	-	-	-	
		Iг	908,46	908,46	-	-	-	
		Iд	757,05	757,05	-	-	-	
		IIа	757,05	757,05	-	-	-	
		IIб	757,05	757,05	-	-	-	
		IIIа	757,05	757,05	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	757,05	757,05	-	-	-	
		IVб	871,11	871,11	-	-	-	
		V	757,05	757,05	-	-	-	
		VIа	757,05	757,05	-	-	-	
		VIб	757,05	757,05	-	-	-	
		VIв	757,05	757,05	-	-	-	
		VIг	757,05	757,05	-	-	-	
		VIд	757,05	757,05	-	-	-	
		VIе	757,05	757,05	-	-	-	
		VIIа	757,05	757,05	-	-	-	
		VIIб	757,05	757,05	-	-	-	
01-02-060-05	4р и 5р	**III**	**849,75**	**849,75**	**-**	**-**	**-**	**113,30**
		Iа	1189,65	1189,65	-	-	-	
		Iб	977,78	977,78	-	-	-	
		Iв	1019,70	1019,70	-	-	-	
		Iг	1019,70	1019,70	-	-	-	
		Iд	849,75	849,75	-	-	-	
		IIа	849,75	849,75	-	-	-	
		IIб	849,75	849,75	-	-	-	
		IIIа	849,75	849,75	-	-	-	
		IVа	849,75	849,75	-	-	-	
		IVб	977,78	977,78	-	-	-	
		V	849,75	849,75	-	-	-	
		VIа	849,75	849,75	-	-	-	
		VIб	849,75	849,75	-	-	-	
		VIв	849,75	849,75	-	-	-	
		VIг	849,75	849,75	-	-	-	
		VIд	849,75	849,75	-	-	-	
		VIе	849,75	849,75	-	-	-	
		VIIа	849,75	849,75	-	-	-	
		VIIб	849,75	849,75	-	-	-	
01-02-060-06	5 и более	**III**	**927,00**	**927,00**	**-**	**-**	**-**	**123,60**
		Iа	1297,80	1297,80	-	-	-	
		Iб	1066,67	1066,67	-	-	-	
		Iв	1112,40	1112,40	-	-	-	
		Iг	1112,40	1112,40	-	-	-	
		Iд	927,00	927,00	-	-	-	
		IIа	927,00	927,00	-	-	-	
		IIб	927,00	927,00	-	-	-	
		IIIа	927,00	927,00	-	-	-	
		IVа	927,00	927,00	-	-	-	
		IVб	1066,67	1066,67	-	-	-	
		V	927,00	927,00	-	-	-	
		VIа	927,00	927,00	-	-	-	
		VIб	927,00	927,00	-	-	-	
		VIв	927,00	927,00	-	-	-	
		VIг	927,00	927,00	-	-	-	
		VIд	927,00	927,00	-	-	-	
		VIе	927,00	927,00	-	-	-	
		VIIа	927,00	927,00	-	-	-	
		VIIб	927,00	927,00	-	-	-	
Таблица 01-02-061. Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов							
01-02-061-01	1	**III**	**663,75**	**663,75**	**-**	**-**	**-**	**88,50**
		Iа	929,25	929,25	-	-	-	
		Iб	763,76	763,76	-	-	-	
		Iв	796,50	796,50	-	-	-	
		Iг	796,50	796,50	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	663,75	663,75	-	-	-	
		IIа	663,75	663,75	-	-	-	
		IIб	663,75	663,75	-	-	-	
		IIIа	663,75	663,75	-	-	-	
		IVа	663,75	663,75	-	-	-	
		IVб	763,76	763,76	-	-	-	
		V	663,75	663,75	-	-	-	
		VIа	663,75	663,75	-	-	-	
		VIб	663,75	663,75	-	-	-	
		VIв	663,75	663,75	-	-	-	
		VIг	663,75	663,75	-	-	-	
		VIд	663,75	663,75	-	-	-	
		VIе	663,75	663,75	-	-	-	
		VIIа	663,75	663,75	-	-	-	
		VIIб	663,75	663,75	-	-	-	
01-02-061-02	2	**III**	**729,00**	**729,00**	**-**	**-**	**-**	**97,20**
		Iа	1020,60	1020,60	-	-	-	
		Iб	838,84	838,84	-	-	-	
		Iв	874,80	874,80	-	-	-	
		Iг	874,80	874,80	-	-	-	
		Iд	729,00	729,00	-	-	-	
		IIа	729,00	729,00	-	-	-	
		IIб	729,00	729,00	-	-	-	
		IIIа	729,00	729,00	-	-	-	
		IVа	729,00	729,00	-	-	-	
		IVб	838,84	838,84	-	-	-	
		V	729,00	729,00	-	-	-	
		VIа	729,00	729,00	-	-	-	
		VIб	729,00	729,00	-	-	-	
		VIв	729,00	729,00	-	-	-	
		VIг	729,00	729,00	-	-	-	
		VIд	729,00	729,00	-	-	-	
		VIе	729,00	729,00	-	-	-	
		VIIа	729,00	729,00	-	-	-	
		VIIб	729,00	729,00	-	-	-	
01-02-061-03	3	**III**	**907,50**	**907,50**	**-**	**-**	**-**	**121**
		Iа	1270,50	1270,50	-	-	-	
		Iб	1044,23	1044,23	-	-	-	
		Iв	1089,00	1089,00	-	-	-	
		Iг	1089,00	1089,00	-	-	-	
		Iд	907,50	907,50	-	-	-	
		IIа	907,50	907,50	-	-	-	
		IIб	907,50	907,50	-	-	-	
		IIIа	907,50	907,50	-	-	-	
		IVа	907,50	907,50	-	-	-	
		IVб	1044,23	1044,23	-	-	-	
		V	907,50	907,50	-	-	-	
		VIа	907,50	907,50	-	-	-	
		VIб	907,50	907,50	-	-	-	
		VIв	907,50	907,50	-	-	-	
		VIг	907,50	907,50	-	-	-	
		VIд	907,50	907,50	-	-	-	
		VIе	907,50	907,50	-	-	-	
		VIIа	907,50	907,50	-	-	-	
		VIIб	907,50	907,50	-	-	-	
01-02-061-04	4	**III**	**1035,00**	**1035,00**	**-**	**-**	**-**	**138**
		Iа	1449,00	1449,00	-	-	-	
		Iб	1190,94	1190,94	-	-	-	
		Iв	1242,00	1242,00	-	-	-	
		Iг	1242,00	1242,00	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1035,00	1035,00	-	-	-	
		IIа	1035,00	1035,00	-	-	-	
		IIб	1035,00	1035,00	-	-	-	
		IIIа	1035,00	1035,00	-	-	-	
		IVа	1035,00	1035,00	-	-	-	
		IVб	1190,94	1190,94	-	-	-	
		V	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIа	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIб	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIв	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIг	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIд	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIе	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIIа	1035,00	1035,00	-	-	-	
		VIIб	1035,00	1035,00	-	-	-	

Таблица 01-02-062. Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге

Измеритель: **100 м3 грунта**

	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге под путями, группа грунтов							
01-02-062-01	1	**III**	**8554,73**	**6908,86**	**34,00**	**-**	**1611,87**	**854**
		Iа	11576,87	9675,82	38,76	-	1862,29	
		Iб	9840,81	7942,20	36,32	-	1862,29	
		Iв	10091,75	8292,34	35,84	-	1763,57	
		Iг	10092,86	8292,34	36,95	-	1763,57	
		Iд	8457,81	6908,86	33,60	-	1515,35	
		IIа	8458,21	6908,86	34,00	-	1515,35	
		IIб	9202,51	6908,86	32,59	-	2261,06	
		IIIа	8392,49	6908,86	34,00	-	1449,63	
		IVа	8380,89	6908,86	32,90	-	1439,13	
		IVб	9416,17	7942,20	34,84	-	1439,13	
		V	8392,72	6908,86	34,23	-	1449,63	
		VIа	8573,59	6908,86	33,40	-	1631,33	
		VIб	8590,35	6908,86	32,63	-	1648,86	
		VIв	8581,08	6908,86	32,83	-	1639,39	
		VIг	8591,72	6908,86	34,00	-	1648,86	
		VIд	8581,08	6908,86	32,83	-	1639,39	
		VIе	8591,72	6908,86	34,00	-	1648,86	
		VIIа	8668,27	6908,86	32,59	-	1726,82	
		VIIб	8668,31	6908,86	32,63	-	1726,82	
01-02-062-02	2	**III**	**9048,22**	**7402,35**	**34,00**	**-**	**1611,87**	**915**
		Iа	12268,00	10366,95	38,76	-	1862,29	
		Iб	10408,11	8509,50	36,32	-	1862,29	
		Iв	10684,06	8884,65	35,84	-	1763,57	
		Iг	10685,17	8884,65	36,95	-	1763,57	
		Iд	8951,30	7402,35	33,60	-	1515,35	
		IIа	8951,70	7402,35	34,00	-	1515,35	
		IIб	9696,00	7402,35	32,59	-	2261,06	
		IIIа	8885,98	7402,35	34,00	-	1449,63	
		IVа	8874,38	7402,35	32,90	-	1439,13	
		IVб	9983,47	8509,50	34,84	-	1439,13	
		V	8886,21	7402,35	34,23	-	1449,63	
		VIа	9067,08	7402,35	33,40	-	1631,33	
		VIб	9083,84	7402,35	32,63	-	1648,86	
		VIв	9074,57	7402,35	32,83	-	1639,39	
		VIг	9085,21	7402,35	34,00	-	1648,86	
		VIд	9074,57	7402,35	32,83	-	1639,39	
		VIе	9085,21	7402,35	34,00	-	1648,86	
		VIIа	9161,76	7402,35	32,59	-	1726,82	
		VIIб	9161,80	7402,35	32,63	-	1726,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-02-062-03	3	**III**	**10221,27**	**8575,40**	**34,00**	**-**	**1611,87**	**1060**
		Ia	13910,85	12009,80	38,76	-	1862,29	
		Iб	11756,61	9858,00	36,32	-	1862,29	
		Iв	12092,01	10292,60	35,84	-	1763,57	
		Iг	12093,12	10292,60	36,95	-	1763,57	
		Iд	10124,35	8575,40	33,60	-	1515,35	
		IIа	10124,75	8575,40	34,00	-	1515,35	
		IIб	10869,05	8575,40	32,59	-	2261,06	
		IIIа	10059,03	8575,40	34,00	-	1449,63	
		IVа	10047,43	8575,40	32,90	-	1439,13	
		IVб	11331,97	9858,00	34,84	-	1439,13	
		V	10059,26	8575,40	34,23	-	1449,63	
		VIа	10240,13	8575,40	33,40	-	1631,33	
		VIб	10256,89	8575,40	32,63	-	1648,86	
		VIв	10247,62	8575,40	32,83	-	1639,39	
		VIг	10258,26	8575,40	34,00	-	1648,86	
		VIд	10247,62	8575,40	32,83	-	1639,39	
		VIе	10258,26	8575,40	34,00	-	1648,86	
		VIIа	10334,81	8575,40	32,59	-	1726,82	
		VIIб	10334,85	8575,40	32,63	-	1726,82	
01-02-062-04	4	**III**	**11613,27**	**9967,40**	**34,00**	**-**	**1611,87**	**1220**
		Ia	15857,85	13956,80	38,76	-	1862,29	
		Iб	13366,61	11468,00	36,32	-	1862,29	
		Iв	13755,41	11956,00	35,84	-	1763,57	
		Iг	13756,52	11956,00	36,95	-	1763,57	
		Iд	11516,35	9967,40	33,60	-	1515,35	
		IIа	11516,75	9967,40	34,00	-	1515,35	
		IIб	12261,05	9967,40	32,59	-	2261,06	
		IIIа	11451,03	9967,40	34,00	-	1449,63	
		IVа	11439,43	9967,40	32,90	-	1439,13	
		IVб	12941,97	11468,00	34,84	-	1439,13	
		V	11451,26	9967,40	34,23	-	1449,63	
		VIа	11632,13	9967,40	33,40	-	1631,33	
		VIб	11648,89	9967,40	32,63	-	1648,86	
		VIв	11639,62	9967,40	32,83	-	1639,39	
		VIг	11650,26	9967,40	34,00	-	1648,86	
		VIд	11639,62	9967,40	32,83	-	1639,39	
		VIе	11650,26	9967,40	34,00	-	1648,86	
		VIIа	11726,81	9967,40	32,59	-	1726,82	
		VIIб	11726,85	9967,40	32,63	-	1726,82	
Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге в междупутье, группа грунтов								
01-02-062-05	1	**III**	**6882,82**	**5088,61**	**27,02**	**-**	**1767,19**	**629**
		Ia	9193,68	7126,57	30,81	-	2036,30	
		Iб	7914,87	5849,70	28,87	-	2036,30	
		Iв	8061,28	6107,59	28,49	-	1925,20	
		Iг	8062,16	6107,59	29,37	-	1925,20	
		Iд	6761,26	5088,61	26,71	-	1645,94	
		IIа	6761,57	5088,61	27,02	-	1645,94	
		IIб	7598,63	5088,61	25,90	-	2484,12	
		IIIа	6699,65	5088,61	27,02	-	1584,02	
		IVа	6681,35	5088,61	26,15	-	1566,59	
		IVб	7443,98	5849,70	27,69	-	1566,59	
		V	6699,84	5088,61	27,21	-	1584,02	
		VIа	6891,55	5088,61	26,55	-	1776,39	
		VIб	6910,34	5088,61	25,93	-	1795,80	
		VIв	6905,18	5088,61	26,09	-	1790,48	
		VIг	6911,43	5088,61	27,02	-	1795,80	
		VIд	6905,18	5088,61	26,09	-	1790,48	
		VIе	6911,43	5088,61	27,02	-	1795,80	
		VIIа	7010,61	5088,61	25,90	-	1896,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	7010,64	5088,61	25,93	-	1896,10	
01-02-062-06	2	**III**	**7327,77**	**5533,56**	**27,02**	**-**	**1767,19**	**684**
		Iа	9816,83	7749,72	30,81	-	2036,30	
		Iб	8426,37	6361,20	28,87	-	2036,30	
		Iв	8595,33	6641,64	28,49	-	1925,20	
		Iг	8596,21	6641,64	29,37	-	1925,20	
		Iд	7206,21	5533,56	26,71	-	1645,94	
		IIа	7206,52	5533,56	27,02	-	1645,94	
		IIб	8043,58	5533,56	25,90	-	2484,12	
		IIIа	7144,60	5533,56	27,02	-	1584,02	
		IVа	7126,30	5533,56	26,15	-	1566,59	
		IVб	7955,48	6361,20	27,69	-	1566,59	
		V	7144,79	5533,56	27,21	-	1584,02	
		VIа	7336,50	5533,56	26,55	-	1776,39	
		VIб	7355,29	5533,56	25,93	-	1795,80	
		VIв	7350,13	5533,56	26,09	-	1790,48	
		VIг	7356,38	5533,56	27,02	-	1795,80	
		VIд	7350,13	5533,56	26,09	-	1790,48	
		VIе	7356,38	5533,56	27,02	-	1795,80	
		VIIа	7455,56	5533,56	25,90	-	1896,10	
		VIIб	7455,59	5533,56	25,93	-	1896,10	
01-02-062-07	3	**III**	**8379,47**	**6585,26**	**27,02**	**-**	**1767,19**	**814**
		Iа	11289,73	9222,62	30,81	-	2036,30	
		Iб	9635,37	7570,20	28,87	-	2036,30	
		Iв	9857,63	7903,94	28,49	-	1925,20	
		Iг	9858,51	7903,94	29,37	-	1925,20	
		Iд	8257,91	6585,26	26,71	-	1645,94	
		IIа	8258,22	6585,26	27,02	-	1645,94	
		IIб	9095,28	6585,26	25,90	-	2484,12	
		IIIа	8196,30	6585,26	27,02	-	1584,02	
		IVа	8178,00	6585,26	26,15	-	1566,59	
		IVб	9164,48	7570,20	27,69	-	1566,59	
		V	8196,49	6585,26	27,21	-	1584,02	
		VIа	8388,20	6585,26	26,55	-	1776,39	
		VIб	8406,99	6585,26	25,93	-	1795,80	
		VIв	8401,83	6585,26	26,09	-	1790,48	
		VIг	8408,08	6585,26	27,02	-	1795,80	
		VIд	8401,83	6585,26	26,09	-	1790,48	
		VIе	8408,08	6585,26	27,02	-	1795,80	
		VIIа	8507,26	6585,26	25,90	-	1896,10	
		VIIб	8507,29	6585,26	25,93	-	1896,10	
01-02-062-08	4	**III**	**9661,92**	**7867,71**	**27,02**	**-**	**1767,19**	**963**
		Iа	13083,83	11016,72	30,81	-	2036,30	
		Iб	11117,37	9052,20	28,87	-	2036,30	
		Iв	11391,09	9437,40	28,49	-	1925,20	
		Iг	11391,97	9437,40	29,37	-	1925,20	
		Iд	9540,36	7867,71	26,71	-	1645,94	
		IIа	9540,67	7867,71	27,02	-	1645,94	
		IIб	10377,73	7867,71	25,90	-	2484,12	
		IIIа	9478,75	7867,71	27,02	-	1584,02	
		IVа	9460,45	7867,71	26,15	-	1566,59	
		IVб	10646,48	9052,20	27,69	-	1566,59	
		V	9478,94	7867,71	27,21	-	1584,02	
		VIа	9670,65	7867,71	26,55	-	1776,39	
		VIб	9689,44	7867,71	25,93	-	1795,80	
		VIв	9684,28	7867,71	26,09	-	1790,48	
		VIг	9690,53	7867,71	27,02	-	1795,80	
		VIд	9684,28	7867,71	26,09	-	1790,48	
		VIе	9690,53	7867,71	27,02	-	1795,80	
		VIIа	9789,71	7867,71	25,90	-	1896,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	9789,74	7867,71	25,93	-	1896,10	
	Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов							
01-02-062-09	1	**III**	**4555,50**	**3737,58**	**37,48**	**-**	**780,44**	**462**
		Ia	6197,84	5234,46	42,73	-	920,65	
		Iб	5255,59	4296,60	40,04	-	918,95	
		Iв	5390,44	4486,02	39,52	-	864,90	
		Iг	5391,66	4486,02	40,74	-	864,90	
		Iд	4628,45	3737,58	37,04	-	853,83	
		IIa	4591,47	3737,58	37,48	-	816,41	
		IIб	4885,04	3737,58	35,93	-	1111,53	
		IIIa	4590,07	3737,58	37,48	-	815,01	
		IVa	4440,25	3737,58	36,28	-	666,39	
		IVб	5001,40	4296,60	38,41	-	666,39	
		V	4590,33	3737,58	37,74	-	815,01	
		VIa	4665,17	3737,58	36,83	-	890,76	
		VIб	4629,51	3737,58	35,97	-	855,96	
		VIв	4623,39	3737,58	36,19	-	849,62	
		VIг	4631,02	3737,58	37,48	-	855,96	
		VIд	4623,39	3737,58	36,19	-	849,62	
		VIe	4631,02	3737,58	37,48	-	855,96	
		VIIa	4631,97	3737,58	35,93	-	858,46	
		VIIб	4632,01	3737,58	35,97	-	858,46	
01-02-062-10	2	**III**	**5032,81**	**4214,89**	**37,48**	**-**	**780,44**	**521**
		Ia	6866,31	5902,93	42,73	-	920,65	
		Iб	5804,29	4845,30	40,04	-	918,95	
		Iв	5963,33	5058,91	39,52	-	864,90	
		Iг	5964,55	5058,91	40,74	-	864,90	
		Iд	5105,76	4214,89	37,04	-	853,83	
		IIa	5068,78	4214,89	37,48	-	816,41	
		IIб	5362,35	4214,89	35,93	-	1111,53	
		IIIa	5067,38	4214,89	37,48	-	815,01	
		IVa	4917,56	4214,89	36,28	-	666,39	
		IVб	5550,10	4845,30	38,41	-	666,39	
		V	5067,64	4214,89	37,74	-	815,01	
		VIa	5142,48	4214,89	36,83	-	890,76	
		VIб	5106,82	4214,89	35,97	-	855,96	
		VIв	5100,70	4214,89	36,19	-	849,62	
		VIг	5108,33	4214,89	37,48	-	855,96	
		VIд	5100,70	4214,89	36,19	-	849,62	
		VIe	5108,33	4214,89	37,48	-	855,96	
		VIIa	5109,28	4214,89	35,93	-	858,46	
		VIIб	5109,32	4214,89	35,97	-	858,46	
01-02-062-11	3	**III**	**6165,41**	**5347,49**	**37,48**	**-**	**780,44**	**661**
		Ia	8452,51	7489,13	42,73	-	920,65	
		Iб	7106,29	6147,30	40,04	-	918,95	
		Iв	7322,73	6418,31	39,52	-	864,90	
		Iг	7323,95	6418,31	40,74	-	864,90	
		Iд	6238,36	5347,49	37,04	-	853,83	
		IIa	6201,38	5347,49	37,48	-	816,41	
		IIб	6494,95	5347,49	35,93	-	1111,53	
		IIIa	6199,98	5347,49	37,48	-	815,01	
		IVa	6050,16	5347,49	36,28	-	666,39	
		IVб	6852,10	6147,30	38,41	-	666,39	
		V	6200,24	5347,49	37,74	-	815,01	
		VIa	6275,08	5347,49	36,83	-	890,76	
		VIб	6239,42	5347,49	35,97	-	855,96	
		VIв	6233,30	5347,49	36,19	-	849,62	
		VIг	6240,93	5347,49	37,48	-	855,96	
		VIд	6233,30	5347,49	36,19	-	849,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	6240,93	5347,49	37,48	-	855,96	
		VIIa	6241,88	5347,49	35,93	-	858,46	
		VIIб	6241,92	5347,49	35,97	-	858,46	
01-02-062-12	4	**III**	**7713,40**	**6895,48**	**37,48**	**-**	**780,44**	**844**
		Iа	10618,74	9655,36	42,73	-	920,65	
		Iб	8892,59	7933,60	40,04	-	918,95	
		Iв	9175,62	8271,20	39,52	-	864,90	
		Iг	9176,84	8271,20	40,74	-	864,90	
		Iд	7786,35	6895,48	37,04	-	853,83	
		IIа	7749,37	6895,48	37,48	-	816,41	
		IIб	8042,94	6895,48	35,93	-	1111,53	
		IIIа	7747,97	6895,48	37,48	-	815,01	
		IVа	7598,15	6895,48	36,28	-	666,39	
		IVб	8638,40	7933,60	38,41	-	666,39	
		V	7748,23	6895,48	37,74	-	815,01	
		VIа	7823,07	6895,48	36,83	-	890,76	
		VIб	7787,41	6895,48	35,97	-	855,96	
		VIв	7781,29	6895,48	36,19	-	849,62	
		VIг	7788,92	6895,48	37,48	-	855,96	
		VIд	7781,29	6895,48	36,19	-	849,62	
		VIe	7788,92	6895,48	37,48	-	855,96	
		VIIа	7789,87	6895,48	35,93	-	858,46	
		VIIб	7789,91	6895,48	35,97	-	858,46	

Таблица 01-02-063. Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений

Измеритель: **100 м3 грунта**

	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов							
01-02-063-01	1	**III**	**3358,55**	**1653,11**	**1705,44**	**630,76**	**-**	**193,80**
		Iа	4292,16	2313,97	1978,19	882,82	-	
		Iб	3710,08	1901,18	1808,90	725,44	-	
		Iв	3831,65	1984,51	1847,14	756,79	-	
		Iг	3853,60	1984,51	1869,09	756,79	-	
		Iд	3379,24	1653,11	1726,13	630,76	-	
		IIа	3358,55	1653,11	1705,44	630,76	-	
		IIб	3345,38	1653,11	1692,27	630,76	-	
		IIIа	3358,55	1653,11	1705,44	630,76	-	
		IVа	3363,57	1653,11	1710,46	630,76	-	
		IVб	3706,31	1901,18	1805,13	725,44	-	
		V	3363,57	1653,11	1710,46	630,76	-	
		VIа	3364,19	1653,11	1711,08	630,76	-	
		VIб	3346,64	1653,11	1693,53	630,76	-	
		VIв	3361,69	1653,11	1708,58	630,76	-	
		VIг	3358,55	1653,11	1705,44	630,76	-	
		VIд	3361,69	1653,11	1708,58	630,76	-	
		VIe	3358,55	1653,11	1705,44	630,76	-	
		VIIа	3345,38	1653,11	1692,27	630,76	-	
		VIIб	3346,64	1653,11	1693,53	630,76	-	
01-02-063-02	2	**III**	**4882,52**	**2401,88**	**2480,64**	**917,47**	**-**	**281,58**
		Iа	6239,43	3362,07	2877,36	1284,10	-	
		Iб	5393,42	2762,30	2631,12	1055,18	-	
		Iв	5570,13	2883,38	2686,75	1100,78	-	
		Iг	5602,05	2883,38	2718,67	1100,78	-	
		Iд	4912,62	2401,88	2510,74	917,47	-	
		IIа	4882,52	2401,88	2480,64	917,47	-	
		IIб	4863,37	2401,88	2461,49	917,47	-	
		IIIа	4882,52	2401,88	2480,64	917,47	-	
		IVа	4889,82	2401,88	2487,94	917,47	-	
		IVб	5387,95	2762,30	2625,65	1055,18	-	
		V	4889,82	2401,88	2487,94	917,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	4890,73	2401,88	2488,85	917,47	-	
		VIб	4865,19	2401,88	2463,31	917,47	-	
		VIв	4887,08	2401,88	2485,20	917,47	-	
		VIг	4882,52	2401,88	2480,64	917,47	-	
		VIд	4887,08	2401,88	2485,20	917,47	-	
		VIе	4882,52	2401,88	2480,64	917,47	-	
		VIIа	4863,37	2401,88	2461,49	917,47	-	
		VIIб	4865,19	2401,88	2463,31	917,47	-	
01-02-063-03	3	**III**	**7328,64**	**3607,68**	**3720,96**	**1376,21**	**-**	**422,94**
		Iа	9365,94	5049,90	4316,04	1926,14	-	
		Iб	8095,72	4149,04	3946,68	1582,78	-	
		Iв	8361,04	4330,91	4030,13	1651,18	-	
		Iг	8408,92	4330,91	4078,01	1651,18	-	
		Iд	7373,78	3607,68	3766,10	1376,21	-	
		IIа	7328,64	3607,68	3720,96	1376,21	-	
		IIб	7299,91	3607,68	3692,23	1376,21	-	
		IIIа	7328,64	3607,68	3720,96	1376,21	-	
		IVа	7339,58	3607,68	3731,90	1376,21	-	
		IVб	8087,51	4149,04	3938,47	1582,78	-	
		V	7339,58	3607,68	3731,90	1376,21	-	
		VIа	7340,95	3607,68	3733,27	1376,21	-	
		VIб	7302,65	3607,68	3694,97	1376,21	-	
		VIв	7335,48	3607,68	3727,80	1376,21	-	
		VIг	7328,64	3607,68	3720,96	1376,21	-	
		VIд	7335,48	3607,68	3727,80	1376,21	-	
		VIе	7328,64	3607,68	3720,96	1376,21	-	
		VIIа	7299,91	3607,68	3692,23	1376,21	-	
		VIIб	7302,65	3607,68	3694,97	1376,21	-	
01-02-063-04	4	**III**	**10687,19**	**5260,79**	**5426,40**	**2006,97**	**-**	**616,74**
		Iа	13658,11	7363,88	6294,23	2808,96	-	
		Iб	11805,80	6050,22	5755,58	2308,22	-	
		Iв	12192,69	6315,42	5877,27	2407,97	-	
		Iг	12262,52	6315,42	5947,10	2407,97	-	
		Iд	10753,03	5260,79	5492,24	2006,97	-	
		IIа	10687,19	5260,79	5426,40	2006,97	-	
		IIб	10645,30	5260,79	5384,51	2006,97	-	
		IIIа	10687,19	5260,79	5426,40	2006,97	-	
		IVа	10703,15	5260,79	5442,36	2006,97	-	
		IVб	11793,83	6050,22	5743,61	2308,22	-	
		V	10703,15	5260,79	5442,36	2006,97	-	
		VIа	10705,15	5260,79	5444,36	2006,97	-	
		VIб	10649,29	5260,79	5388,50	2006,97	-	
		VIв	10697,17	5260,79	5436,38	2006,97	-	
		VIг	10687,19	5260,79	5426,40	2006,97	-	
		VIд	10697,17	5260,79	5436,38	2006,97	-	
		VIе	10687,19	5260,79	5426,40	2006,97	-	
		VIIа	10645,30	5260,79	5384,51	2006,97	-	
		VIIб	10649,29	5260,79	5388,50	2006,97	-	
01-02-063-05	4р	**III**	**14657,28**	**7215,36**	**7441,92**	**2752,42**	**-**	**845,88**
		Iа	18731,89	10099,81	8632,08	3852,29	-	
		Iб	16191,44	8298,08	7893,36	3165,55	-	
		Iв	16722,07	8661,81	8060,26	3302,35	-	
		Iг	16817,83	8661,81	8156,02	3302,35	-	
		Iд	14747,57	7215,36	7532,21	2752,42	-	
		IIа	14657,28	7215,36	7441,92	2752,42	-	
		IIб	14599,82	7215,36	7384,46	2752,42	-	
		IIIа	14657,28	7215,36	7441,92	2752,42	-	
		IVа	14679,17	7215,36	7463,81	2752,42	-	
		IVб	16175,02	8298,08	7876,94	3165,55	-	
		V	14679,17	7215,36	7463,81	2752,42	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	14681,90	7215,36	7466,54	2752,42	-	
		VIб	14605,30	7215,36	7389,94	2752,42	-	
		VIв	14670,96	7215,36	7455,60	2752,42	-	
		VIг	14657,28	7215,36	7441,92	2752,42	-	
		VIд	14670,96	7215,36	7455,60	2752,42	-	
		VIе	14657,28	7215,36	7441,92	2752,42	-	
		VIIа	14599,82	7215,36	7384,46	2752,42	-	
		VIIб	14605,30	7215,36	7389,94	2752,42	-	
01-02-063-06	5р	**III**	**20151,32**	**9918,68**	**10232,64**	**3784,57**	**-**	**1162,80**
		Iа	25752,94	13883,83	11869,11	5296,90	-	
		Iб	22260,44	11407,07	10853,37	4352,63	-	
		Iв	22989,92	11907,07	11082,85	4540,73	-	
		Iг	23121,59	11907,07	11214,52	4540,73	-	
		Iд	20275,47	9918,68	10356,79	3784,57	-	
		IIа	20151,32	9918,68	10232,64	3784,57	-	
		IIб	20072,32	9918,68	10153,64	3784,57	-	
		IIIа	20151,32	9918,68	10232,64	3784,57	-	
		IVа	20181,42	9918,68	10262,74	3784,57	-	
		IVб	22237,87	11407,07	10830,80	4352,63	-	
		V	20181,42	9918,68	10262,74	3784,57	-	
		VIа	20185,18	9918,68	10266,50	3784,57	-	
		VIб	20079,84	9918,68	10161,16	3784,57	-	
		VIв	20170,13	9918,68	10251,45	3784,57	-	
		VIг	20151,32	9918,68	10232,64	3784,57	-	
		VIд	20170,13	9918,68	10251,45	3784,57	-	
		VIе	20151,32	9918,68	10232,64	3784,57	-	
		VIIа	20072,32	9918,68	10153,64	3784,57	-	
		VIIб	20079,84	9918,68	10161,16	3784,57	-	
Таблица 01-02-065. Разработка скального грунта отбойными молотками								
Измеритель: **100 м3 грунта**								
Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов								
01-02-065-01	4р	**III**	**9322,34**	**3166,80**	**6155,54**	**583,48**	**-**	**406**
		Iа	13183,40	4433,52	8749,88	816,64	-	
		Iб	9976,00	3641,82	6334,18	671,06	-	
		Iв	12363,28	3800,16	8563,12	700,06	-	
		Iг	12615,58	3800,16	8815,42	700,06	-	
		Iд	11683,52	3166,80	8516,72	583,48	-	
		IIа	9322,34	3166,80	6155,54	583,48	-	
		IIб	11406,28	3166,80	8239,48	583,48	-	
		IIIа	9322,34	3166,80	6155,54	583,48	-	
		IVа	11518,80	3166,80	8352,00	583,48	-	
		IVб	12081,40	3641,82	8439,58	671,06	-	
		V	9376,86	3166,80	6210,06	583,48	-	
		VIа	11603,48	3166,80	8436,68	583,48	-	
		VIб	11420,78	3166,80	8253,98	583,48	-	
		VIв	11500,82	3166,80	8334,02	583,48	-	
		VIг	9322,34	3166,80	6155,54	583,48	-	
		VIд	11500,82	3166,80	8334,02	583,48	-	
		VIе	9322,34	3166,80	6155,54	583,48	-	
		VIIа	11406,28	3166,80	8239,48	583,48	-	
		VIIб	11420,78	3166,80	8253,98	583,48	-	
01-02-065-02	5р	**III**	**11868,57**	**3866,37**	**8002,20**	**758,52**	**-**	**477,92**
		Iа	16789,67	5414,83	11374,84	1061,63	-	
		Iб	12679,09	4444,66	8234,43	872,38	-	
		Iв	15772,66	4640,60	11132,06	910,08	-	
		Iг	16100,65	4640,60	11460,05	910,08	-	
		Iд	14938,11	3866,37	11071,74	758,52	-	
		IIа	11868,57	3866,37	8002,20	758,52	-	
		IIб	14577,69	3866,37	10711,32	758,52	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	11868,57	3866,37	8002,20	758,52	-	
		IVа	14723,97	3866,37	10857,60	758,52	-	
		IVб	15416,11	4444,66	10971,45	872,38	-	
		V	11939,45	3866,37	8073,08	758,52	-	
		VIа	14834,05	3866,37	10967,68	758,52	-	
		VIб	14596,54	3866,37	10730,17	758,52	-	
		VIв	14700,60	3866,37	10834,23	758,52	-	
		VIг	11868,57	3866,37	8002,20	758,52	-	
		VIд	14700,60	3866,37	10834,23	758,52	-	
		VIе	11868,57	3866,37	8002,20	758,52	-	
		VIIа	14577,69	3866,37	10711,32	758,52	-	
		VIIб	14596,54	3866,37	10730,17	758,52	-	
01-02-065-03	5	**III**	**18276,75**	**5657,89**	**12618,86**	**1196,13**	**-**	**692,52**
		Iа	25859,68	7922,43	17937,25	1674,11	-	
		Iб	19494,76	6509,69	12985,07	1375,67	-	
		Iв	24341,10	6786,70	17554,40	1435,12	-	
		Iг	24858,31	6786,70	18071,61	1435,12	-	
		Iд	23117,17	5657,89	17459,28	1196,13	-	
		IIа	18276,75	5657,89	12618,86	1196,13	-	
		IIб	22548,82	5657,89	16890,93	1196,13	-	
		IIIа	18276,75	5657,89	12618,86	1196,13	-	
		IVа	22779,49	5657,89	17121,60	1196,13	-	
		IVб	23810,83	6509,69	17301,14	1375,67	-	
		V	18388,51	5657,89	12730,62	1196,13	-	
		VIа	22953,08	5657,89	17295,19	1196,13	-	
		VIб	22578,55	5657,89	16920,66	1196,13	-	
		VIв	22742,63	5657,89	17084,74	1196,13	-	
		VIг	18276,75	5657,89	12618,86	1196,13	-	
		VIд	22742,63	5657,89	17084,74	1196,13	-	
		VIе	18276,75	5657,89	12618,86	1196,13	-	
		VIIа	22548,82	5657,89	16890,93	1196,13	-	
		VIIб	22578,55	5657,89	16920,66	1196,13	-	
01-02-065-04	6	**III**	**22387,51**	**6690,88**	**15696,63**	**1487,87**	**-**	**812**
		Iа	31682,67	9370,48	22312,19	2082,43	-	
		Iб	23849,92	7697,76	16152,16	1711,20	-	
		Iв	29866,64	8030,68	21835,96	1785,15	-	
		Iг	30510,00	8030,68	22479,32	1785,15	-	
		Iд	28408,52	6690,88	21717,64	1487,87	-	
		IIа	22387,51	6690,88	15696,63	1487,87	-	
		IIб	27701,55	6690,88	21010,67	1487,87	-	
		IIIа	22387,51	6690,88	15696,63	1487,87	-	
		IVа	27988,48	6690,88	21297,60	1487,87	-	
		IVб	29218,69	7697,76	21520,93	1711,20	-	
		V	22526,53	6690,88	15835,65	1487,87	-	
		VIа	28204,41	6690,88	21513,53	1487,87	-	
		VIб	27738,53	6690,88	21047,65	1487,87	-	
		VIв	27942,63	6690,88	21251,75	1487,87	-	
		VIг	22387,51	6690,88	15696,63	1487,87	-	
		VIд	27942,63	6690,88	21251,75	1487,87	-	
		VIе	22387,51	6690,88	15696,63	1487,87	-	
		VIIа	27701,55	6690,88	21010,67	1487,87	-	
		VIIб	27738,53	6690,88	21047,65	1487,87	-	
01-02-065-05	7	**III**	**28555,14**	**8241,86**	**20313,28**	**1925,48**	**-**	**991,80**
		Iа	40409,23	11534,63	28874,60	2694,91	-	
		Iб	30384,40	9481,61	20902,79	2214,50	-	
		Iв	38146,55	9888,25	28258,30	2310,20	-	
		Iг	38979,14	9888,25	29090,89	2310,20	-	
		Iд	36347,04	8241,86	28105,18	1925,48	-	
		IIа	28555,14	8241,86	20313,28	1925,48	-	
		IIб	35432,14	8241,86	27190,28	1925,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	28555,14	8241,86	20313,28	1925,48	-	
		IVа	35803,46	8241,86	27561,60	1925,48	-	
		IVб	37332,22	9481,61	27850,61	2214,50	-	
		V	28735,06	8241,86	20493,20	1925,48	-	
		VIа	36082,90	8241,86	27841,04	1925,48	-	
		VIб	35479,99	8241,86	27238,13	1925,48	-	
		VIв	35744,13	8241,86	27502,27	1925,48	-	
		VIг	28555,14	8241,86	20313,28	1925,48	-	
		VIд	35744,13	8241,86	27502,27	1925,48	-	
		VIе	28555,14	8241,86	20313,28	1925,48	-	
		VIIа	35432,14	8241,86	27190,28	1925,48	-	
		VIIб	35479,99	8241,86	27238,13	1925,48	-	
Таблица 01-02-066. Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м								
	Измеритель: **100 м2 креплений**							
	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах							
01-02-066-01	неустойчивых и мокрых	**III**	**1636,69**	**221,78**	**69,96**	**3,92**	**1344,95**	**26**
		Iа	1870,91	310,44	78,05	5,48	1482,42	
		Iб	1792,40	255,06	73,67	4,50	1463,67	
		Iв	1817,85	266,24	73,53	4,70	1478,08	
		Iг	1820,72	266,24	76,40	4,70	1478,08	
		Iд	1583,19	221,78	70,79	3,92	1290,62	
		IIа	1578,95	221,78	69,96	3,92	1287,21	
		IIб	1750,88	221,78	68,33	3,92	1460,77	
		IIIа	1590,17	221,78	69,96	3,92	1298,43	
		IVа	1563,42	221,78	69,01	3,92	1272,63	
		IVб	1599,42	255,06	71,73	4,50	1272,63	
		V	1590,76	221,78	70,55	3,92	1298,43	
		VIа	1827,30	221,78	70,40	3,92	1535,12	
		VIб	1615,06	221,78	68,42	3,92	1324,86	
		VIв	1676,03	221,78	68,81	3,92	1385,44	
		VIг	1616,60	221,78	69,96	3,92	1324,86	
		VIд	1676,03	221,78	68,81	3,92	1385,44	
		VIе	1616,60	221,78	69,96	3,92	1324,86	
		VIIа	1769,27	221,78	68,33	3,92	1479,16	
		VIIб	1769,36	221,78	68,42	3,92	1479,16	
01-02-066-02	устойчивых	**III**	**1587,22**	**172,31**	**69,96**	**3,92**	**1344,95**	**20,20**
		Iа	1801,66	241,19	78,05	5,48	1482,42	
		Iб	1735,50	198,16	73,67	4,50	1463,67	
		Iв	1758,46	206,85	73,53	4,70	1478,08	
		Iг	1761,33	206,85	76,40	4,70	1478,08	
		Iд	1533,72	172,31	70,79	3,92	1290,62	
		IIа	1529,48	172,31	69,96	3,92	1287,21	
		IIб	1701,41	172,31	68,33	3,92	1460,77	
		IIIа	1540,70	172,31	69,96	3,92	1298,43	
		IVа	1513,95	172,31	69,01	3,92	1272,63	
		IVб	1542,52	198,16	71,73	4,50	1272,63	
		V	1541,29	172,31	70,55	3,92	1298,43	
		VIа	1777,83	172,31	70,40	3,92	1535,12	
		VIб	1565,59	172,31	68,42	3,92	1324,86	
		VIв	1626,56	172,31	68,81	3,92	1385,44	
		VIг	1567,13	172,31	69,96	3,92	1324,86	
		VIд	1626,56	172,31	68,81	3,92	1385,44	
		VIе	1567,13	172,31	69,96	3,92	1324,86	
		VIIа	1719,80	172,31	68,33	3,92	1479,16	
		VIIб	1719,89	172,31	68,42	3,92	1479,16	
Таблица 01-02-067. Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м								
	Измеритель: **100 м2 креплений**							
	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах							
01-02-067-01	неустойчивых	**III**	**1092,07**	**331,63**	**103,73**	**-**	**656,71**	**39,20**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1311,22	464,13	118,26	-	728,83	
		Iб	1221,06	381,42	110,81	-	728,83	
		Iв	1196,92	397,88	109,37	-	689,67	
		Iг	1200,29	397,88	112,74	-	689,67	
		Iд	1016,00	331,63	102,52	-	581,85	
		IIа	1017,21	331,63	103,73	-	581,85	
		IIб	1376,83	331,63	99,44	-	945,76	
		IIIа	1013,90	331,63	103,73	-	578,54	
		IVа	970,41	331,63	100,40	-	538,38	
		IVб	1026,10	381,42	106,30	-	538,38	
		V	1014,60	331,63	104,43	-	578,54	
		VIа	1044,84	331,63	101,91	-	611,30	
		VIб	1065,93	331,63	99,56	-	634,74	
		VIв	1049,11	331,63	100,16	-	617,32	
		VIг	1070,10	331,63	103,73	-	634,74	
		VIд	1049,11	331,63	100,16	-	617,32	
		VIе	1070,10	331,63	103,73	-	634,74	
		VIIа	1138,26	331,63	99,44	-	707,19	
		VIIб	1138,38	331,63	99,56	-	707,19	
01-02-067-02	устойчивых	**III**	**790,16**	**210,65**	**76,71**	**-**	**502,80**	**24,90**
		Iа	937,52	294,82	87,45	-	555,25	
		Iб	879,48	242,28	81,95	-	555,25	
		Iв	863,47	252,74	80,88	-	529,85	
		Iг	865,96	252,74	83,37	-	529,85	
		Iд	744,34	210,65	75,81	-	457,88	
		IIа	745,24	210,65	76,71	-	457,88	
		IIб	1005,42	210,65	73,53	-	721,24	
		IIIа	734,59	210,65	76,71	-	447,23	
		IVа	698,61	210,65	74,25	-	413,71	
		IVб	734,60	242,28	78,61	-	413,71	
		V	735,11	210,65	77,23	-	447,23	
		VIа	752,91	210,65	75,36	-	466,90	
		VIб	774,65	210,65	73,62	-	490,38	
		VIв	750,65	210,65	74,07	-	465,93	
		VIг	777,74	210,65	76,71	-	490,38	
		VIд	750,65	210,65	74,07	-	465,93	
		VIе	777,74	210,65	76,71	-	490,38	
		VIIа	821,86	210,65	73,53	-	537,68	
		VIIб	821,95	210,65	73,62	-	537,68	
01-02-067-03	мокрых	**III**	**1215,37**	**423,85**	**107,22**	**-**	**684,30**	**50,10**
		Iа	1475,16	593,18	122,24	-	759,74	
		Iб	1361,75	487,47	114,54	-	759,74	
		Iв	1340,05	508,52	113,05	-	718,48	
		Iг	1343,53	508,52	116,53	-	718,48	
		Iд	1134,70	423,85	105,96	-	604,89	
		IIа	1135,96	423,85	107,22	-	604,89	
		IIб	1512,67	423,85	102,78	-	986,04	
		IIIа	1133,43	423,85	107,22	-	602,36	
		IVа	1088,35	423,85	103,78	-	560,72	
		IVб	1158,07	487,47	109,88	-	560,72	
		V	1134,15	423,85	107,94	-	602,36	
		VIа	1166,30	423,85	105,34	-	637,11	
		VIб	1187,72	423,85	102,90	-	660,97	
		VIв	1171,25	423,85	103,53	-	643,87	
		VIг	1192,04	423,85	107,22	-	660,97	
		VIд	1171,25	423,85	103,53	-	643,87	
		VIе	1192,04	423,85	107,22	-	660,97	
		VIIа	1263,95	423,85	102,78	-	737,32	
		VIIб	1264,07	423,85	102,90	-	737,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах								
01-02-067-04	неустойчивых	**III**	**1412,82**	**574,13**	**115,06**	**-**	**723,63**	**64,80**
		Iа	1737,11	803,52	131,18	-	802,41	
		Iб	1585,64	660,31	122,92	-	802,41	
		Iв	1570,92	688,82	121,32	-	760,78	
		Iг	1574,66	688,82	125,06	-	760,78	
		Iд	1331,64	574,13	113,72	-	643,79	
		IIа	1332,98	574,13	115,06	-	643,79	
		IIб	1728,18	574,13	110,30	-	1043,75	
		IIIа	1327,60	574,13	115,06	-	638,41	
		IVа	1278,08	574,13	111,37	-	592,58	
		IVб	1370,81	660,31	117,92	-	592,58	
		V	1328,38	574,13	115,84	-	638,41	
		VIа	1360,66	574,13	113,04	-	673,49	
		VIб	1385,60	574,13	110,43	-	701,04	
		VIв	1362,72	574,13	111,10	-	677,49	
		VIг	1390,23	574,13	115,06	-	701,04	
		VIд	1362,72	574,13	111,10	-	677,49	
		VIе	1390,23	574,13	115,06	-	701,04	
		VIIа	1462,97	574,13	110,30	-	778,54	
		VIIб	1463,10	574,13	110,43	-	778,54	
01-02-067-05	устойчивых	**III**	**1226,98**	**460,72**	**97,63**	**-**	**668,63**	**52**
		Iа	1496,56	644,80	111,31	-	740,45	
		Iб	1374,62	529,88	104,29	-	740,45	
		Iв	1359,32	552,76	102,94	-	703,62	
		Iг	1362,49	552,76	106,11	-	703,62	
		Iд	1156,45	460,72	96,49	-	599,24	
		IIа	1157,59	460,72	97,63	-	599,24	
		IIб	1517,82	460,72	93,59	-	963,51	
		IIIа	1149,76	460,72	97,63	-	591,41	
		IVа	1103,24	460,72	94,49	-	548,03	
		IVб	1177,96	529,88	100,05	-	548,03	
		V	1150,42	460,72	98,29	-	591,41	
		VIа	1178,55	460,72	95,92	-	621,91	
		VIб	1203,76	460,72	93,70	-	649,34	
		VIв	1178,55	460,72	94,27	-	623,56	
		VIг	1207,69	460,72	97,63	-	649,34	
		VIд	1178,55	460,72	94,27	-	623,56	
		VIе	1207,69	460,72	97,63	-	649,34	
		VIIа	1272,35	460,72	93,59	-	718,04	
		VIIб	1272,46	460,72	93,70	-	718,04	
01-02-067-06	мокрых	**III**	**1519,81**	**728,29**	**107,22**	**-**	**684,30**	**82,20**
		Iа	1901,26	1019,28	122,24	-	759,74	
		Iб	1711,90	837,62	114,54	-	759,74	
		Iв	1705,32	873,79	113,05	-	718,48	
		Iг	1708,80	873,79	116,53	-	718,48	
		Iд	1439,14	728,29	105,96	-	604,89	
		IIа	1440,40	728,29	107,22	-	604,89	
		IIб	1817,11	728,29	102,78	-	986,04	
		IIIа	1437,87	728,29	107,22	-	602,36	
		IVа	1392,79	728,29	103,78	-	560,72	
		IVб	1508,22	837,62	109,88	-	560,72	
		V	1438,59	728,29	107,94	-	602,36	
		VIа	1470,74	728,29	105,34	-	637,11	
		VIб	1492,16	728,29	102,90	-	660,97	
		VIв	1475,69	728,29	103,53	-	643,87	
		VIг	1496,48	728,29	107,22	-	660,97	
		VIд	1475,69	728,29	103,53	-	643,87	
		VIе	1496,48	728,29	107,22	-	660,97	
		VIIа	1568,39	728,29	102,78	-	737,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	1568,51	728,29	102,90	-	737,32	
Таблица 01-02-068. Водоотлив								
	Измеритель: **100 м3 мокрого грунта**							
	Водоотлив из							
01-02-068-01	траншей	**III**	**1849,96**	**-**	**1849,96**	**977,93**	**-**	**-**
		Ia	2241,75	-	2241,75	1369,69	-	
		Iб	1997,25	-	1997,25	1125,69	-	
		Iв	2044,39	-	2044,39	1172,35	-	
		Iг	2044,39	-	2044,39	1172,35	-	
		Iд	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		IIa	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		IIб	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		IIIa	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		IVa	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		IVб	1997,25	-	1997,25	1125,69	-	
		V	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIa	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIб	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIв	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIг	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIд	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIe	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIIa	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
		VIIб	1849,96	-	1849,96	977,93	-	
01-02-068-02	котлованов	**III**	**2199,26**	**-**	**2199,26**	**1162,63**	**-**	**-**
		Ia	2665,02	-	2665,02	1628,38	-	
		Iб	2374,36	-	2374,36	1338,30	-	
		Iв	2430,39	-	2430,39	1393,77	-	
		Iг	2430,39	-	2430,39	1393,77	-	
		Iд	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		IIa	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		IIб	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		IIIa	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		IVa	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		IVб	2374,36	-	2374,36	1338,30	-	
		V	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIa	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIб	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIв	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIг	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIд	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIe	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIIa	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
		VIIб	2199,26	-	2199,26	1162,63	-	
Подраздел 2.6 РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ И СКАЛЬНЫХ ГРУНТОВ								
Таблица 01-02-074. Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 2 м								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 2 м с разрыхлением грунта отбойными молотками, группа грунтов							
01-02-074-01	1м	**III**	**9749,51**	**4363,61**	**5385,90**	**516,98**	**-**	**511,56**
		Ia	11790,45	6108,03	5682,42	723,57	-	
		Iб	10562,58	5018,40	5544,18	594,58	-	
		Iв	10753,25	5238,37	5514,88	620,28	-	
		Iг	10978,86	5238,37	5740,49	620,28	-	
		Iд	9839,44	4363,61	5475,83	516,98	-	
		IIa	9749,51	4363,61	5385,90	516,98	-	
		IIб	9593,80	4363,61	5230,19	516,98	-	
		IIIa	9749,51	4363,61	5385,90	516,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	9693,49	4363,61	5329,88	516,98	-	
		IVб	10425,88	5018,40	5407,48	594,58	-	
		V	9797,81	4363,61	5434,20	516,98	-	
		VIа	9768,53	4363,61	5404,92	516,98	-	
		VIб	9606,65	4363,61	5243,04	516,98	-	
		VIв	9677,56	4363,61	5313,95	516,98	-	
		VIг	9749,51	4363,61	5385,90	516,98	-	
		VIд	9677,56	4363,61	5313,95	516,98	-	
		VIе	9749,51	4363,61	5385,90	516,98	-	
		VIIа	9593,80	4363,61	5230,19	516,98	-	
		VIIб	9606,65	4363,61	5243,04	516,98	-	
01-02-074-02	2м	**III**	**12901,94**	**5570,77**	**7331,17**	**703,70**	**-**	**653,08**
		Iа	15532,56	7797,78	7734,78	984,90	-	
		Iб	13953,33	6406,71	7546,62	809,32	-	
		Iв	14194,28	6687,54	7506,74	844,30	-	
		Iг	14501,36	6687,54	7813,82	844,30	-	
		Iд	13024,35	5570,77	7453,58	703,70	-	
		IIа	12901,94	5570,77	7331,17	703,70	-	
		IIб	12690,00	5570,77	7119,23	703,70	-	
		IIIа	12901,94	5570,77	7331,17	703,70	-	
		IVа	12825,69	5570,77	7254,92	703,70	-	
		IVб	13767,26	6406,71	7360,55	809,32	-	
		V	12967,69	5570,77	7396,92	703,70	-	
		VIа	12927,83	5570,77	7357,06	703,70	-	
		VIб	12707,49	5570,77	7136,72	703,70	-	
		VIв	12804,01	5570,77	7233,24	703,70	-	
		VIг	12901,94	5570,77	7331,17	703,70	-	
		VIд	12804,01	5570,77	7233,24	703,70	-	
		VIе	12901,94	5570,77	7331,17	703,70	-	
		VIIа	12690,00	5570,77	7119,23	703,70	-	
		VIIб	12707,49	5570,77	7136,72	703,70	-	
01-02-074-03	3м	**III**	**15736,72**	**6253,51**	**9483,21**	**910,23**	**-**	**733,12**
		Iа	18758,73	8753,45	10005,28	1273,96	-	
		Iб	16953,80	7191,91	9761,89	1046,85	-	
		Iв	17217,46	7507,15	9710,31	1092,09	-	
		Iг	17614,67	7507,15	10107,52	1092,09	-	
		Iд	15895,06	6253,51	9641,55	910,23	-	
		IIа	15736,72	6253,51	9483,21	910,23	-	
		IIб	15462,56	6253,51	9209,05	910,23	-	
		IIIа	15736,72	6253,51	9483,21	910,23	-	
		IVа	15638,10	6253,51	9384,59	910,23	-	
		IVб	16713,12	7191,91	9521,21	1046,85	-	
		V	15821,77	6253,51	9568,26	910,23	-	
		VIа	15770,20	6253,51	9516,69	910,23	-	
		VIб	15485,18	6253,51	9231,67	910,23	-	
		VIв	15610,05	6253,51	9356,54	910,23	-	
		VIг	15736,72	6253,51	9483,21	910,23	-	
		VIд	15610,05	6253,51	9356,54	910,23	-	
		VIе	15736,72	6253,51	9483,21	910,23	-	
		VIIа	15462,56	6253,51	9209,05	910,23	-	
		VIIб	15485,18	6253,51	9231,67	910,23	-	
01-02-074-04	лед	**III**	**2791,14**	**846,01**	**1945,13**	**186,71**	**-**	**99,18**
		Iа	3236,43	1184,21	2052,22	261,32	-	
		Iб	2975,25	972,96	2002,29	214,74	-	
		Iв	3007,31	1015,60	1991,71	224,02	-	
		Iг	3088,79	1015,60	2073,19	224,02	-	
		Iд	2823,62	846,01	1977,61	186,71	-	
		IIа	2791,14	846,01	1945,13	186,71	-	
		IIб	2734,91	846,01	1888,90	186,71	-	
		IIIа	2791,14	846,01	1945,13	186,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	2770,91	846,01	1924,90	186,71	-	
		IVб	2925,88	972,96	1952,92	214,74	-	
		V	2808,59	846,01	1962,58	186,71	-	
		VIа	2798,01	846,01	1952,00	186,71	-	
		VIб	2739,55	846,01	1893,54	186,71	-	
		VIв	2765,15	846,01	1919,14	186,71	-	
		VIг	2791,14	846,01	1945,13	186,71	-	
		VIд	2765,15	846,01	1919,14	186,71	-	
		VIе	2791,14	846,01	1945,13	186,71	-	
		VIIа	2734,91	846,01	1888,90	186,71	-	
		VIIб	2739,55	846,01	1893,54	186,71	-	
	Разработка вечномерзлых грунтов ранее разрыхленных в траншеях и котлованах глубиной до 2 м вручную, группа грунтов							
01-02-074-05	1м	**III**	**2149,36**	**2149,36**	**-**	**-**	**-**	**268**
		Iа	3009,64	3009,64	-	-	-	
		Iб	2470,96	2470,96	-	-	-	
		Iв	2578,16	2578,16	-	-	-	
		Iг	2578,16	2578,16	-	-	-	
		Iд	2149,36	2149,36	-	-	-	
		IIа	2149,36	2149,36	-	-	-	
		IIб	2149,36	2149,36	-	-	-	
		IIIа	2149,36	2149,36	-	-	-	
		IVа	2149,36	2149,36	-	-	-	
		IVб	2470,96	2470,96	-	-	-	
		V	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIа	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIб	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIв	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIг	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIд	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIе	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIIа	2149,36	2149,36	-	-	-	
		VIIб	2149,36	2149,36	-	-	-	
01-02-074-06	2м-3м	**III**	**2566,40**	**2566,40**	**-**	**-**	**-**	**320**
		Iа	3593,60	3593,60	-	-	-	
		Iб	2950,40	2950,40	-	-	-	
		Iв	3078,40	3078,40	-	-	-	
		Iг	3078,40	3078,40	-	-	-	
		Iд	2566,40	2566,40	-	-	-	
		IIа	2566,40	2566,40	-	-	-	
		IIб	2566,40	2566,40	-	-	-	
		IIIа	2566,40	2566,40	-	-	-	
		IVа	2566,40	2566,40	-	-	-	
		IVб	2950,40	2950,40	-	-	-	
		V	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIа	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIб	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIв	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIг	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIд	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIе	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIIа	2566,40	2566,40	-	-	-	
		VIIб	2566,40	2566,40	-	-	-	
Таблица 01-02-075. Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 3 м								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 3 м с разрыхлением грунта отбойными молотками, группа грунтов							
01-02-075-01	1м	**III**	**10234,35**	**4848,45**	**5385,90**	**516,98**	**-**	**568,40**
		Iа	12469,12	6786,70	5682,42	723,57	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	11120,18	5576,00	5544,18	594,58	-	
		Iв	11335,30	5820,42	5514,88	620,28	-	
		Iг	11560,91	5820,42	5740,49	620,28	-	
		Iд	10324,28	4848,45	5475,83	516,98	-	
		IIа	10234,35	4848,45	5385,90	516,98	-	
		IIб	10078,64	4848,45	5230,19	516,98	-	
		IIIа	10234,35	4848,45	5385,90	516,98	-	
		IVа	10178,33	4848,45	5329,88	516,98	-	
		IVб	10983,48	5576,00	5407,48	594,58	-	
		V	10282,65	4848,45	5434,20	516,98	-	
		VIа	10253,37	4848,45	5404,92	516,98	-	
		VIб	10091,49	4848,45	5243,04	516,98	-	
		VIв	10162,40	4848,45	5313,95	516,98	-	
		VIг	10234,35	4848,45	5385,90	516,98	-	
		VIд	10162,40	4848,45	5313,95	516,98	-	
		VIе	10234,35	4848,45	5385,90	516,98	-	
		VIIа	10078,64	4848,45	5230,19	516,98	-	
		VIIб	10091,49	4848,45	5243,04	516,98	-	
01-02-075-02	2м	**III**	**13604,47**	**6273,30**	**7331,17**	**703,70**	**-**	**735,44**
		Iа	16515,93	8781,15	7734,78	984,90	-	
		Iб	14761,29	7214,67	7546,62	809,32	-	
		Iв	15037,65	7530,91	7506,74	844,30	-	
		Iг	15344,73	7530,91	7813,82	844,30	-	
		Iд	13726,88	6273,30	7453,58	703,70	-	
		IIа	13604,47	6273,30	7331,17	703,70	-	
		IIб	13392,53	6273,30	7119,23	703,70	-	
		IIIа	13604,47	6273,30	7331,17	703,70	-	
		IVа	13528,22	6273,30	7254,92	703,70	-	
		IVб	14575,22	7214,67	7360,55	809,32	-	
		V	13670,22	6273,30	7396,92	703,70	-	
		VIа	13630,36	6273,30	7357,06	703,70	-	
		VIб	13410,02	6273,30	7136,72	703,70	-	
		VIв	13506,54	6273,30	7233,24	703,70	-	
		VIг	13604,47	6273,30	7331,17	703,70	-	
		VIд	13506,54	6273,30	7233,24	703,70	-	
		VIе	13604,47	6273,30	7331,17	703,70	-	
		VIIа	13392,53	6273,30	7119,23	703,70	-	
		VIIб	13410,02	6273,30	7136,72	703,70	-	
01-02-075-03	3м	**III**	**16567,89**	**7084,68**	**9483,21**	**910,23**	**-**	**830,56**
		Iа	19922,17	9916,89	10005,28	1273,96	-	
		Iб	17909,68	8147,79	9761,89	1046,85	-	
		Iв	18215,24	8504,93	9710,31	1092,09	-	
		Iг	18612,45	8504,93	10107,52	1092,09	-	
		Iд	16726,23	7084,68	9641,55	910,23	-	
		IIа	16567,89	7084,68	9483,21	910,23	-	
		IIб	16293,73	7084,68	9209,05	910,23	-	
		IIIа	16567,89	7084,68	9483,21	910,23	-	
		IVа	16469,27	7084,68	9384,59	910,23	-	
		IVб	17669,00	8147,79	9521,21	1046,85	-	
		V	16652,94	7084,68	9568,26	910,23	-	
		VIа	16601,37	7084,68	9516,69	910,23	-	
		VIб	16316,35	7084,68	9231,67	910,23	-	
		VIв	16441,22	7084,68	9356,54	910,23	-	
		VIг	16567,89	7084,68	9483,21	910,23	-	
		VIд	16441,22	7084,68	9356,54	910,23	-	
		VIе	16567,89	7084,68	9483,21	910,23	-	
		VIIа	16293,73	7084,68	9209,05	910,23	-	
		VIIб	16316,35	7084,68	9231,67	910,23	-	
01-02-075-04	лед	**III**	**4201,32**	**1246,74**	**2954,58**	**283,59**	**-**	**146,16**
		Iа	4862,39	1745,15	3117,24	396,92	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	4475,24	1433,83	3041,41	326,16	-	
		Iв	4522,02	1496,68	3025,34	340,25	-	
		Iг	4645,77	1496,68	3149,09	340,25	-	
		Iд	4250,65	1246,74	3003,91	283,59	-	
		IIа	4201,32	1246,74	2954,58	283,59	-	
		IIб	4115,91	1246,74	2869,17	283,59	-	
		IIIа	4201,32	1246,74	2954,58	283,59	-	
		IVа	4170,59	1246,74	2923,85	283,59	-	
		IVб	4400,25	1433,83	2966,42	326,16	-	
		V	4227,82	1246,74	2981,08	283,59	-	
		VIа	4211,75	1246,74	2965,01	283,59	-	
		VIб	4122,95	1246,74	2876,21	283,59	-	
		VIв	4161,86	1246,74	2915,12	283,59	-	
		VIг	4201,32	1246,74	2954,58	283,59	-	
		VIд	4161,86	1246,74	2915,12	283,59	-	
		VIе	4201,32	1246,74	2954,58	283,59	-	
		VIIа	4115,91	1246,74	2869,17	283,59	-	
		VIIб	4122,95	1246,74	2876,21	283,59	-	
	Разработка вечномерзлых грунтов ранее разрыхленных в траншеях и котлованах глубиной до 3 м вручную, группа грунтов							
01-02-075-05	1м	**III**	**2526,30**	**2526,30**	**-**	**-**	**-**	**315**
		Iа	3537,45	3537,45	-	-	-	
		Iб	2904,30	2904,30	-	-	-	
		Iв	3030,30	3030,30	-	-	-	
		Iг	3030,30	3030,30	-	-	-	
		Iд	2526,30	2526,30	-	-	-	
		IIа	2526,30	2526,30	-	-	-	
		IIб	2526,30	2526,30	-	-	-	
		IIIа	2526,30	2526,30	-	-	-	
		IVа	2526,30	2526,30	-	-	-	
		IVб	2904,30	2904,30	-	-	-	
		V	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIа	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIб	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIв	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIг	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIд	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIе	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIIа	2526,30	2526,30	-	-	-	
		VIIб	2526,30	2526,30	-	-	-	
01-02-075-06	2м-3м	**III**	**3191,96**	**3191,96**	**-**	**-**	**-**	**398**
		Iа	4469,54	4469,54	-	-	-	
		Iб	3669,56	3669,56	-	-	-	
		Iв	3828,76	3828,76	-	-	-	
		Iг	3828,76	3828,76	-	-	-	
		Iд	3191,96	3191,96	-	-	-	
		IIа	3191,96	3191,96	-	-	-	
		IIб	3191,96	3191,96	-	-	-	
		IIIа	3191,96	3191,96	-	-	-	
		IVа	3191,96	3191,96	-	-	-	
		IVб	3669,56	3669,56	-	-	-	
		V	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIа	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIб	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIв	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIг	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIд	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIе	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIIа	3191,96	3191,96	-	-	-	
		VIIб	3191,96	3191,96	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-076. Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами с разрыхлением грунта отбойными молотками, группа грунтов							
01-02-076-01	1м	**III**	**9914,22**	**3483,79**	**6430,43**	**844,44**	**-**	**384,10**
		Ia	11750,84	4878,07	6872,77	1181,88	-	
		Iб	10648,58	4006,16	6642,42	971,19	-	
		Iв	10818,50	4179,01	6639,49	1013,16	-	
		Iг	11053,21	4179,01	6874,20	1013,16	-	
		Iд	10019,12	3483,79	6535,33	844,44	-	
		IIa	9914,22	3483,79	6430,43	844,44	-	
		IIб	9749,40	3483,79	6265,61	844,44	-	
		IIIa	9914,22	3483,79	6430,43	844,44	-	
		IVa	9865,04	3483,79	6381,25	844,44	-	
		IVб	10514,15	4006,16	6507,99	971,19	-	
		V	9965,13	3483,79	6481,34	844,44	-	
		VIa	9934,22	3483,79	6450,43	844,44	-	
		VIб	9763,22	3483,79	6279,43	844,44	-	
		VIв	9848,13	3483,79	6364,34	844,44	-	
		VIг	9914,22	3483,79	6430,43	844,44	-	
		VIд	9848,13	3483,79	6364,34	844,44	-	
		VIe	9914,22	3483,79	6430,43	844,44	-	
		VIIa	9749,40	3483,79	6265,61	844,44	-	
		VIIб	9763,22	3483,79	6279,43	844,44	-	
01-02-076-02	2м	**III**	**13196,65**	**4516,41**	**8680,24**	**1126,62**	**-**	**497,95**
		Ia	15596,15	6323,97	9272,18	1576,82	-	
		Iб	14158,67	5193,62	8965,05	1295,72	-	
		Iв	14376,93	5417,70	8959,23	1351,72	-	
		Iг	14695,78	5417,70	9278,08	1351,72	-	
		Iд	13338,39	4516,41	8821,98	1126,62	-	
		IIa	13196,65	4516,41	8680,24	1126,62	-	
		IIб	12972,93	4516,41	8456,52	1126,62	-	
		IIIa	13196,65	4516,41	8680,24	1126,62	-	
		IVa	13129,23	4516,41	8612,82	1126,62	-	
		IVб	13975,54	5193,62	8781,92	1295,72	-	
		V	13265,76	4516,41	8749,35	1126,62	-	
		VIa	13223,80	4516,41	8707,39	1126,62	-	
		VIб	12991,68	4516,41	8475,27	1126,62	-	
		VIв	13106,28	4516,41	8589,87	1126,62	-	
		VIг	13196,65	4516,41	8680,24	1126,62	-	
		VIд	13106,28	4516,41	8589,87	1126,62	-	
		VIe	13196,65	4516,41	8680,24	1126,62	-	
		VIIa	12972,93	4516,41	8456,52	1126,62	-	
		VIIб	12991,68	4516,41	8475,27	1126,62	-	
01-02-076-03	3м	**III**	**16805,86**	**5632,47**	**11173,39**	**1440,09**	**-**	**621**
		Ia	19818,12	7886,70	11931,42	2015,55	-	
		Iб	18016,00	6477,03	11538,97	1656,25	-	
		Iв	18286,54	6756,48	11530,06	1727,82	-	
		Iг	18698,50	6756,48	11942,02	1727,82	-	
		Iд	16988,43	5632,47	11355,96	1440,09	-	
		IIa	16805,86	5632,47	11173,39	1440,09	-	
		IIб	16516,96	5632,47	10884,49	1440,09	-	
		IIIa	16805,86	5632,47	11173,39	1440,09	-	
		IVa	16718,30	5632,47	11085,83	1440,09	-	
		IVб	17779,01	6477,03	11301,98	1656,25	-	
		V	16895,12	5632,47	11262,65	1440,09	-	
		VIa	16840,92	5632,47	11208,45	1440,09	-	
		VIб	16541,16	5632,47	10908,69	1440,09	-	
		VIв	16688,67	5632,47	11056,20	1440,09	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	16805,86	5632,47	11173,39	1440,09	-	
		VIд	16688,67	5632,47	11056,20	1440,09	-	
		VIе	16805,86	5632,47	11173,39	1440,09	-	
		VIIа	16516,96	5632,47	10884,49	1440,09	-	
		VIIб	16541,16	5632,47	10908,69	1440,09	-	
01-02-076-04	лед	**III**	**2003,18**	**541,53**	**1461,65**	**175,35**	**-**	**58,99**
		Iа	2313,77	758,02	1555,75	245,41	-	
		Iб	2131,09	622,93	1508,16	201,67	-	
		Iв	2155,22	650,07	1505,15	210,38	-	
		Iг	2211,10	650,07	1561,03	210,38	-	
		Iд	2027,21	541,53	1485,68	175,35	-	
		IIа	2003,18	541,53	1461,65	175,35	-	
		IIб	1964,18	541,53	1422,65	175,35	-	
		IIIа	2003,18	541,53	1461,65	175,35	-	
		IVа	1990,71	541,53	1449,18	175,35	-	
		IVб	2098,43	622,93	1475,50	201,67	-	
		V	2015,25	541,53	1473,72	175,35	-	
		VIа	2007,93	541,53	1466,40	175,35	-	
		VIб	1967,43	541,53	1425,90	175,35	-	
		VIв	1986,71	541,53	1445,18	175,35	-	
		VIг	2003,18	541,53	1461,65	175,35	-	
		VIд	1986,71	541,53	1445,18	175,35	-	
		VIе	2003,18	541,53	1461,65	175,35	-	
		VIIа	1964,18	541,53	1422,65	175,35	-	
		VIIб	1967,43	541,53	1425,90	175,35	-	
	Разработка вечномерзлых грунтов ранее разрыхленных вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами, группа грунтов							
01-02-076-05	1м	**III**	**2019,34**	**1279,99**	**739,35**	**231,78**	**-**	**159,60**
		Iа	2634,88	1792,31	842,57	324,40	-	
		Iб	2248,88	1471,51	777,37	266,57	-	
		Iв	2331,38	1535,35	796,03	278,09	-	
		Iг	2337,83	1535,35	802,48	278,09	-	
		Iд	2029,94	1279,99	749,95	231,78	-	
		IIа	2019,34	1279,99	739,35	231,78	-	
		IIб	2012,89	1279,99	732,90	231,78	-	
		IIIа	2019,34	1279,99	739,35	231,78	-	
		IVа	2024,18	1279,99	744,19	231,78	-	
		IVб	2250,49	1471,51	778,98	266,57	-	
		V	2021,19	1279,99	741,20	231,78	-	
		VIа	2020,03	1279,99	740,04	231,78	-	
		VIб	2013,58	1279,99	733,59	231,78	-	
		VIв	2023,49	1279,99	743,50	231,78	-	
		VIг	2019,34	1279,99	739,35	231,78	-	
		VIд	2023,49	1279,99	743,50	231,78	-	
		VIе	2019,34	1279,99	739,35	231,78	-	
		VIIа	2012,89	1279,99	732,90	231,78	-	
		VIIб	2013,58	1279,99	733,59	231,78	-	
01-02-076-06	2м-3м	**III**	**2557,07**	**1609,13**	**947,94**	**297,17**	**-**	**200,64**
		Iа	3333,47	2253,19	1080,28	415,92	-	
		Iб	2846,58	1849,90	996,68	341,78	-	
		Iв	2950,77	1930,16	1020,61	356,55	-	
		Iг	2959,04	1930,16	1028,88	356,55	-	
		Iд	2570,66	1609,13	961,53	297,17	-	
		IIа	2557,07	1609,13	947,94	297,17	-	
		IIб	2548,80	1609,13	939,67	297,17	-	
		IIIа	2557,07	1609,13	947,94	297,17	-	
		IVа	2563,27	1609,13	954,14	297,17	-	
		IVб	2848,65	1849,90	998,75	341,78	-	
		V	2559,43	1609,13	950,30	297,17	-	
		VIа	2557,95	1609,13	948,82	297,17	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2549,68	1609,13	940,55	297,17	-	
		VIв	2562,39	1609,13	953,26	297,17	-	
		VIг	2557,07	1609,13	947,94	297,17	-	
		VIд	2562,39	1609,13	953,26	297,17	-	
		VIе	2557,07	1609,13	947,94	297,17	-	
		VIIа	2548,80	1609,13	939,67	297,17	-	
		VIIб	2549,68	1609,13	940,55	297,17	-	
Таблица 01-02-077. Засыпка траншей и котлованов								
	Измеритель:	**100 м3 грунта уплотненного**						
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта отбойными молотками, группа грунтов								
01-02-077-01	1м	**III**	**1496,83**	**1119,54**	**377,29**	**36,22**	**-**	**141**
		Iа	1965,98	1567,92	398,06	50,69	-	
		Iб	1675,71	1287,33	388,38	41,65	-	
		Iв	1730,06	1343,73	386,33	43,45	-	
		Iг	1745,86	1343,73	402,13	43,45	-	
		Iд	1503,13	1119,54	383,59	36,22	-	
		IIа	1496,83	1119,54	377,29	36,22	-	
		IIб	1485,92	1119,54	366,38	36,22	-	
		IIIа	1496,83	1119,54	377,29	36,22	-	
		IVа	1492,91	1119,54	373,37	36,22	-	
		IVб	1666,13	1287,33	378,80	41,65	-	
		V	1500,22	1119,54	380,68	36,22	-	
		VIа	1498,16	1119,54	378,62	36,22	-	
		VIб	1486,82	1119,54	367,28	36,22	-	
		VIв	1491,79	1119,54	372,25	36,22	-	
		VIг	1496,83	1119,54	377,29	36,22	-	
		VIд	1491,79	1119,54	372,25	36,22	-	
		VIе	1496,83	1119,54	377,29	36,22	-	
		VIIа	1485,92	1119,54	366,38	36,22	-	
		VIIб	1486,82	1119,54	367,28	36,22	-	
01-02-077-02	2м	**III**	**1808,79**	**1294,22**	**514,57**	**49,39**	**-**	**163**
		Iа	2355,46	1812,56	542,90	69,13	-	
		Iб	2017,88	1488,19	529,69	56,81	-	
		Iв	2080,28	1553,39	526,89	59,26	-	
		Iг	2101,84	1553,39	548,45	59,26	-	
		Iд	1817,38	1294,22	523,16	49,39	-	
		IIа	1808,79	1294,22	514,57	49,39	-	
		IIб	1793,91	1294,22	499,69	49,39	-	
		IIIа	1808,79	1294,22	514,57	49,39	-	
		IVа	1803,44	1294,22	509,22	49,39	-	
		IVб	2004,82	1488,19	516,63	56,81	-	
		V	1813,40	1294,22	519,18	49,39	-	
		VIа	1810,61	1294,22	516,39	49,39	-	
		VIб	1795,14	1294,22	500,92	49,39	-	
		VIв	1801,91	1294,22	507,69	49,39	-	
		VIг	1808,79	1294,22	514,57	49,39	-	
		VIд	1801,91	1294,22	507,69	49,39	-	
		VIе	1808,79	1294,22	514,57	49,39	-	
		VIIа	1793,91	1294,22	499,69	49,39	-	
		VIIб	1795,14	1294,22	500,92	49,39	-	
01-02-077-03	3м	**III**	**2071,92**	**1405,38**	**666,54**	**63,98**	**-**	**177**
		Iа	2671,48	1968,24	703,24	89,55	-	
		Iб	2302,14	1616,01	686,13	73,59	-	
		Iв	2369,32	1686,81	682,51	76,77	-	
		Iг	2397,24	1686,81	710,43	76,77	-	
		Iд	2083,05	1405,38	677,67	63,98	-	
		IIа	2071,92	1405,38	666,54	63,98	-	
		IIб	2052,65	1405,38	647,27	63,98	-	
		IIIа	2071,92	1405,38	666,54	63,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	2064,99	1405,38	659,61	63,98	-	
		IVб	2285,22	1616,01	669,21	73,59	-	
		V	2077,90	1405,38	672,52	63,98	-	
		VIа	2074,28	1405,38	668,90	63,98	-	
		VIб	2054,24	1405,38	648,86	63,98	-	
		VIв	2063,02	1405,38	657,64	63,98	-	
		VIг	2071,92	1405,38	666,54	63,98	-	
		VIд	2063,02	1405,38	657,64	63,98	-	
		VIе	2071,92	1405,38	666,54	63,98	-	
		VIIа	2052,65	1405,38	647,27	63,98	-	
		VIIб	2054,24	1405,38	648,86	63,98	-	
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов								
01-02-077-04	1м	**III**	**1186,96**	**1186,96**	**-**	**-**	**-**	**148**
		Iа	1662,04	1662,04	-	-	-	
		Iб	1364,56	1364,56	-	-	-	
		Iв	1423,76	1423,76	-	-	-	
		Iг	1423,76	1423,76	-	-	-	
		Iд	1186,96	1186,96	-	-	-	
		IIа	1186,96	1186,96	-	-	-	
		IIб	1186,96	1186,96	-	-	-	
		IIIа	1186,96	1186,96	-	-	-	
		IVа	1186,96	1186,96	-	-	-	
		IVб	1364,56	1364,56	-	-	-	
		V	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIа	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIб	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIв	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIг	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIд	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIе	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIIа	1186,96	1186,96	-	-	-	
		VIIб	1186,96	1186,96	-	-	-	
01-02-077-05	2м	**III**	**1387,46**	**1387,46**	**-**	**-**	**-**	**173**
		Iа	1942,79	1942,79	-	-	-	
		Iб	1595,06	1595,06	-	-	-	
		Iв	1664,26	1664,26	-	-	-	
		Iг	1664,26	1664,26	-	-	-	
		Iд	1387,46	1387,46	-	-	-	
		IIа	1387,46	1387,46	-	-	-	
		IIб	1387,46	1387,46	-	-	-	
		IIIа	1387,46	1387,46	-	-	-	
		IVа	1387,46	1387,46	-	-	-	
		IVб	1595,06	1595,06	-	-	-	
		V	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIа	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIб	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIв	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIг	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIд	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIе	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIIа	1387,46	1387,46	-	-	-	
		VIIб	1387,46	1387,46	-	-	-	
01-02-077-06	3м	**III**	**1547,86**	**1547,86**	**-**	**-**	**-**	**193**
		Iа	2167,39	2167,39	-	-	-	
		Iб	1779,46	1779,46	-	-	-	
		Iв	1856,66	1856,66	-	-	-	
		Iг	1856,66	1856,66	-	-	-	
		Iд	1547,86	1547,86	-	-	-	
		IIа	1547,86	1547,86	-	-	-	
		IIб	1547,86	1547,86	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	1547,86	1547,86	-	-	-	
		IVа	1547,86	1547,86	-	-	-	
		IVб	1779,46	1779,46	-	-	-	
		V	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIа	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIб	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIв	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIг	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIд	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIе	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIIа	1547,86	1547,86	-	-	-	
		VIIб	1547,86	1547,86	-	-	-	
Таблица 01-02-078. Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением грунта отбойными молотками								
	Измеритель:	**100 м3 грунта**						
	Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением грунта отбойными молотками при устройстве нагорных канав, группа грунтов							
01-02-078-01	1м	**III**	**11318,63**	**5932,73**	**5385,90**	**516,98**	**-**	**726,16**
		Iа	13989,69	8307,27	5682,42	723,57	-	
		Iб	12370,08	6825,90	5544,18	594,58	-	
		Iв	12631,25	7116,37	5514,88	620,28	-	
		Iг	12856,86	7116,37	5740,49	620,28	-	
		Iд	11408,56	5932,73	5475,83	516,98	-	
		IIа	11318,63	5932,73	5385,90	516,98	-	
		IIб	11162,92	5932,73	5230,19	516,98	-	
		IIIа	11318,63	5932,73	5385,90	516,98	-	
		IVа	11262,61	5932,73	5329,88	516,98	-	
		IVб	12233,38	6825,90	5407,48	594,58	-	
		V	11366,93	5932,73	5434,20	516,98	-	
		VIа	11337,65	5932,73	5404,92	516,98	-	
		VIб	11175,77	5932,73	5243,04	516,98	-	
		VIв	11246,68	5932,73	5313,95	516,98	-	
		VIг	11318,63	5932,73	5385,90	516,98	-	
		VIд	11246,68	5932,73	5313,95	516,98	-	
		VIе	11318,63	5932,73	5385,90	516,98	-	
		VIIа	11162,92	5932,73	5230,19	516,98	-	
		VIIб	11175,77	5932,73	5243,04	516,98	-	
01-02-078-02	2м	**III**	**15074,04**	**7742,87**	**7331,17**	**703,70**	**-**	**947,72**
		Iа	18576,70	10841,92	7734,78	984,90	-	
		Iб	16455,19	8908,57	7546,62	809,32	-	
		Iв	16794,40	9287,66	7506,74	844,30	-	
		Iг	17101,48	9287,66	7813,82	844,30	-	
		Iд	15196,45	7742,87	7453,58	703,70	-	
		IIа	15074,04	7742,87	7331,17	703,70	-	
		IIб	14862,10	7742,87	7119,23	703,70	-	
		IIIа	15074,04	7742,87	7331,17	703,70	-	
		IVа	14997,79	7742,87	7254,92	703,70	-	
		IVб	16269,12	8908,57	7360,55	809,32	-	
		V	15139,79	7742,87	7396,92	703,70	-	
		VIа	15099,93	7742,87	7357,06	703,70	-	
		VIб	14879,59	7742,87	7136,72	703,70	-	
		VIв	14976,11	7742,87	7233,24	703,70	-	
		VIг	15074,04	7742,87	7331,17	703,70	-	
		VIд	14976,11	7742,87	7233,24	703,70	-	
		VIе	15074,04	7742,87	7331,17	703,70	-	
		VIIа	14862,10	7742,87	7119,23	703,70	-	
		VIIб	14879,59	7742,87	7136,72	703,70	-	
01-02-078-03	3м	**III**	**19206,82**	**9723,61**	**9483,21**	**910,23**	**-**	**1190,16**
		Iа	23620,71	13615,43	10005,28	1273,96	-	
		Iб	20949,39	11187,50	9761,89	1046,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	21373,88	11663,57	9710,31	1092,09	-	
		Iг	21771,09	11663,57	10107,52	1092,09	-	
		Iд	19365,16	9723,61	9641,55	910,23	-	
		IIа	19206,82	9723,61	9483,21	910,23	-	
		IIб	18932,66	9723,61	9209,05	910,23	-	
		IIIа	19206,82	9723,61	9483,21	910,23	-	
		IVа	19108,20	9723,61	9384,59	910,23	-	
		IVб	20708,71	11187,50	9521,21	1046,85	-	
		V	19291,87	9723,61	9568,26	910,23	-	
		VIа	19240,30	9723,61	9516,69	910,23	-	
		VIб	18955,28	9723,61	9231,67	910,23	-	
		VIв	19080,15	9723,61	9356,54	910,23	-	
		VIг	19206,82	9723,61	9483,21	910,23	-	
		VIд	19080,15	9723,61	9356,54	910,23	-	
		VIе	19206,82	9723,61	9483,21	910,23	-	
		VIIа	18932,66	9723,61	9209,05	910,23	-	
		VIIб	18955,28	9723,61	9231,67	910,23	-	
	Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением грунта отбойными молотками при устройстве кюветов и лотков, группа грунтов							
01-02-078-04	1м	**III**	**11384,97**	**5999,07**	**5385,90**	**516,98**	**-**	**734,28**
		Iа	14082,58	8400,16	5682,42	723,57	-	
		Iб	12446,41	6902,23	5544,18	594,58	-	
		Iв	12710,82	7195,94	5514,88	620,28	-	
		Iг	12936,43	7195,94	5740,49	620,28	-	
		Iд	11474,90	5999,07	5475,83	516,98	-	
		IIа	11384,97	5999,07	5385,90	516,98	-	
		IIб	11229,26	5999,07	5230,19	516,98	-	
		IIIа	11384,97	5999,07	5385,90	516,98	-	
		IVа	11328,95	5999,07	5329,88	516,98	-	
		IVб	12309,71	6902,23	5407,48	594,58	-	
		V	11433,27	5999,07	5434,20	516,98	-	
		VIа	11403,99	5999,07	5404,92	516,98	-	
		VIб	11242,11	5999,07	5243,04	516,98	-	
		VIв	11313,02	5999,07	5313,95	516,98	-	
		VIг	11384,97	5999,07	5385,90	516,98	-	
		VIд	11313,02	5999,07	5313,95	516,98	-	
		VIе	11384,97	5999,07	5385,90	516,98	-	
		VIIа	11229,26	5999,07	5230,19	516,98	-	
		VIIб	11242,11	5999,07	5243,04	516,98	-	
01-02-078-05	2м	**III**	**15803,79**	**8472,62**	**7331,17**	**703,70**	**-**	**1037,04**
		Iа	19598,52	11863,74	7734,78	984,90	-	
		Iб	17294,80	9748,18	7546,62	809,32	-	
		Iв	17669,73	10162,99	7506,74	844,30	-	
		Iг	17976,81	10162,99	7813,82	844,30	-	
		Iд	15926,20	8472,62	7453,58	703,70	-	
		IIа	15803,79	8472,62	7331,17	703,70	-	
		IIб	15591,85	8472,62	7119,23	703,70	-	
		IIIа	15803,79	8472,62	7331,17	703,70	-	
		IVа	15727,54	8472,62	7254,92	703,70	-	
		IVб	17108,73	9748,18	7360,55	809,32	-	
		V	15869,54	8472,62	7396,92	703,70	-	
		VIа	15829,68	8472,62	7357,06	703,70	-	
		VIб	15609,34	8472,62	7136,72	703,70	-	
		VIв	15705,86	8472,62	7233,24	703,70	-	
		VIг	15803,79	8472,62	7331,17	703,70	-	
		VIд	15705,86	8472,62	7233,24	703,70	-	
		VIе	15803,79	8472,62	7331,17	703,70	-	
		VIIа	15591,85	8472,62	7119,23	703,70	-	
		VIIб	15609,34	8472,62	7136,72	703,70	-	
01-02-078-06	3м	**III**	**20116,63**	**10633,42**	**9483,21**	**910,23**	**-**	**1301,52**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	24894,67	14889,39	10005,28	1273,96	-	
		Iб	21996,18	12234,29	9761,89	1046,85	-	
		Iв	22465,21	12754,90	9710,31	1092,09	-	
		Iг	22862,42	12754,90	10107,52	1092,09	-	
		Iд	20274,97	10633,42	9641,55	910,23	-	
		IIа	20116,63	10633,42	9483,21	910,23	-	
		IIб	19842,47	10633,42	9209,05	910,23	-	
		IIIа	20116,63	10633,42	9483,21	910,23	-	
		IVа	20018,01	10633,42	9384,59	910,23	-	
		IVб	21755,50	12234,29	9521,21	1046,85	-	
		V	20201,68	10633,42	9568,26	910,23	-	
		VIа	20150,11	10633,42	9516,69	910,23	-	
		VIб	19865,09	10633,42	9231,67	910,23	-	
		VIв	19989,96	10633,42	9356,54	910,23	-	
		VIг	20116,63	10633,42	9483,21	910,23	-	
		VIд	19989,96	10633,42	9356,54	910,23	-	
		VIе	20116,63	10633,42	9483,21	910,23	-	
		VIIа	19842,47	10633,42	9209,05	910,23	-	
		VIIб	19865,09	10633,42	9231,67	910,23	-	
Таблица 01-02-079. Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением вручную								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением вручную при устройстве нагорных канав, группа грунтов							
01-02-079-01	1м	**III**	**6499,86**	**6499,86**	**-**	**-**	**-**	**762**
		Iа	9098,28	9098,28	-	-	-	
		Iб	7475,22	7475,22	-	-	-	
		Iв	7802,88	7802,88	-	-	-	
		Iг	7802,88	7802,88	-	-	-	
		Iд	6499,86	6499,86	-	-	-	
		IIа	6499,86	6499,86	-	-	-	
		IIб	6499,86	6499,86	-	-	-	
		IIIа	6499,86	6499,86	-	-	-	
		IVа	6499,86	6499,86	-	-	-	
		IVб	7475,22	7475,22	-	-	-	
		V	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIа	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIб	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIв	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIг	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIд	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIе	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIIа	6499,86	6499,86	-	-	-	
		VIIб	6499,86	6499,86	-	-	-	
01-02-079-02	2м	**III**	**10056,87**	**10056,87**	**-**	**-**	**-**	**1179**
		Iа	14077,26	14077,26	-	-	-	
		Iб	11565,99	11565,99	-	-	-	
		Iв	12072,96	12072,96	-	-	-	
		Iг	12072,96	12072,96	-	-	-	
		Iд	10056,87	10056,87	-	-	-	
		IIа	10056,87	10056,87	-	-	-	
		IIб	10056,87	10056,87	-	-	-	
		IIIа	10056,87	10056,87	-	-	-	
		IVа	10056,87	10056,87	-	-	-	
		IVб	11565,99	11565,99	-	-	-	
		V	10056,87	10056,87	-	-	-	
		VIа	10056,87	10056,87	-	-	-	
		VIб	10056,87	10056,87	-	-	-	
		VIв	10056,87	10056,87	-	-	-	
		VIг	10056,87	10056,87	-	-	-	
		VIд	10056,87	10056,87	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	10056,87	10056,87	-	-	-	
		VIIа	10056,87	10056,87	-	-	-	
		VIIб	10056,87	10056,87	-	-	-	
01-02-079-03	3м	**III**	**13434,75**	**13434,75**	**-**	**-**	**-**	**1575**
		Iа	18805,50	18805,50	-	-	-	
		Iб	15450,75	15450,75	-	-	-	
		Iв	16128,00	16128,00	-	-	-	
		Iг	16128,00	16128,00	-	-	-	
		Iд	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IIб	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IIIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IVа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IVб	15450,75	15450,75	-	-	-	
		V	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIб	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIв	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIг	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIд	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIе	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIIб	13434,75	13434,75	-	-	-	
	Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением вручную при устройстве кюветов и лотков, группа грунтов							
01-02-079-04	1м	**III**	**7984,08**	**7984,08**	**-**	**-**	**-**	**936**
		Iа	11175,84	11175,84	-	-	-	
		Iб	9182,16	9182,16	-	-	-	
		Iв	9584,64	9584,64	-	-	-	
		Iг	9584,64	9584,64	-	-	-	
		Iд	7984,08	7984,08	-	-	-	
		IIа	7984,08	7984,08	-	-	-	
		IIб	7984,08	7984,08	-	-	-	
		IIIа	7984,08	7984,08	-	-	-	
		IVа	7984,08	7984,08	-	-	-	
		IVб	9182,16	9182,16	-	-	-	
		V	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIа	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIб	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIв	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIг	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIд	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIе	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIIа	7984,08	7984,08	-	-	-	
		VIIб	7984,08	7984,08	-	-	-	
01-02-079-05	2м	**III**	**13434,75**	**13434,75**	**-**	**-**	**-**	**1575**
		Iа	18805,50	18805,50	-	-	-	
		Iб	15450,75	15450,75	-	-	-	
		Iв	16128,00	16128,00	-	-	-	
		Iг	16128,00	16128,00	-	-	-	
		Iд	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IIб	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IIIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IVа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		IVб	15450,75	15450,75	-	-	-	
		V	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIб	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIв	13434,75	13434,75	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIд	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIе	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIIа	13434,75	13434,75	-	-	-	
		VIIб	13434,75	13434,75	-	-	-	
01-02-079-06	3м	**III**	**17964,18**	**17964,18**	**-**	**-**	**-**	**2106**
		Iа	25145,64	25145,64	-	-	-	
		Iб	20659,86	20659,86	-	-	-	
		Iв	21565,44	21565,44	-	-	-	
		Iг	21565,44	21565,44	-	-	-	
		Iд	17964,18	17964,18	-	-	-	
		IIа	17964,18	17964,18	-	-	-	
		IIб	17964,18	17964,18	-	-	-	
		IIIа	17964,18	17964,18	-	-	-	
		IVа	17964,18	17964,18	-	-	-	
		IVб	20659,86	20659,86	-	-	-	
		V	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIа	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIб	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIв	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIг	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIд	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIе	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIIа	17964,18	17964,18	-	-	-	
		VIIб	17964,18	17964,18	-	-	-	
Таблица 01-02-080. Разработка ям в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель:	**100 м3 грунта**						
	Разработка ям в вечномерзлых грунтах, группа грунтов							
01-02-080-01	1м	**III**	**11956,05**	**6570,15**	**5385,90**	**516,98**	**-**	**770,24**
		Iа	14879,09	9196,67	5682,42	723,57	-	
		Iб	13100,23	7556,05	5544,18	594,58	-	
		Iв	13402,14	7887,26	5514,88	620,28	-	
		Iг	13627,75	7887,26	5740,49	620,28	-	
		Iд	12045,98	6570,15	5475,83	516,98	-	
		IIа	11956,05	6570,15	5385,90	516,98	-	
		IIб	11800,34	6570,15	5230,19	516,98	-	
		IIIа	11956,05	6570,15	5385,90	516,98	-	
		IVа	11900,03	6570,15	5329,88	516,98	-	
		IVб	12963,53	7556,05	5407,48	594,58	-	
		V	12004,35	6570,15	5434,20	516,98	-	
		VIа	11975,07	6570,15	5404,92	516,98	-	
		VIб	11813,19	6570,15	5243,04	516,98	-	
		VIв	11884,10	6570,15	5313,95	516,98	-	
		VIг	11956,05	6570,15	5385,90	516,98	-	
		VIд	11884,10	6570,15	5313,95	516,98	-	
		VIе	11956,05	6570,15	5385,90	516,98	-	
		VIIа	11800,34	6570,15	5230,19	516,98	-	
		VIIб	11813,19	6570,15	5243,04	516,98	-	
01-02-080-02	2м	**III**	**16117,75**	**8786,58**	**7331,17**	**703,70**	**-**	**1030,08**
		Iа	20033,94	12299,16	7734,78	984,90	-	
		Iб	17651,70	10105,08	7546,62	809,32	-	
		Iв	18054,76	10548,02	7506,74	844,30	-	
		Iг	18361,84	10548,02	7813,82	844,30	-	
		Iд	16240,16	8786,58	7453,58	703,70	-	
		IIа	16117,75	8786,58	7331,17	703,70	-	
		IIб	15905,81	8786,58	7119,23	703,70	-	
		IIIа	16117,75	8786,58	7331,17	703,70	-	
		IVа	16041,50	8786,58	7254,92	703,70	-	
		IVб	17465,63	10105,08	7360,55	809,32	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	16183,50	8786,58	7396,92	703,70	-	
		VIа	16143,64	8786,58	7357,06	703,70	-	
		VIб	15923,30	8786,58	7136,72	703,70	-	
		VIв	16019,82	8786,58	7233,24	703,70	-	
		VIг	16117,75	8786,58	7331,17	703,70	-	
		VIд	16019,82	8786,58	7233,24	703,70	-	
		VIе	16117,75	8786,58	7331,17	703,70	-	
		VIIа	15905,81	8786,58	7119,23	703,70	-	
		VIIб	15923,30	8786,58	7136,72	703,70	-	
01-02-080-03	3м	**III**	**20436,75**	**10953,54**	**9483,21**	**910,23**	**-**	**1284,12**
		Iа	25337,67	15332,39	10005,28	1273,96	-	
		Iб	22359,11	12597,22	9761,89	1046,85	-	
		Iв	22859,70	13149,39	9710,31	1092,09	-	
		Iг	23256,91	13149,39	10107,52	1092,09	-	
		Iд	20595,09	10953,54	9641,55	910,23	-	
		IIа	20436,75	10953,54	9483,21	910,23	-	
		IIб	20162,59	10953,54	9209,05	910,23	-	
		IIIа	20436,75	10953,54	9483,21	910,23	-	
		IVа	20338,13	10953,54	9384,59	910,23	-	
		IVб	22118,43	12597,22	9521,21	1046,85	-	
		V	20521,80	10953,54	9568,26	910,23	-	
		VIа	20470,23	10953,54	9516,69	910,23	-	
		VIб	20185,21	10953,54	9231,67	910,23	-	
		VIв	20310,08	10953,54	9356,54	910,23	-	
		VIг	20436,75	10953,54	9483,21	910,23	-	
		VIд	20310,08	10953,54	9356,54	910,23	-	
		VIе	20436,75	10953,54	9483,21	910,23	-	
		VIIа	20162,59	10953,54	9209,05	910,23	-	
		VIIб	20185,21	10953,54	9231,67	910,23	-	
01-02-080-04	лед	**III**	**4738,26**	**1236,85**	**3501,41**	**336,10**	**-**	**145**
		Iа	5425,49	1731,30	3694,19	470,41	-	
		Iб	5026,77	1422,45	3604,32	386,55	-	
		Iв	5070,07	1484,80	3585,27	403,26	-	
		Iг	5216,74	1484,80	3731,94	403,26	-	
		Iд	4796,73	1236,85	3559,88	336,10	-	
		IIа	4738,26	1236,85	3501,41	336,10	-	
		IIб	4637,04	1236,85	3400,19	336,10	-	
		IIIа	4738,26	1236,85	3501,41	336,10	-	
		IVа	4701,84	1236,85	3464,99	336,10	-	
		IVб	4937,89	1422,45	3515,44	386,55	-	
		V	4769,67	1236,85	3532,82	336,10	-	
		VIа	4750,63	1236,85	3513,78	336,10	-	
		VIб	4645,39	1236,85	3408,54	336,10	-	
		VIв	4691,49	1236,85	3454,64	336,10	-	
		VIг	4738,26	1236,85	3501,41	336,10	-	
		VIд	4691,49	1236,85	3454,64	336,10	-	
		VIе	4738,26	1236,85	3501,41	336,10	-	
		VIIа	4637,04	1236,85	3400,19	336,10	-	
		VIIб	4645,39	1236,85	3408,54	336,10	-	
Таблица 01-02-081. Погрузка разрыхленных вечномерзлых грунтов в автомобили-самосвалы								
	Измеритель:	**100 м3 грунта**						
	Погрузка разрыхленных взрыванием вечномерзлых грунтов в автомобили-самосвалы, группа грунтов							
01-02-081-01	1м	**III**	**2126,86**	**1768,40**	**358,46**	**34,41**	**-**	**222,72**
		Iа	2854,85	2476,65	378,20	48,15	-	
		Iб	2402,43	2033,43	369,00	39,57	-	
		Iв	2489,57	2122,52	367,05	41,28	-	
		Iг	2504,58	2122,52	382,06	41,28	-	
		Iд	2132,85	1768,40	364,45	34,41	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	2126,86	1768,40	358,46	34,41	-	
		IIб	2116,50	1768,40	348,10	34,41	-	
		IIIа	2126,86	1768,40	358,46	34,41	-	
		IVа	2123,13	1768,40	354,73	34,41	-	
		IVб	2393,33	2033,43	359,90	39,57	-	
		V	2130,08	1768,40	361,68	34,41	-	
		VIа	2128,13	1768,40	359,73	34,41	-	
		VIб	2117,35	1768,40	348,95	34,41	-	
		VIв	2122,07	1768,40	353,67	34,41	-	
		VIг	2126,86	1768,40	358,46	34,41	-	
		VIд	2122,07	1768,40	353,67	34,41	-	
		VIе	2126,86	1768,40	358,46	34,41	-	
		VIIа	2116,50	1768,40	348,10	34,41	-	
		VIIб	2117,35	1768,40	348,95	34,41	-	
01-02-081-02	2м-3м	**III**	**3264,04**	**2634,17**	**629,87**	**60,46**	**-**	**331,76**
		Iа	4353,72	3689,17	664,55	84,62	-	
		Iб	3677,35	3028,97	648,38	69,54	-	
		Iв	3806,63	3161,67	644,96	72,54	-	
		Iг	3833,01	3161,67	671,34	72,54	-	
		Iд	3274,56	2634,17	640,39	60,46	-	
		IIа	3264,04	2634,17	629,87	60,46	-	
		IIб	3245,83	2634,17	611,66	60,46	-	
		IIIа	3264,04	2634,17	629,87	60,46	-	
		IVа	3257,49	2634,17	623,32	60,46	-	
		IVб	3661,37	3028,97	632,40	69,54	-	
		V	3269,69	2634,17	635,52	60,46	-	
		VIа	3266,27	2634,17	632,10	60,46	-	
		VIб	3247,34	2634,17	613,17	60,46	-	
		VIв	3255,63	2634,17	621,46	60,46	-	
		VIг	3264,04	2634,17	629,87	60,46	-	
		VIд	3255,63	2634,17	621,46	60,46	-	
		VIе	3264,04	2634,17	629,87	60,46	-	
		VIIа	3245,83	2634,17	611,66	60,46	-	
		VIIб	3247,34	2634,17	613,17	60,46	-	
	Погрузка разрыхленных смерзшихся ранее выброшенных вечномерзлых грунтов в автомобили-самосвалы, группа грунтов							
01-02-081-03	1м	**III**	**3849,45**	**1961,82**	**1887,63**	**181,18**	**-**	**247,08**
		Iа	4739,08	2747,53	1991,55	253,58	-	
		Iб	4198,94	2255,84	1943,10	208,38	-	
		Iв	4287,50	2354,67	1932,83	217,38	-	
		Iг	4366,57	2354,67	2011,90	217,38	-	
		Iд	3880,97	1961,82	1919,15	181,18	-	
		IIа	3849,45	1961,82	1887,63	181,18	-	
		IIб	3794,88	1961,82	1833,06	181,18	-	
		IIIа	3849,45	1961,82	1887,63	181,18	-	
		IVа	3829,82	1961,82	1868,00	181,18	-	
		IVб	4151,03	2255,84	1895,19	208,38	-	
		V	3866,38	1961,82	1904,56	181,18	-	
		VIа	3856,11	1961,82	1894,29	181,18	-	
		VIб	3799,38	1961,82	1837,56	181,18	-	
		VIв	3824,23	1961,82	1862,41	181,18	-	
		VIг	3849,45	1961,82	1887,63	181,18	-	
		VIд	3824,23	1961,82	1862,41	181,18	-	
		VIе	3849,45	1961,82	1887,63	181,18	-	
		VIIа	3794,88	1961,82	1833,06	181,18	-	
		VIIб	3799,38	1961,82	1837,56	181,18	-	
01-02-081-04	2м	**III**	**5039,40**	**2468,39**	**2571,01**	**246,77**	**-**	**310,88**
		Iа	6169,54	3456,99	2712,55	345,38	-	
		Iб	5484,90	2838,33	2646,57	283,81	-	
		Iв	5595,27	2962,69	2632,58	296,08	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	5702,96	2962,69	2740,27	296,08	-	
		Iд	5082,33	2468,39	2613,94	246,77	-	
		IIа	5039,40	2468,39	2571,01	246,77	-	
		IIб	4965,08	2468,39	2496,69	246,77	-	
		IIIа	5039,40	2468,39	2571,01	246,77	-	
		IVа	5012,67	2468,39	2544,28	246,77	-	
		IVб	5419,65	2838,33	2581,32	283,81	-	
		V	5062,46	2468,39	2594,07	246,77	-	
		VIа	5048,48	2468,39	2580,09	246,77	-	
		VIб	4971,21	2468,39	2502,82	246,77	-	
		VIв	5005,06	2468,39	2536,67	246,77	-	
		VIг	5039,40	2468,39	2571,01	246,77	-	
		VIд	5005,06	2468,39	2536,67	246,77	-	
		VIе	5039,40	2468,39	2571,01	246,77	-	
		VIIа	4965,08	2468,39	2496,69	246,77	-	
		VIIб	4971,21	2468,39	2502,82	246,77	-	
01-02-081-05	3м	**III**	**6382,87**	**3039,43**	**3343,44**	**320,91**	**-**	**382,80**
		Iа	7784,24	4256,74	3527,50	449,15	-	
		Iб	6936,65	3494,96	3441,69	369,08	-	
		Iв	7071,59	3648,08	3423,51	385,03	-	
		Iг	7211,63	3648,08	3563,55	385,03	-	
		Iд	6438,69	3039,43	3399,26	320,91	-	
		IIа	6382,87	3039,43	3343,44	320,91	-	
		IIб	6286,21	3039,43	3246,78	320,91	-	
		IIIа	6382,87	3039,43	3343,44	320,91	-	
		IVа	6348,10	3039,43	3308,67	320,91	-	
		IVб	6851,80	3494,96	3356,84	369,08	-	
		V	6412,86	3039,43	3373,43	320,91	-	
		VIа	6394,67	3039,43	3355,24	320,91	-	
		VIб	6294,19	3039,43	3254,76	320,91	-	
		VIв	6338,21	3039,43	3298,78	320,91	-	
		VIг	6382,87	3039,43	3343,44	320,91	-	
		VIд	6338,21	3039,43	3298,78	320,91	-	
		VIе	6382,87	3039,43	3343,44	320,91	-	
		VIIа	6286,21	3039,43	3246,78	320,91	-	
		VIIб	6294,19	3039,43	3254,76	320,91	-	
Таблица 01-02-082. Планировка площадей в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель:	**100 м2 спланированной поверхности**						
	Планировка площадей в вечномерзлых грунтах, группа грунтов							
01-02-082-01	1м	**III**	**725,22**	**178,11**	**547,11**	**52,51**	**-**	**20,88**
		Iа	826,54	249,31	577,23	73,50	-	
		Iб	768,02	204,83	563,19	60,40	-	
		Iв	774,02	213,81	560,21	63,01	-	
		Iг	796,94	213,81	583,13	63,01	-	
		Iд	734,35	178,11	556,24	52,51	-	
		IIа	725,22	178,11	547,11	52,51	-	
		IIб	709,40	178,11	531,29	52,51	-	
		IIIа	725,22	178,11	547,11	52,51	-	
		IVа	719,53	178,11	541,42	52,51	-	
		IVб	754,13	204,83	549,30	60,40	-	
		V	730,13	178,11	552,02	52,51	-	
		VIа	727,15	178,11	549,04	52,51	-	
		VIб	710,71	178,11	532,60	52,51	-	
		VIв	717,91	178,11	539,80	52,51	-	
		VIг	725,22	178,11	547,11	52,51	-	
		VIд	717,91	178,11	539,80	52,51	-	
		VIе	725,22	178,11	547,11	52,51	-	
		VIIа	709,40	178,11	531,29	52,51	-	
		VIIб	710,71	178,11	532,60	52,51	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-02-082-02	2м	**III**	**1087,82**	**267,16**	**820,66**	**78,77**	**-**	**31,32**
		Ia	1239,80	373,96	865,84	110,25	-	
		Iб	1152,03	307,25	844,78	90,59	-	
		Iв	1161,04	320,72	840,32	94,51	-	
		Iг	1195,41	320,72	874,69	94,51	-	
		Iд	1101,52	267,16	834,36	78,77	-	
		IIa	1087,82	267,16	820,66	78,77	-	
		IIб	1064,10	267,16	796,94	78,77	-	
		IIIa	1087,82	267,16	820,66	78,77	-	
		IVa	1079,29	267,16	812,13	78,77	-	
		IVб	1131,20	307,25	823,95	90,59	-	
		V	1095,18	267,16	828,02	78,77	-	
		VIa	1090,72	267,16	823,56	78,77	-	
		VIб	1066,05	267,16	798,89	78,77	-	
		VIв	1076,86	267,16	809,70	78,77	-	
		VIг	1087,82	267,16	820,66	78,77	-	
		VIд	1076,86	267,16	809,70	78,77	-	
		VIe	1087,82	267,16	820,66	78,77	-	
		VIIa	1064,10	267,16	796,94	78,77	-	
		VIIб	1066,05	267,16	798,89	78,77	-	
01-02-082-03	3м	**III**	**1378,09**	**338,39**	**1039,70**	**99,80**	**-**	**39,67**
		Ia	1570,60	473,66	1096,94	139,67	-	
		Iб	1459,42	389,16	1070,26	114,77	-	
		Iв	1470,82	406,22	1064,60	119,73	-	
		Iг	1514,37	406,22	1108,15	119,73	-	
		Iд	1395,45	338,39	1057,06	99,80	-	
		IIa	1378,09	338,39	1039,70	99,80	-	
		IIб	1348,04	338,39	1009,65	99,80	-	
		IIIa	1378,09	338,39	1039,70	99,80	-	
		IVa	1367,28	338,39	1028,89	99,80	-	
		IVб	1433,03	389,16	1043,87	114,77	-	
		V	1387,42	338,39	1049,03	99,80	-	
		VIa	1381,76	338,39	1043,37	99,80	-	
		VIб	1350,52	338,39	1012,13	99,80	-	
		VIв	1364,21	338,39	1025,82	99,80	-	
		VIг	1378,09	338,39	1039,70	99,80	-	
		VIд	1364,21	338,39	1025,82	99,80	-	
		VIe	1378,09	338,39	1039,70	99,80	-	
		VIIa	1348,04	338,39	1009,65	99,80	-	
		VIIб	1350,52	338,39	1012,13	99,80	-	
Таблица 01-02-083. Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом, группа грунтов 1м							
01-02-083-01	(пески)	**III**	**1276,60**	**110,80**	**1165,80**	**-**	**-**	**12,99**
		Ia	1336,79	155,10	1181,69	-	-	
		Iб	1293,23	127,43	1165,80	-	-	
		Iв	1321,67	133,02	1188,65	-	-	
		Iг	1314,71	133,02	1181,69	-	-	
		Iд	1292,49	110,80	1181,69	-	-	
		IIa	1276,60	110,80	1165,80	-	-	
		IIб	1267,67	110,80	1156,87	-	-	
		IIIa	1276,60	110,80	1165,80	-	-	
		IVa	1292,49	110,80	1181,69	-	-	
		IVб	1309,12	127,43	1181,69	-	-	
		V	1276,60	110,80	1165,80	-	-	
		VIa	1269,29	110,80	1158,49	-	-	
		VIб	1269,29	110,80	1158,49	-	-	
		VIв	1292,49	110,80	1181,69	-	-	
		VIг	1276,60	110,80	1165,80	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	1292,49	110,80	1181,69	-	-	
		VIе	1276,60	110,80	1165,80	-	-	
		VIIа	1267,67	110,80	1156,87	-	-	
		VIIб	1269,29	110,80	1158,49	-	-	
01-02-083-02	(супеси, суглинки, глины)	**III**	**1588,98**	**123,69**	**1465,29**	**-**	**-**	**14,50**
		Iа	1658,39	173,13	1485,26	-	-	
		Iб	1607,54	142,25	1465,29	-	-	
		Iв	1642,49	148,48	1494,01	-	-	
		Iг	1633,74	148,48	1485,26	-	-	
		Iд	1608,95	123,69	1485,26	-	-	
		IIа	1588,98	123,69	1465,29	-	-	
		IIб	1577,75	123,69	1454,06	-	-	
		IIIа	1588,98	123,69	1465,29	-	-	
		IVа	1608,95	123,69	1485,26	-	-	
		IVб	1627,51	142,25	1485,26	-	-	
		V	1588,98	123,69	1465,29	-	-	
		VIа	1579,79	123,69	1456,10	-	-	
		VIб	1579,79	123,69	1456,10	-	-	
		VIв	1608,95	123,69	1485,26	-	-	
		VIг	1588,98	123,69	1465,29	-	-	
		VIд	1608,95	123,69	1485,26	-	-	
		VIе	1588,98	123,69	1465,29	-	-	
		VIIа	1577,75	123,69	1454,06	-	-	
		VIIб	1579,79	123,69	1456,10	-	-	
01-02-083-03	Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом, группа грунтов 2м	**III**	**1388,70**	**140,49**	**1248,21**	**-**	**-**	**16,47**
		Iа	1461,88	196,65	1265,23	-	-	
		Iб	1409,78	161,57	1248,21	-	-	
		Iв	1441,33	168,65	1272,68	-	-	
		Iг	1433,88	168,65	1265,23	-	-	
		Iд	1405,72	140,49	1265,23	-	-	
		IIа	1388,70	140,49	1248,21	-	-	
		IIб	1379,14	140,49	1238,65	-	-	
		IIIа	1388,70	140,49	1248,21	-	-	
		IVа	1405,72	140,49	1265,23	-	-	
		IVб	1426,80	161,57	1265,23	-	-	
		V	1388,70	140,49	1248,21	-	-	
		VIа	1380,88	140,49	1240,39	-	-	
		VIб	1380,88	140,49	1240,39	-	-	
		VIв	1405,72	140,49	1265,23	-	-	
		VIг	1388,70	140,49	1248,21	-	-	
		VIд	1405,72	140,49	1265,23	-	-	
		VIе	1388,70	140,49	1248,21	-	-	
		VIIа	1379,14	140,49	1238,65	-	-	
		VIIб	1380,88	140,49	1240,39	-	-	
Таблица 01-02-084. Теплоизоляция открытых поверхностей торфом								
	Измеритель:	**100 м2 поверхности**						
	Теплоизоляция открытых поверхностей торфом, толщина слоя торфа							
01-02-084-01	0,15 м	**III**	**7194,06**	**274,77**	**-**	**-**	**6919,29**	**35,50**
		Iа	8899,65	384,82	-	-	8514,83	
		Iб	8830,78	315,95	-	-	8514,83	
		Iв	7153,65	329,80	-	-	6823,85	
		Iг	7153,65	329,80	-	-	6823,85	
		Iд	6732,90	274,77	-	-	6458,13	
		IIа	6732,90	274,77	-	-	6458,13	
		IIб	6662,40	274,77	-	-	6387,63	
		IIIа	7027,17	274,77	-	-	6752,40	
		IVа	6185,37	274,77	-	-	5910,60	
		IVб	6226,55	315,95	-	-	5910,60	
		V	7027,17	274,77	-	-	6752,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	7551,27	274,77	-	-	7276,50	
		VIб	7504,02	274,77	-	-	7229,25	
		VIв	8433,14	274,77	-	-	8158,37	
		VIг	7504,02	274,77	-	-	7229,25	
		VIд	8433,14	274,77	-	-	8158,37	
		VIе	7504,02	274,77	-	-	7229,25	
		VIIа	6898,65	274,77	-	-	6623,88	
		VIIб	6898,65	274,77	-	-	6623,88	
01-02-084-02	0,3 м	**III**	**14266,60**	**428,02**	**-**	**-**	**13838,58**	**55,30**
		Iа	17629,11	599,45	-	-	17029,66	
		Iб	17521,83	492,17	-	-	17029,66	
		Iв	14161,43	513,74	-	-	13647,69	
		Iг	14161,43	513,74	-	-	13647,69	
		Iд	13344,28	428,02	-	-	12916,26	
		IIа	13344,28	428,02	-	-	12916,26	
		IIб	13203,29	428,02	-	-	12775,27	
		IIIа	13932,83	428,02	-	-	13504,81	
		IVа	12249,21	428,02	-	-	11821,19	
		IVб	12313,36	492,17	-	-	11821,19	
		V	13932,83	428,02	-	-	13504,81	
		VIа	14981,02	428,02	-	-	14553,00	
		VIб	14886,52	428,02	-	-	14458,50	
		VIв	16744,77	428,02	-	-	16316,75	
		VIг	14886,52	428,02	-	-	14458,50	
		VIд	16744,77	428,02	-	-	16316,75	
		VIе	14886,52	428,02	-	-	14458,50	
		VIIа	13675,79	428,02	-	-	13247,77	
		VIIб	13675,79	428,02	-	-	13247,77	
01-02-084-03	0,5 м	**III**	**23680,40**	**616,10**	**-**	**-**	**23064,30**	**79,60**
		Iа	29245,62	862,86	-	-	28382,76	
		Iб	29091,20	708,44	-	-	28382,76	
		Iв	23485,63	739,48	-	-	22746,15	
		Iг	23485,63	739,48	-	-	22746,15	
		Iд	22143,20	616,10	-	-	21527,10	
		IIа	22143,20	616,10	-	-	21527,10	
		IIб	21908,21	616,10	-	-	21292,11	
		IIIа	23124,11	616,10	-	-	22508,01	
		IVа	20318,09	616,10	-	-	19701,99	
		IVб	20410,43	708,44	-	-	19701,99	
		V	23124,11	616,10	-	-	22508,01	
		VIа	24871,10	616,10	-	-	24255,00	
		VIб	24713,60	616,10	-	-	24097,50	
		VIв	27810,68	616,10	-	-	27194,58	
		VIг	24713,60	616,10	-	-	24097,50	
		VIд	27810,68	616,10	-	-	27194,58	
		VIе	24713,60	616,10	-	-	24097,50	
		VIIа	22695,71	616,10	-	-	22079,61	
		VIIб	22695,71	616,10	-	-	22079,61	
Таблица 01-02-085. Теплоизоляция поверхности оснований под насыпи торфом								
	Измеритель:	**100 м3 теплоизоляции**						
01-02-085-01	Теплоизоляция поверхности оснований под насыпи торфом	**III**	**52365,60**	**1111,60**	**-**	**-**	**51254,00**	**140**
		Iа	64629,60	1556,80	-	-	63072,80	
		Iб	64351,00	1278,20	-	-	63072,80	
		Iв	51881,20	1334,20	-	-	50547,00	
		Iг	51881,20	1334,20	-	-	50547,00	
		Iд	48949,60	1111,60	-	-	47838,00	
		IIа	48949,60	1111,60	-	-	47838,00	
		IIб	48427,40	1111,60	-	-	47315,80	
		IIIа	51129,40	1111,60	-	-	50017,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	44893,80	1111,60	-	-	43782,20	
		IVб	45060,40	1278,20	-	-	43782,20	
		V	51129,40	1111,60	-	-	50017,80	
		VIа	55011,60	1111,60	-	-	53900,00	
		VIб	54661,60	1111,60	-	-	53550,00	
		VIв	61544,00	1111,60	-	-	60432,40	
		VIг	54661,60	1111,60	-	-	53550,00	
		VIд	61544,00	1111,60	-	-	60432,40	
		VIе	54661,60	1111,60	-	-	53550,00	
		VIIа	50177,40	1111,60	-	-	49065,80	
		VIIб	50177,40	1111,60	-	-	49065,80	
Таблица 01-02-086. Мощение камнем откосов, горизонтальных поверхностей и дна котлованов								
	Измеритель:	**100 м2 поверхности мощения**						
Мощение камнем откосов и горизонтальных поверхностей одиночное по мху, толщина слоя								
01-02-086-01	0,1 м	**III**	**7339,93**	**577,89**	**-**	**-**	**6762,04**	**56,60**
		Iа	8375,65	808,81	-	-	7566,84	
		Iб	8231,32	664,48	-	-	7566,84	
		Iв	6741,88	693,35	-	-	6048,53	
		Iг	6741,88	693,35	-	-	6048,53	
		Iд	7024,10	577,89	-	-	6446,21	
		IIа	7024,10	577,89	-	-	6446,21	
		IIб	8251,24	577,89	-	-	7673,35	
		IIIа	6845,66	577,89	-	-	6267,77	
		IVа	6914,13	577,89	-	-	6336,24	
		IVб	7000,72	664,48	-	-	6336,24	
		V	6845,66	577,89	-	-	6267,77	
		VIа	8670,18	577,89	-	-	8092,29	
		VIб	7512,40	577,89	-	-	6934,51	
		VIв	6911,43	577,89	-	-	6333,54	
		VIг	7512,40	577,89	-	-	6934,51	
		VIд	6911,43	577,89	-	-	6333,54	
		VIе	7512,40	577,89	-	-	6934,51	
		VIIа	7635,69	577,89	-	-	7057,80	
		VIIб	7635,69	577,89	-	-	7057,80	
01-02-086-02	0,15 м	**III**	**8422,19**	**622,81**	**-**	**-**	**7799,38**	**61**
		Iа	9602,05	871,69	-	-	8730,36	
		Iб	9446,50	716,14	-	-	8730,36	
		Iв	7863,67	747,25	-	-	7116,42	
		Iг	7863,67	747,25	-	-	7116,42	
		Iд	8190,30	622,81	-	-	7567,49	
		IIа	8190,30	622,81	-	-	7567,49	
		IIб	9777,86	622,81	-	-	9155,05	
		IIIа	7911,80	622,81	-	-	7288,99	
		IVа	8025,20	622,81	-	-	7402,39	
		IVб	8118,53	716,14	-	-	7402,39	
		V	7911,80	622,81	-	-	7288,99	
		VIа	10216,18	622,81	-	-	9593,37	
		VIб	8492,51	622,81	-	-	7869,70	
		VIв	7796,58	622,81	-	-	7173,77	
		VIг	8492,51	622,81	-	-	7869,70	
		VIд	7796,58	622,81	-	-	7173,77	
		VIе	8492,51	622,81	-	-	7869,70	
		VIIа	8662,51	622,81	-	-	8039,70	
		VIIб	8662,51	622,81	-	-	8039,70	
Мощение камнем откосов и горизонтальных поверхностей двойное по мху, толщина слоя								
01-02-086-03	0,1 м	**III**	**14371,51**	**847,43**	**-**	**-**	**13524,08**	**83**
		Iа	16319,76	1186,07	-	-	15133,69	
		Iб	16108,11	974,42	-	-	15133,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	13113,81	1016,75	-	-	12097,06	
		Iг	13113,81	1016,75	-	-	12097,06	
		Iд	13739,84	847,43	-	-	12892,41	
		IIа	13739,84	847,43	-	-	12892,41	
		IIб	16194,13	847,43	-	-	15346,70	
		IIIа	13382,97	847,43	-	-	12535,54	
		IVа	13519,90	847,43	-	-	12672,47	
		IVб	13646,89	974,42	-	-	12672,47	
		V	13382,97	847,43	-	-	12535,54	
		VIа	17032,01	847,43	-	-	16184,58	
		VIб	14716,45	847,43	-	-	13869,02	
		VIв	13514,51	847,43	-	-	12667,08	
		VIг	14716,45	847,43	-	-	13869,02	
		VIд	13514,51	847,43	-	-	12667,08	
		VIе	14716,45	847,43	-	-	13869,02	
		VIIа	14963,03	847,43	-	-	14115,60	
		VIIб	14963,03	847,43	-	-	14115,60	
01-02-086-04	0,15 м	**III**	**16487,11**	**908,69**	**-**	**-**	**15578,42**	**89**
		Iа	18709,71	1271,81	-	-	17437,90	
		Iб	18482,76	1044,86	-	-	17437,90	
		Iв	15302,15	1090,25	-	-	14211,90	
		Iг	15302,15	1090,25	-	-	14211,90	
		Iд	16021,69	908,69	-	-	15113,00	
		IIа	16021,69	908,69	-	-	15113,00	
		IIб	19189,74	908,69	-	-	18281,05	
		IIIа	15466,65	908,69	-	-	14557,96	
		IVа	15692,57	908,69	-	-	14783,88	
		IVб	15828,74	1044,86	-	-	14783,88	
		V	15466,65	908,69	-	-	14557,96	
		VIа	20066,01	908,69	-	-	19157,32	
		VIб	16629,75	908,69	-	-	15721,06	
		VIв	15239,75	908,69	-	-	14331,06	
		VIг	16629,75	908,69	-	-	15721,06	
		VIд	15239,75	908,69	-	-	14331,06	
		VIе	16629,75	908,69	-	-	15721,06	
		VIIа	16968,84	908,69	-	-	16060,15	
		VIIб	16968,84	908,69	-	-	16060,15	
	Мощение камнем дна и откосов кюветов одиночное по							
01-02-086-05	мху, толщина слоя 0,15 м	**III**	**8442,61**	**643,23**	**-**	**-**	**7799,38**	**63**
		Iа	9630,63	900,27	-	-	8730,36	
		Iб	9469,98	739,62	-	-	8730,36	
		Iв	7888,17	771,75	-	-	7116,42	
		Iг	7888,17	771,75	-	-	7116,42	
		Iд	8210,72	643,23	-	-	7567,49	
		IIа	8210,72	643,23	-	-	7567,49	
		IIб	9798,28	643,23	-	-	9155,05	
		IIIа	7932,22	643,23	-	-	7288,99	
		IVа	8045,62	643,23	-	-	7402,39	
		IVб	8142,01	739,62	-	-	7402,39	
		V	7932,22	643,23	-	-	7288,99	
		VIа	10236,60	643,23	-	-	9593,37	
		VIб	8512,93	643,23	-	-	7869,70	
		VIв	7817,00	643,23	-	-	7173,77	
		VIг	8512,93	643,23	-	-	7869,70	
		VIд	7817,00	643,23	-	-	7173,77	
		VIе	8512,93	643,23	-	-	7869,70	
		VIIа	8682,93	643,23	-	-	8039,70	
		VIIб	8682,93	643,23	-	-	8039,70	
01-02-086-06	мху с теплоизоляцией из торфа, толщина слоя 0,15	**III**	**24224,43**	**865,80**	**-**	**-**	**23358,63**	**90**
		Iа	29089,76	1212,30	-	-	27877,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	м	Iб	28872,86	995,40	-	-	27877,46	
		Iв	23499,64	1038,60	-	-	22461,04	
		Iг	23499,64	1038,60	-	-	22461,04	
		Iд	22955,54	865,80	-	-	22089,74	
		IIа	22955,54	865,80	-	-	22089,74	
		IIб	24384,58	865,80	-	-	23518,78	
		IIIа	23338,77	865,80	-	-	22472,97	
		IVа	21559,22	865,80	-	-	20693,42	
		IVб	21688,82	995,40	-	-	20693,42	
		V	23338,77	865,80	-	-	22472,97	
		VIа	26821,67	865,80	-	-	25955,87	
		VIб	24991,75	865,80	-	-	24125,95	
		VIв	26385,12	865,80	-	-	25519,32	
		VIг	24991,75	865,80	-	-	24125,95	
		VIд	26385,12	865,80	-	-	25519,32	
		VIе	24991,75	865,80	-	-	24125,95	
		VIIа	23800,48	865,80	-	-	22934,68	
		VIIб	23800,48	865,80	-	-	22934,68	
	Мощение камнем дна и откосов кюветов двойное по							
01-02-086-07	мху, толщина слоя 0,15 м	**III**	**16489,63**	**929,11**	**-**	**-**	**15560,52**	**91**
		Iа	18718,28	1300,39	-	-	17417,89	
		Iб	18486,23	1068,34	-	-	17417,89	
		Iв	15311,69	1114,75	-	-	14196,94	
		Iг	15311,69	1114,75	-	-	14196,94	
		Iд	16026,04	929,11	-	-	15096,93	
		IIа	16026,04	929,11	-	-	15096,93	
		IIб	19192,14	929,11	-	-	18263,03	
		IIIа	15470,93	929,11	-	-	14541,82	
		IVа	15696,93	929,11	-	-	14767,82	
		IVб	15836,16	1068,34	-	-	14767,82	
		V	15470,93	929,11	-	-	14541,82	
		VIа	20066,96	929,11	-	-	19137,85	
		VIб	16630,85	929,11	-	-	15701,74	
		VIв	15242,41	929,11	-	-	14313,30	
		VIг	16630,85	929,11	-	-	15701,74	
		VIд	15242,41	929,11	-	-	14313,30	
		VIе	16630,85	929,11	-	-	15701,74	
		VIIа	16969,82	929,11	-	-	16040,71	
		VIIб	16969,82	929,11	-	-	16040,71	
01-02-086-08	мху с теплоизоляцией из торфа, толщина слоя 0,15 м	**III**	**33372,47**	**1154,40**	**-**	**-**	**32218,07**	**120**
		Iа	39532,95	1616,40	-	-	37916,55	
		Iб	39243,75	1327,20	-	-	37916,55	
		Iв	32009,52	1384,80	-	-	30624,72	
		Iг	32009,52	1384,80	-	-	30624,72	
		Iд	31798,68	1154,40	-	-	30644,28	
		IIа	31798,68	1154,40	-	-	30644,28	
		IIб	34795,07	1154,40	-	-	33640,67	
		IIIа	31952,01	1154,40	-	-	30797,61	
		IVа	30151,43	1154,40	-	-	28997,03	
		IVб	30324,23	1327,20	-	-	28997,03	
		V	31952,01	1154,40	-	-	30797,61	
		VIа	37809,75	1154,40	-	-	36655,35	
		VIб	34259,89	1154,40	-	-	33105,49	
		VIв	35108,23	1154,40	-	-	33953,83	
		VIг	34259,89	1154,40	-	-	33105,49	
		VIд	35108,23	1154,40	-	-	33953,83	
		VIе	34259,89	1154,40	-	-	33105,49	
		VIIа	33141,49	1154,40	-	-	31987,09	
		VIIб	33141,49	1154,40	-	-	31987,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-087. Уборка снега со строительных площадок и дорог								
	Измеритель: **1000 м3 снега**							
01-02-087-01	Уборка снега со строительных площадок и дорог шнекороторными снегоочистителями	**III**	**230,86**	**-**	**230,86**	**8,58**	**-**	**-**
		Ia	247,23	-	247,23	12,02	-	
		Iб	238,01	-	238,01	9,87	-	
		Iв	240,00	-	240,00	10,30	-	
		Iг	257,23	-	257,23	10,30	-	
		Iд	243,79	-	243,79	8,58	-	
		IIa	230,86	-	230,86	8,58	-	
		IIб	230,32	-	230,32	8,58	-	
		IIIa	230,86	-	230,86	8,58	-	
		IVa	233,26	-	233,26	8,58	-	
		IVб	234,54	-	234,54	9,87	-	
		V	234,37	-	234,37	8,58	-	
		VIa	242,52	-	242,52	8,58	-	
		VIб	230,81	-	230,81	8,58	-	
		VIв	232,08	-	232,08	8,58	-	
		VIг	230,86	-	230,86	8,58	-	
		VIд	232,08	-	232,08	8,58	-	
		VIe	230,86	-	230,86	8,58	-	
		VIIa	230,32	-	230,32	8,58	-	
		VIIб	230,81	-	230,81	8,58	-	
01-02-087-02	Уборка снега со строительных площадок и дорог плужными снегоочистителями	**III**	**50,70**	**1,95**	**48,75**	**5,80**	**-**	**0,25**
		Ia	57,00	2,73	54,27	8,12	-	
		Iб	53,32	2,24	51,08	6,67	-	
		Iв	54,04	2,34	51,70	6,96	-	
		Iг	58,37	2,34	56,03	6,96	-	
		Iд	53,90	1,95	51,95	5,80	-	
		IIa	50,70	1,95	48,75	5,80	-	
		IIб	50,62	1,95	48,67	5,80	-	
		IIIa	50,70	1,95	48,75	5,80	-	
		IVa	51,26	1,95	49,31	5,80	-	
		IVб	52,42	2,24	50,18	6,67	-	
		V	51,58	1,95	49,63	5,80	-	
		VIa	53,66	1,95	51,71	5,80	-	
		VIб	50,73	1,95	48,78	5,80	-	
		VIв	50,97	1,95	49,02	5,80	-	
		VIг	50,70	1,95	48,75	5,80	-	
		VIд	50,97	1,95	49,02	5,80	-	
		VIe	50,70	1,95	48,75	5,80	-	
		VIIa	50,62	1,95	48,67	5,80	-	
		VIIб	50,73	1,95	48,78	5,80	-	
Уборка снега со строительных площадок и дорог бульдозерами с перемещениями на расстояние								
01-02-087-03	до 20 м	**III**	**184,82**	**-**	**184,82**	**33,26**	**-**	**-**
		Ia	209,79	-	209,79	46,57	-	
		Iб	195,13	-	195,13	38,25	-	
		Iв	198,01	-	198,01	39,92	-	
		Iг	213,79	-	213,79	39,92	-	
		Iд	196,49	-	196,49	33,26	-	
		IIa	184,82	-	184,82	33,26	-	
		IIб	184,57	-	184,57	33,26	-	
		IIIa	184,82	-	184,82	33,26	-	
		IVa	186,86	-	186,86	33,26	-	
		IVб	191,85	-	191,85	38,25	-	
		V	188,01	-	188,01	33,26	-	
		VIa	195,59	-	195,59	33,26	-	
		VIб	184,92	-	184,92	33,26	-	
		VIв	185,82	-	185,82	33,26	-	
		VIг	184,82	-	184,82	33,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	185,82	-	185,82	33,26	-	
		VIе	184,82	-	184,82	33,26	-	
		VIIа	184,57	-	184,57	33,26	-	
		VIIб	184,92	-	184,92	33,26	-	
01-02-087-04	на каждые последующие 10 м	**III**	**60,01**	**-**	**60,01**	**10,80**	**-**	**-**
		Iа	68,12	-	68,12	15,12	-	
		Iб	63,35	-	63,35	12,42	-	
		Iв	64,29	-	64,29	12,96	-	
		Iг	69,41	-	69,41	12,96	-	
		Iд	63,80	-	63,80	10,80	-	
		IIа	60,01	-	60,01	10,80	-	
		IIб	59,93	-	59,93	10,80	-	
		IIIа	60,01	-	60,01	10,80	-	
		IVа	60,67	-	60,67	10,80	-	
		IVб	62,29	-	62,29	12,42	-	
		V	61,04	-	61,04	10,80	-	
		VIа	63,50	-	63,50	10,80	-	
		VIб	60,04	-	60,04	10,80	-	
		VIв	60,33	-	60,33	10,80	-	
		VIг	60,01	-	60,01	10,80	-	
		VIд	60,33	-	60,33	10,80	-	
		VIе	60,01	-	60,01	10,80	-	
		VIIа	59,93	-	59,93	10,80	-	
		VIIб	60,04	-	60,04	10,80	-	
Уборка снега со строительных площадок и дорог вручную, снег								
01-02-087-05	рыхлый	**III**	**534,96**	**534,96**	**-**	**-**	**-**	**72**
		Iа	748,80	748,80	-	-	-	
		Iб	614,88	614,88	-	-	-	
		Iв	642,24	642,24	-	-	-	
		Iг	642,24	642,24	-	-	-	
		Iд	534,96	534,96	-	-	-	
		IIа	534,96	534,96	-	-	-	
		IIб	534,96	534,96	-	-	-	
		IIIа	534,96	534,96	-	-	-	
		IVа	534,96	534,96	-	-	-	
		IVб	614,88	614,88	-	-	-	
		V	534,96	534,96	-	-	-	
		VIа	534,96	534,96	-	-	-	
		VIб	534,96	534,96	-	-	-	
		VIв	534,96	534,96	-	-	-	
		VIг	534,96	534,96	-	-	-	
		VIд	534,96	534,96	-	-	-	
		VIе	534,96	534,96	-	-	-	
		VIIа	534,96	534,96	-	-	-	
		VIIб	534,96	534,96	-	-	-	
01-02-087-06	плотный	**III**	**1069,92**	**1069,92**	**-**	**-**	**-**	**144**
		Iа	1497,60	1497,60	-	-	-	
		Iб	1229,76	1229,76	-	-	-	
		Iв	1284,48	1284,48	-	-	-	
		Iг	1284,48	1284,48	-	-	-	
		Iд	1069,92	1069,92	-	-	-	
		IIа	1069,92	1069,92	-	-	-	
		IIб	1069,92	1069,92	-	-	-	
		IIIа	1069,92	1069,92	-	-	-	
		IVа	1069,92	1069,92	-	-	-	
		IVб	1229,76	1229,76	-	-	-	
		V	1069,92	1069,92	-	-	-	
		VIа	1069,92	1069,92	-	-	-	
		VIб	1069,92	1069,92	-	-	-	
		VIв	1069,92	1069,92	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	1069,92	1069,92	-	-	-	
		VIд	1069,92	1069,92	-	-	-	
		VIе	1069,92	1069,92	-	-	-	
		VIIа	1069,92	1069,92	-	-	-	
		VIIб	1069,92	1069,92	-	-	-	
Таблица 01-02-088. Пробег машин к месту работы								
	Измеритель: **1 км холостого пробега**							
	1 км холостого пробега							
01-02-088-01	шнекороторного снегоочистителя к месту работы	**III**	**12,48**	**-**	**12,48**	**0,46**	**-**	**-**
		Iа	13,36	-	13,36	0,65	-	
		Iб	12,87	-	12,87	0,53	-	
		Iв	12,97	-	12,97	0,56	-	
		Iг	13,90	-	13,90	0,56	-	
		Iд	13,18	-	13,18	0,46	-	
		IIа	12,48	-	12,48	0,46	-	
		IIб	12,45	-	12,45	0,46	-	
		IIIа	12,48	-	12,48	0,46	-	
		IVа	12,61	-	12,61	0,46	-	
		IVб	12,68	-	12,68	0,53	-	
		V	12,67	-	12,67	0,46	-	
		VIа	13,11	-	13,11	0,46	-	
		VIб	12,48	-	12,48	0,46	-	
		VIв	12,54	-	12,54	0,46	-	
		VIг	12,48	-	12,48	0,46	-	
		VIд	12,54	-	12,54	0,46	-	
		VIе	12,48	-	12,48	0,46	-	
		VIIа	12,45	-	12,45	0,46	-	
		VIIб	12,48	-	12,48	0,46	-	
01-02-088-02	плужного снегоочистителя к месту работы	**III**	**3,90**	**-**	**3,90**	**0,46**	**-**	**-**
		Iа	4,34	-	4,34	0,65	-	
		Iб	4,09	-	4,09	0,53	-	
		Iв	4,14	-	4,14	0,56	-	
		Iг	4,48	-	4,48	0,56	-	
		Iд	4,16	-	4,16	0,46	-	
		IIа	3,90	-	3,90	0,46	-	
		IIб	3,89	-	3,89	0,46	-	
		IIIа	3,90	-	3,90	0,46	-	
		IVа	3,94	-	3,94	0,46	-	
		IVб	4,01	-	4,01	0,53	-	
		V	3,97	-	3,97	0,46	-	
		VIа	4,14	-	4,14	0,46	-	
		VIб	3,90	-	3,90	0,46	-	
		VIв	3,92	-	3,92	0,46	-	
		VIг	3,90	-	3,90	0,46	-	
		VIд	3,92	-	3,92	0,46	-	
		VIе	3,90	-	3,90	0,46	-	
		VIIа	3,89	-	3,89	0,46	-	
		VIIб	3,90	-	3,90	0,46	-	
Таблица 01-02-089. Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания до 0,5 м, группа грунтов							
01-02-089-01	1м	**III**	**5651,47**	**-**	**5651,47**	**606,96**	**-**	**-**
		Iа	6155,92	-	6155,92	849,74	-	
		Iб	5852,44	-	5852,44	698,23	-	
		Iв	5936,97	-	5936,97	728,35	-	
		Iг	6253,94	-	6253,94	728,35	-	
		Iд	5913,14	-	5913,14	606,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	5651,47	-	5651,47	606,96	-	
		IIб	5633,49	-	5633,49	606,96	-	
		IIIа	5651,47	-	5651,47	606,96	-	
		IVа	5715,32	-	5715,32	606,96	-	
		IVб	5806,58	-	5806,58	698,23	-	
		V	5717,56	-	5717,56	606,96	-	
		VIа	5864,58	-	5864,58	606,96	-	
		VIб	5644,73	-	5644,73	606,96	-	
		VIв	5693,28	-	5693,28	606,96	-	
		VIг	5651,47	-	5651,47	606,96	-	
		VIд	5693,28	-	5693,28	606,96	-	
		VIе	5651,47	-	5651,47	606,96	-	
		VIIа	5633,49	-	5633,49	606,96	-	
		VIIб	5644,73	-	5644,73	606,96	-	
01-02-089-02	2м	**III**	**8306,26**	**-**	**8306,26**	**892,08**	**-**	**-**
		Iа	9047,67	-	9047,67	1248,91	-	
		Iб	8601,63	-	8601,63	1026,22	-	
		Iв	8725,86	-	8725,86	1070,50	-	
		Iг	9191,73	-	9191,73	1070,50	-	
		Iд	8690,84	-	8690,84	892,08	-	
		IIа	8306,26	-	8306,26	892,08	-	
		IIб	8279,82	-	8279,82	892,08	-	
		IIIа	8306,26	-	8306,26	892,08	-	
		IVа	8400,09	-	8400,09	892,08	-	
		IVб	8534,23	-	8534,23	1026,22	-	
		V	8403,39	-	8403,39	892,08	-	
		VIа	8619,48	-	8619,48	892,08	-	
		VIб	8296,34	-	8296,34	892,08	-	
		VIв	8367,71	-	8367,71	892,08	-	
		VIг	8306,26	-	8306,26	892,08	-	
		VIд	8367,71	-	8367,71	892,08	-	
		VIе	8306,26	-	8306,26	892,08	-	
		VIIа	8279,82	-	8279,82	892,08	-	
		VIIб	8296,34	-	8296,34	892,08	-	
01-02-089-03	3м	**III**	**9300,54**	**-**	**9300,54**	**998,87**	**-**	**-**
		Iа	10130,71	-	10130,71	1398,41	-	
		Iб	9631,28	-	9631,28	1149,06	-	
		Iв	9770,38	-	9770,38	1198,64	-	
		Iг	10292,01	-	10292,01	1198,64	-	
		Iд	9731,16	-	9731,16	998,87	-	
		IIа	9300,54	-	9300,54	998,87	-	
		IIб	9270,95	-	9270,95	998,87	-	
		IIIа	9300,54	-	9300,54	998,87	-	
		IVа	9405,61	-	9405,61	998,87	-	
		IVб	9555,81	-	9555,81	1149,06	-	
		V	9409,31	-	9409,31	998,87	-	
		VIа	9651,26	-	9651,26	998,87	-	
		VIб	9289,44	-	9289,44	998,87	-	
		VIв	9369,35	-	9369,35	998,87	-	
		VIг	9300,54	-	9300,54	998,87	-	
		VIд	9369,35	-	9369,35	998,87	-	
		VIе	9300,54	-	9300,54	998,87	-	
		VIIа	9270,95	-	9270,95	998,87	-	
		VIIб	9289,44	-	9289,44	998,87	-	
01-02-089-04	4м	**III**	**12963,44**	**-**	**12963,44**	**1392,26**	**-**	**-**
		Iа	14120,56	-	14120,56	1949,16	-	
		Iб	13424,43	-	13424,43	1601,61	-	
		Iв	13618,32	-	13618,32	1670,71	-	
		Iг	14345,38	-	14345,38	1670,71	-	
		Iд	13563,66	-	13563,66	1392,26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	12963,44	-	12963,44	1392,26	-	
		IIб	12922,19	-	12922,19	1392,26	-	
		IIIа	12963,44	-	12963,44	1392,26	-	
		IVа	13109,89	-	13109,89	1392,26	-	
		IVб	13319,24	-	13319,24	1601,61	-	
		V	13115,04	-	13115,04	1392,26	-	
		VIа	13452,28	-	13452,28	1392,26	-	
		VIб	12947,97	-	12947,97	1392,26	-	
		VIв	13059,35	-	13059,35	1392,26	-	
		VIг	12963,44	-	12963,44	1392,26	-	
		VIд	13059,35	-	13059,35	1392,26	-	
		VIе	12963,44	-	12963,44	1392,26	-	
		VIIа	12922,19	-	12922,19	1392,26	-	
		VIIб	12947,97	-	12947,97	1392,26	-	
	Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания до 1 м, группа грунтов							
01-02-089-05	1м	**III**	**6971,32**	**-**	**6971,32**	**748,71**	**-**	**-**
		Iа	7593,58	-	7593,58	1048,19	-	
		Iб	7219,23	-	7219,23	861,29	-	
		Iв	7323,49	-	7323,49	898,45	-	
		Iг	7714,49	-	7714,49	898,45	-	
		Iд	7294,10	-	7294,10	748,71	-	
		IIа	6971,32	-	6971,32	748,71	-	
		IIб	6949,14	-	6949,14	748,71	-	
		IIIа	6971,32	-	6971,32	748,71	-	
		IVа	7050,08	-	7050,08	748,71	-	
		IVб	7162,66	-	7162,66	861,29	-	
		V	7052,85	-	7052,85	748,71	-	
		VIа	7234,20	-	7234,20	748,71	-	
		VIб	6963,00	-	6963,00	748,71	-	
		VIв	7022,90	-	7022,90	748,71	-	
		VIг	6971,32	-	6971,32	748,71	-	
		VIд	7022,90	-	7022,90	748,71	-	
		VIе	6971,32	-	6971,32	748,71	-	
		VIIа	6949,14	-	6949,14	748,71	-	
		VIIб	6963,00	-	6963,00	748,71	-	
01-02-089-06	2м	**III**	**12132,56**	**-**	**12132,56**	**1303,02**	**-**	**-**
		Iа	13215,52	-	13215,52	1824,23	-	
		Iб	12564,01	-	12564,01	1498,96	-	
		Iв	12745,47	-	12745,47	1563,62	-	
		Iг	13425,93	-	13425,93	1563,62	-	
		Iд	12694,31	-	12694,31	1303,02	-	
		IIа	12132,56	-	12132,56	1303,02	-	
		IIб	12093,96	-	12093,96	1303,02	-	
		IIIа	12132,56	-	12132,56	1303,02	-	
		IVа	12269,62	-	12269,62	1303,02	-	
		IVб	12465,56	-	12465,56	1498,96	-	
		V	12274,45	-	12274,45	1303,02	-	
		VIа	12590,07	-	12590,07	1303,02	-	
		VIб	12118,09	-	12118,09	1303,02	-	
		VIв	12222,33	-	12222,33	1303,02	-	
		VIг	12132,56	-	12132,56	1303,02	-	
		VIд	12222,33	-	12222,33	1303,02	-	
		VIе	12132,56	-	12132,56	1303,02	-	
		VIIа	12093,96	-	12093,96	1303,02	-	
		VIIб	12118,09	-	12118,09	1303,02	-	
01-02-089-07	3м	**III**	**13957,73**	**-**	**13957,73**	**1499,04**	**-**	**-**
		Iа	15203,60	-	15203,60	2098,66	-	
		Iб	14454,08	-	14454,08	1724,45	-	
		Iв	14662,83	-	14662,83	1798,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	15445,66	-	15445,66	1798,85	-	
		Iд	14603,98	-	14603,98	1499,04	-	
		IIа	13957,73	-	13957,73	1499,04	-	
		IIб	13913,31	-	13913,31	1499,04	-	
		IIIа	13957,73	-	13957,73	1499,04	-	
		IVа	14115,40	-	14115,40	1499,04	-	
		IVб	14340,82	-	14340,82	1724,45	-	
		V	14120,96	-	14120,96	1499,04	-	
		VIа	14484,06	-	14484,06	1499,04	-	
		VIб	13941,07	-	13941,07	1499,04	-	
		VIв	14061,00	-	14061,00	1499,04	-	
		VIг	13957,73	-	13957,73	1499,04	-	
		VIд	14061,00	-	14061,00	1499,04	-	
		VIе	13957,73	-	13957,73	1499,04	-	
		VIIа	13913,31	-	13913,31	1499,04	-	
		VIIб	13941,07	-	13941,07	1499,04	-	
01-02-089-08	4м	**III**	**19875,68**	**-**	**19875,68**	**2134,62**	**-**	**-**
		Iа	21649,79	-	21649,79	2988,47	-	
		Iб	20582,48	-	20582,48	2455,60	-	
		Iв	20879,75	-	20879,75	2561,54	-	
		Iг	21994,49	-	21994,49	2561,54	-	
		Iд	20795,94	-	20795,94	2134,62	-	
		IIа	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		IIб	19812,44	-	19812,44	2134,62	-	
		IIIа	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		IVа	20100,21	-	20100,21	2134,62	-	
		IVб	20421,20	-	20421,20	2455,60	-	
		V	20108,12	-	20108,12	2134,62	-	
		VIа	20625,17	-	20625,17	2134,62	-	
		VIб	19851,97	-	19851,97	2134,62	-	
		VIв	20022,74	-	20022,74	2134,62	-	
		VIг	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		VIд	20022,74	-	20022,74	2134,62	-	
		VIе	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		VIIа	19812,44	-	19812,44	2134,62	-	
		VIIб	19851,97	-	19851,97	2134,62	-	
	Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания свыше 1 м, группа грунтов							
01-02-089-09	1м	**III**	**8633,08**	**-**	**8633,08**	**927,18**	**-**	**-**
		Iа	9403,67	-	9403,67	1298,05	-	
		Iб	8940,08	-	8940,08	1066,60	-	
		Iв	9069,19	-	9069,19	1112,62	-	
		Iг	9553,39	-	9553,39	1112,62	-	
		Iд	9032,79	-	9032,79	927,18	-	
		IIа	8633,08	-	8633,08	927,18	-	
		IIб	8605,60	-	8605,60	927,18	-	
		IIIа	8633,08	-	8633,08	927,18	-	
		IVа	8730,60	-	8730,60	927,18	-	
		IVб	8870,02	-	8870,02	1066,60	-	
		V	8734,04	-	8734,04	927,18	-	
		VIа	8958,62	-	8958,62	927,18	-	
		VIб	8622,77	-	8622,77	927,18	-	
		VIв	8696,95	-	8696,95	927,18	-	
		VIг	8633,08	-	8633,08	927,18	-	
		VIд	8696,95	-	8696,95	927,18	-	
		VIе	8633,08	-	8633,08	927,18	-	
		VIIа	8605,60	-	8605,60	927,18	-	
		VIIб	8622,77	-	8622,77	927,18	-	
01-02-089-10	2м	**III**	**15722,56**	**-**	**15722,56**	**1688,58**	**-**	**-**
		Iа	17125,95	-	17125,95	2364,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	16281,66	-	16281,66	1942,49	-	
		Iв	16516,81	-	16516,81	2026,30	-	
		Iг	17398,63	-	17398,63	2026,30	-	
		Iд	16450,52	-	16450,52	1688,58	-	
		IIа	15722,56	-	15722,56	1688,58	-	
		IIб	15672,52	-	15672,52	1688,58	-	
		IIIа	15722,56	-	15722,56	1688,58	-	
		IVа	15900,17	-	15900,17	1688,58	-	
		IVб	16154,08	-	16154,08	1942,49	-	
		V	15906,42	-	15906,42	1688,58	-	
		VIа	16315,44	-	16315,44	1688,58	-	
		VIб	15703,79	-	15703,79	1688,58	-	
		VIв	15838,88	-	15838,88	1688,58	-	
		VIг	15722,56	-	15722,56	1688,58	-	
		VIд	15838,88	-	15838,88	1688,58	-	
		VIе	15722,56	-	15722,56	1688,58	-	
		VIIа	15672,52	-	15672,52	1688,58	-	
		VIIб	15703,79	-	15703,79	1688,58	-	
01-02-089-11	3м	**III**	**19875,68**	**-**	**19875,68**	**2134,62**	**-**	**-**
		Iа	21649,79	-	21649,79	2988,47	-	
		Iб	20582,48	-	20582,48	2455,60	-	
		Iв	20879,75	-	20879,75	2561,54	-	
		Iг	21994,49	-	21994,49	2561,54	-	
		Iд	20795,94	-	20795,94	2134,62	-	
		IIа	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		IIб	19812,44	-	19812,44	2134,62	-	
		IIIа	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		IVа	20100,21	-	20100,21	2134,62	-	
		IVб	20421,20	-	20421,20	2455,60	-	
		V	20108,12	-	20108,12	2134,62	-	
		VIа	20625,17	-	20625,17	2134,62	-	
		VIб	19851,97	-	19851,97	2134,62	-	
		VIв	20022,74	-	20022,74	2134,62	-	
		VIг	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		VIд	20022,74	-	20022,74	2134,62	-	
		VIе	19875,68	-	19875,68	2134,62	-	
		VIIа	19812,44	-	19812,44	2134,62	-	
		VIIб	19851,97	-	19851,97	2134,62	-	
01-02-089-12	4м	**III**	**26550,35**	**-**	**26550,35**	**2851,47**	**-**	**-**
		Iа	28920,24	-	28920,24	3992,06	-	
		Iб	27494,51	-	27494,51	3280,25	-	
		Iв	27891,60	-	27891,60	3421,76	-	
		Iг	29380,70	-	29380,70	3421,76	-	
		Iд	27779,65	-	27779,65	2851,47	-	
		IIа	26550,35	-	26550,35	2851,47	-	
		IIб	26465,87	-	26465,87	2851,47	-	
		IIIа	26550,35	-	26550,35	2851,47	-	
		IVа	26850,29	-	26850,29	2851,47	-	
		IVб	27279,06	-	27279,06	3280,25	-	
		V	26860,85	-	26860,85	2851,47	-	
		VIа	27551,54	-	27551,54	2851,47	-	
		VIб	26518,67	-	26518,67	2851,47	-	
		VIв	26746,79	-	26746,79	2851,47	-	
		VIг	26550,35	-	26550,35	2851,47	-	
		VIд	26746,79	-	26746,79	2851,47	-	
		VIе	26550,35	-	26550,35	2851,47	-	
		VIIа	26465,87	-	26465,87	2851,47	-	
		VIIб	26518,67	-	26518,67	2851,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-090. Рыхление мерзлого грунта баровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.)								
	Измеритель: **100 м3 мерзлого грунта в проектном профиле выемки**							
	Рыхление мерзлого грунта однобаровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.) при глубине прорези до 0,5 м и длине свыше 2 м, группа грунтов							
01-02-090-01	1м	**III**	**1226,76**	**-**	**1226,76**	**129,31**	**-**	**-**
		Ia	1346,01	-	1346,01	181,04	-	
		Iб	1268,51	-	1268,51	148,71	-	
		Iв	1306,41	-	1306,41	155,17	-	
		Iг	1364,78	-	1364,78	155,17	-	
		Iд	1294,29	-	1294,29	129,31	-	
		IIa	1226,76	-	1226,76	129,31	-	
		IIб	1212,48	-	1212,48	129,31	-	
		IIIa	1226,76	-	1226,76	129,31	-	
		IVa	1254,15	-	1254,15	129,31	-	
		IVб	1273,54	-	1273,54	148,71	-	
		V	1240,14	-	1240,14	129,31	-	
		VIa	1261,33	-	1261,33	129,31	-	
		VIб	1216,70	-	1216,70	129,31	-	
		VIв	1249,66	-	1249,66	129,31	-	
		VIг	1226,76	-	1226,76	129,31	-	
		VIд	1249,66	-	1249,66	129,31	-	
		VIe	1226,76	-	1226,76	129,31	-	
		VIIa	1212,48	-	1212,48	129,31	-	
		VIIб	1216,70	-	1216,70	129,31	-	
01-02-090-02	2м	**III**	**1803,25**	**-**	**1803,25**	**190,08**	**-**	**-**
		Ia	1978,55	-	1978,55	266,11	-	
		Iб	1864,63	-	1864,63	218,59	-	
		Iв	1920,34	-	1920,34	228,10	-	
		Iг	2006,14	-	2006,14	228,10	-	
		Iд	1902,52	-	1902,52	190,08	-	
		IIa	1803,25	-	1803,25	190,08	-	
		IIб	1782,26	-	1782,26	190,08	-	
		IIIa	1803,25	-	1803,25	190,08	-	
		IVa	1843,51	-	1843,51	190,08	-	
		IVб	1872,02	-	1872,02	218,59	-	
		V	1822,92	-	1822,92	190,08	-	
		VIa	1854,07	-	1854,07	190,08	-	
		VIб	1788,47	-	1788,47	190,08	-	
		VIв	1836,91	-	1836,91	190,08	-	
		VIг	1803,25	-	1803,25	190,08	-	
		VIд	1836,91	-	1836,91	190,08	-	
		VIe	1803,25	-	1803,25	190,08	-	
		VIIa	1782,26	-	1782,26	190,08	-	
		VIIб	1788,47	-	1788,47	190,08	-	
01-02-090-03	3м	**III**	**2524,55**	**-**	**2524,55**	**266,11**	**-**	**-**
		Ia	2769,97	-	2769,97	372,56	-	
		Iб	2610,48	-	2610,48	306,03	-	
		Iв	2688,47	-	2688,47	319,33	-	
		Iг	2808,59	-	2808,59	319,33	-	
		Iд	2663,52	-	2663,52	266,11	-	
		IIa	2524,55	-	2524,55	266,11	-	
		IIб	2495,17	-	2495,17	266,11	-	
		IIIa	2524,55	-	2524,55	266,11	-	
		IVa	2580,92	-	2580,92	266,11	-	
		IVб	2620,83	-	2620,83	306,03	-	
		V	2552,09	-	2552,09	266,11	-	
		VIa	2595,70	-	2595,70	266,11	-	
		VIб	2503,86	-	2503,86	266,11	-	
		VIв	2571,68	-	2571,68	266,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2524,55	-	2524,55	266,11	-	
		VIд	2571,68	-	2571,68	266,11	-	
		VIе	2524,55	-	2524,55	266,11	-	
		VIIа	2495,17	-	2495,17	266,11	-	
		VIIб	2503,86	-	2503,86	266,11	-	
	Рыхление мерзлого грунта двухбаровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.) при глубине прорези до 0,5 м и длине свыше 2 м, группа грунтов							
01-02-090-04	1м	**III**	**798,40**	**-**	**798,40**	**96,77**	**-**	**-**
		Iа	884,22	-	884,22	135,48	-	
		Iб	829,58	-	829,58	111,28	-	
		Iв	852,97	-	852,97	116,12	-	
		Iг	898,13	-	898,13	116,12	-	
		Iд	845,51	-	845,51	96,77	-	
		IIа	798,40	-	798,40	96,77	-	
		IIб	790,68	-	790,68	96,77	-	
		IIIа	798,40	-	798,40	96,77	-	
		IVа	815,47	-	815,47	96,77	-	
		IVб	829,99	-	829,99	111,28	-	
		V	808,35	-	808,35	96,77	-	
		VIа	826,90	-	826,90	96,77	-	
		VIб	793,56	-	793,56	96,77	-	
		VIв	812,18	-	812,18	96,77	-	
		VIг	798,40	-	798,40	96,77	-	
		VIд	812,18	-	812,18	96,77	-	
		VIе	798,40	-	798,40	96,77	-	
		VIIа	790,68	-	790,68	96,77	-	
		VIIб	793,56	-	793,56	96,77	-	
01-02-090-05	2м	**III**	**1685,91**	**-**	**1685,91**	**204,34**	**-**	**-**
		Iа	1867,12	-	1867,12	286,07	-	
		Iб	1751,76	-	1751,76	234,99	-	
		Iв	1801,14	-	1801,14	245,20	-	
		Iг	1896,49	-	1896,49	245,20	-	
		Iд	1785,39	-	1785,39	204,34	-	
		IIа	1685,91	-	1685,91	204,34	-	
		IIб	1669,60	-	1669,60	204,34	-	
		IIIа	1685,91	-	1685,91	204,34	-	
		IVа	1721,96	-	1721,96	204,34	-	
		IVб	1752,61	-	1752,61	234,99	-	
		V	1706,92	-	1706,92	204,34	-	
		VIа	1746,08	-	1746,08	204,34	-	
		VIб	1675,70	-	1675,70	204,34	-	
		VIв	1715,00	-	1715,00	204,34	-	
		VIг	1685,91	-	1685,91	204,34	-	
		VIд	1715,00	-	1715,00	204,34	-	
		VIе	1685,91	-	1685,91	204,34	-	
		VIIа	1669,60	-	1669,60	204,34	-	
		VIIб	1675,70	-	1675,70	204,34	-	
01-02-090-06	3м	**III**	**2221,75**	**-**	**2221,75**	**269,28**	**-**	**-**
		Iа	2460,55	-	2460,55	376,99	-	
		Iб	2308,52	-	2308,52	309,67	-	
		Iв	2373,59	-	2373,59	323,14	-	
		Iг	2499,26	-	2499,26	323,14	-	
		Iд	2352,83	-	2352,83	269,28	-	
		IIа	2221,75	-	2221,75	269,28	-	
		IIб	2200,24	-	2200,24	269,28	-	
		IIIа	2221,75	-	2221,75	269,28	-	
		IVа	2269,25	-	2269,25	269,28	-	
		IVб	2309,64	-	2309,64	309,67	-	
		V	2249,42	-	2249,42	269,28	-	
		VIа	2301,04	-	2301,04	269,28	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2208,28	-	2208,28	269,28	-	
		VIв	2260,08	-	2260,08	269,28	-	
		VIг	2221,75	-	2221,75	269,28	-	
		VIд	2260,08	-	2260,08	269,28	-	
		VIе	2221,75	-	2221,75	269,28	-	
		VIIа	2200,24	-	2200,24	269,28	-	
		VIIб	2208,28	-	2208,28	269,28	-	

Таблица 01-02-091. Механизированная разработка скальных грунтов в траншеях шириной 1,3 м и более с зачисткой недобора и выкидкой грунта на бровку

Измеритель: **100 м3 грунта**

	Механизированная разработка скальных грунтов в траншеях шириной 1,3 м и более с зачисткой недобора и выкидкой грунтов на бровку, группа грунтов							
01-02-091-01	4р	**III**	**4950,91**	**98,78**	**4852,13**	**519,57**	**-**	**11,58**
		Ia	5505,33	138,27	5367,06	727,24	-	
		Iб	5136,00	113,60	5022,40	597,35	-	
		Iв	5305,28	118,58	5186,70	623,41	-	
		Iг	5566,13	118,58	5447,55	623,41	-	
		Iд	5258,08	98,78	5159,30	519,57	-	
		IIа	4950,91	98,78	4852,13	519,57	-	
		IIб	5000,60	98,78	4901,82	519,57	-	
		IIIа	4950,91	98,78	4852,13	519,57	-	
		IVа	5091,90	98,78	4993,12	519,57	-	
		IVб	5184,78	113,60	5071,18	597,35	-	
		V	5006,37	98,78	4907,59	519,57	-	
		VIа	5196,56	98,78	5097,78	519,57	-	
		VIб	5011,88	98,78	4913,10	519,57	-	
		VIв	5073,40	98,78	4974,62	519,57	-	
		VIг	4950,91	98,78	4852,13	519,57	-	
		VIд	5073,40	98,78	4974,62	519,57	-	
		VIе	4950,91	98,78	4852,13	519,57	-	
		VIIа	5000,60	98,78	4901,82	519,57	-	
		VIIб	5011,88	98,78	4913,10	519,57	-	
01-02-091-02	5р	**III**	**6282,70**	**119,04**	**6163,66**	**658,61**	**-**	**13,62**
		Ia	6991,55	166,71	6824,84	921,95	-	
		Iб	6515,89	136,88	6379,01	757,67	-	
		Iв	6742,58	142,87	6599,71	790,52	-	
		Iг	7068,66	142,87	6925,79	790,52	-	
		Iд	6680,45	119,04	6561,41	658,61	-	
		IIа	6282,70	119,04	6163,66	658,61	-	
		IIб	6342,85	119,04	6223,81	658,61	-	
		IIIа	6282,70	119,04	6163,66	658,61	-	
		IVа	6470,78	119,04	6351,74	658,61	-	
		IVб	6587,58	136,88	6450,70	757,67	-	
		V	6352,66	119,04	6233,62	658,61	-	
		VIа	6591,09	119,04	6472,05	658,61	-	
		VIб	6358,07	119,04	6239,03	658,61	-	
		VIв	6447,43	119,04	6328,39	658,61	-	
		VIг	6282,70	119,04	6163,66	658,61	-	
		VIд	6447,43	119,04	6328,39	658,61	-	
		VIе	6282,70	119,04	6163,66	658,61	-	
		VIIа	6342,85	119,04	6223,81	658,61	-	
		VIIб	6358,07	119,04	6239,03	658,61	-	
01-02-091-03	6	**III**	**8468,80**	**207,57**	**8261,23**	**881,37**	**-**	**23,14**
		Ia	9507,75	290,64	9217,11	1233,91	-	
		Iб	8786,82	238,80	8548,02	1014,07	-	
		Iв	9170,48	248,99	8921,49	1057,64	-	
		Iг	9598,39	248,99	9349,40	1057,64	-	
		Iд	9072,15	207,57	8864,58	881,37	-	
		IIа	8468,80	207,57	8261,23	881,37	-	
		IIб	8605,85	207,57	8398,28	881,37	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	8468,80	207,57	8261,23	881,37	-	
		IVа	8794,12	207,57	8586,55	881,37	-	
		IVб	8957,74	238,80	8718,94	1014,07	-	
		V	8561,53	207,57	8353,96	881,37	-	
		VIа	8936,54	207,57	8728,97	881,37	-	
		VIб	8627,56	207,57	8419,99	881,37	-	
		VIв	8763,17	207,57	8555,60	881,37	-	
		VIг	8468,80	207,57	8261,23	881,37	-	
		VIд	8763,17	207,57	8555,60	881,37	-	
		VIе	8468,80	207,57	8261,23	881,37	-	
		VIIа	8605,85	207,57	8398,28	881,37	-	
		VIIб	8627,56	207,57	8419,99	881,37	-	
Таблица 01-02-092. Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером								
	Измеритель: **100 м3**							
	Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером, группа грунтов							
01-02-092-01	4р	**III**	**4242,82**	**220,42**	**4022,40**	**444,09**	**-**	**25,84**
		Iа	4903,11	308,53	4594,58	621,86	-	
		Iб	4421,14	253,49	4167,65	510,67	-	
		Iв	4715,23	264,60	4450,63	532,97	-	
		Iг	4927,36	264,60	4662,76	532,97	-	
		Iд	4637,38	220,42	4416,96	444,09	-	
		IIа	4242,82	220,42	4022,40	444,09	-	
		IIб	4377,69	220,42	4157,27	444,09	-	
		IIIа	4242,82	220,42	4022,40	444,09	-	
		IVа	4495,98	220,42	4275,56	444,09	-	
		IVб	4595,67	253,49	4342,18	510,67	-	
		V	4289,94	220,42	4069,52	444,09	-	
		VIа	4547,33	220,42	4326,91	444,09	-	
		VIб	4390,17	220,42	4169,75	444,09	-	
		VIв	4480,23	220,42	4259,81	444,09	-	
		VIг	4242,82	220,42	4022,40	444,09	-	
		VIд	4480,23	220,42	4259,81	444,09	-	
		VIе	4242,82	220,42	4022,40	444,09	-	
		VIIа	4377,69	220,42	4157,27	444,09	-	
		VIIб	4390,17	220,42	4169,75	444,09	-	
01-02-092-02	5р	**III**	**7255,31**	**352,66**	**6902,65**	**751,78**	**-**	**40,35**
		Iа	8301,58	493,88	7807,70	1052,60	-	
		Iб	7553,03	405,52	7147,51	864,79	-	
		Iв	7991,09	423,27	7567,82	902,47	-	
		Iг	8344,28	423,27	7921,01	902,47	-	
		Iд	7859,63	352,66	7506,97	751,78	-	
		IIа	7255,31	352,66	6902,65	751,78	-	
		IIб	7410,72	352,66	7058,06	751,78	-	
		IIIа	7255,31	352,66	6902,65	751,78	-	
		IVа	7622,22	352,66	7269,56	751,78	-	
		IVб	7787,88	405,52	7382,36	864,79	-	
		V	7334,43	352,66	6981,77	751,78	-	
		VIа	7696,66	352,66	7344,00	751,78	-	
		VIб	7432,78	352,66	7080,12	751,78	-	
		VIв	7595,75	352,66	7243,09	751,78	-	
		VIг	7255,31	352,66	6902,65	751,78	-	
		VIд	7595,75	352,66	7243,09	751,78	-	
		VIе	7255,31	352,66	6902,65	751,78	-	
		VIIа	7410,72	352,66	7058,06	751,78	-	
		VIIб	7432,78	352,66	7080,12	751,78	-	
01-02-092-03	6	**III**	**12624,66**	**467,43**	**12157,23**	**1315,45**	**-**	**52,11**
		Iа	14450,30	654,50	13795,80	1842,21	-	
		Iб	13121,42	537,78	12583,64	1512,86	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	13939,84	560,70	13379,14	1578,34	-	
		Iг	14550,71	560,70	13990,01	1578,34	-	
		Iд	13737,03	467,43	13269,60	1315,45	-	
		IIа	12624,66	467,43	12157,23	1315,45	-	
		IIб	12951,25	467,43	12483,82	1315,45	-	
		IIIа	12624,66	467,43	12157,23	1315,45	-	
		IVа	13325,27	467,43	12857,84	1315,45	-	
		IVб	13593,00	537,78	13055,22	1512,86	-	
		V	12761,83	467,43	12294,40	1315,45	-	
		VIа	13447,99	467,43	12980,56	1315,45	-	
		VIб	12990,34	467,43	12522,91	1315,45	-	
		VIв	13279,38	467,43	12811,95	1315,45	-	
		VIг	12624,66	467,43	12157,23	1315,45	-	
		VIд	13279,38	467,43	12811,95	1315,45	-	
		VIе	12624,66	467,43	12157,23	1315,45	-	
		VIIа	12951,25	467,43	12483,82	1315,45	-	
		VIIб	12990,34	467,43	12522,91	1315,45	-	
Таблица 01-02-093. Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов								
	Измеритель: **100 м3**							
	Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов							
01-02-093-01	1м	**III**	**633,45**	**633,45**	**-**	**-**	**-**	**84,46**
		Iа	886,83	886,83	-	-	-	
		Iб	728,89	728,89	-	-	-	
		Iв	760,14	760,14	-	-	-	
		Iг	760,14	760,14	-	-	-	
		Iд	633,45	633,45	-	-	-	
		IIа	633,45	633,45	-	-	-	
		IIб	633,45	633,45	-	-	-	
		IIIа	633,45	633,45	-	-	-	
		IVа	633,45	633,45	-	-	-	
		IVб	728,89	728,89	-	-	-	
		V	633,45	633,45	-	-	-	
		VIа	633,45	633,45	-	-	-	
		VIб	633,45	633,45	-	-	-	
		VIв	633,45	633,45	-	-	-	
		VIг	633,45	633,45	-	-	-	
		VIд	633,45	633,45	-	-	-	
		VIе	633,45	633,45	-	-	-	
		VIIа	633,45	633,45	-	-	-	
		VIIб	633,45	633,45	-	-	-	
01-02-093-02	2м	**III**	**726,15**	**726,15**	**-**	**-**	**-**	**96,82**
		Iа	1016,61	1016,61	-	-	-	
		Iб	835,56	835,56	-	-	-	
		Iв	871,38	871,38	-	-	-	
		Iг	871,38	871,38	-	-	-	
		Iд	726,15	726,15	-	-	-	
		IIа	726,15	726,15	-	-	-	
		IIб	726,15	726,15	-	-	-	
		IIIа	726,15	726,15	-	-	-	
		IVа	726,15	726,15	-	-	-	
		IVб	835,56	835,56	-	-	-	
		V	726,15	726,15	-	-	-	
		VIа	726,15	726,15	-	-	-	
		VIб	726,15	726,15	-	-	-	
		VIв	726,15	726,15	-	-	-	
		VIг	726,15	726,15	-	-	-	
		VIд	726,15	726,15	-	-	-	
		VIе	726,15	726,15	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	726,15	726,15	-	-	-	
		VIIб	726,15	726,15	-	-	-	
01-02-093-03	3м	**III**	**849,75**	**849,75**	**-**	**-**	**-**	**113,30**
		Ia	1189,65	1189,65	-	-	-	
		Iб	977,78	977,78	-	-	-	
		Iв	1019,70	1019,70	-	-	-	
		Iг	1019,70	1019,70	-	-	-	
		Iд	849,75	849,75	-	-	-	
		IIа	849,75	849,75	-	-	-	
		IIб	849,75	849,75	-	-	-	
		IIIа	849,75	849,75	-	-	-	
		IVа	849,75	849,75	-	-	-	
		IVб	977,78	977,78	-	-	-	
		V	849,75	849,75	-	-	-	
		VIа	849,75	849,75	-	-	-	
		VIб	849,75	849,75	-	-	-	
		VIв	849,75	849,75	-	-	-	
		VIг	849,75	849,75	-	-	-	
		VIд	849,75	849,75	-	-	-	
		VIе	849,75	849,75	-	-	-	
		VIIа	849,75	849,75	-	-	-	
		VIIб	849,75	849,75	-	-	-	
01-02-093-04	4м	**III**	**927,00**	**927,00**	**-**	**-**	**-**	**123,60**
		Ia	1297,80	1297,80	-	-	-	
		Iб	1066,67	1066,67	-	-	-	
		Iв	1112,40	1112,40	-	-	-	
		Iг	1112,40	1112,40	-	-	-	
		Iд	927,00	927,00	-	-	-	
		IIа	927,00	927,00	-	-	-	
		IIб	927,00	927,00	-	-	-	
		IIIа	927,00	927,00	-	-	-	
		IVа	927,00	927,00	-	-	-	
		IVб	1066,67	1066,67	-	-	-	
		V	927,00	927,00	-	-	-	
		VIа	927,00	927,00	-	-	-	
		VIб	927,00	927,00	-	-	-	
		VIв	927,00	927,00	-	-	-	
		VIг	927,00	927,00	-	-	-	
		VIд	927,00	927,00	-	-	-	
		VIе	927,00	927,00	-	-	-	
		VIIа	927,00	927,00	-	-	-	
		VIIб	927,00	927,00	-	-	-	

Подраздел 2.7 ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ВАЛКОЙ ЛЕСА И РАСЧИСТКОЙ ПЛОЩАДЕЙ И ТРАСС

Таблица 01-02-099. Валка деревьев с корня

Измеритель: **100 деревьев**

Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до								
01-02-099-01	16 см	**III**	**57,83**	**48,97**	**8,86**	**-**	**-**	**5,21**
		Ia	77,92	68,56	9,36	-	-	
		Iб	65,37	56,32	9,05	-	-	
		Iв	67,96	58,77	9,19	-	-	
		Iг	68,51	58,77	9,74	-	-	
		Iд	58,33	48,97	9,36	-	-	
		IIа	57,83	48,97	8,86	-	-	
		IIб	57,72	48,97	8,75	-	-	
		IIIа	57,83	48,97	8,86	-	-	
		IVа	57,97	48,97	9,00	-	-	
		IVб	65,32	56,32	9,00	-	-	
		V	57,95	48,97	8,98	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	58,16	48,97	9,19	-	-	
		VIб	57,76	48,97	8,79	-	-	
		VIв	57,93	48,97	8,96	-	-	
		VIг	57,83	48,97	8,86	-	-	
		VIд	57,93	48,97	8,96	-	-	
		VIе	57,83	48,97	8,86	-	-	
		VIIа	57,72	48,97	8,75	-	-	
		VIIб	57,76	48,97	8,79	-	-	
01-02-099-02	20 см	**III**	**72,34**	**61,29**	**11,05**	**-**	**-**	**6,52**
		Iа	97,47	85,80	11,67	-	-	
		Iб	81,76	70,48	11,28	-	-	
		Iв	85,01	73,55	11,46	-	-	
		Iг	85,70	73,55	12,15	-	-	
		Iд	72,96	61,29	11,67	-	-	
		IIа	72,34	61,29	11,05	-	-	
		IIб	72,21	61,29	10,92	-	-	
		IIIа	72,34	61,29	11,05	-	-	
		IVа	72,51	61,29	11,22	-	-	
		IVб	81,70	70,48	11,22	-	-	
		V	72,49	61,29	11,20	-	-	
		VIа	72,75	61,29	11,46	-	-	
		VIб	72,25	61,29	10,96	-	-	
		VIв	72,47	61,29	11,18	-	-	
		VIг	72,34	61,29	11,05	-	-	
		VIд	72,47	61,29	11,18	-	-	
		VIе	72,34	61,29	11,05	-	-	
		VIIа	72,21	61,29	10,92	-	-	
		VIIб	72,25	61,29	10,96	-	-	
01-02-099-03	24 см	**III**	**93,87**	**79,52**	**14,35**	**-**	**-**	**8,46**
		Iа	126,50	111,33	15,17	-	-	
		Iб	106,11	91,45	14,66	-	-	
		Iв	110,32	95,43	14,89	-	-	
		Iг	111,22	95,43	15,79	-	-	
		Iд	94,69	79,52	15,17	-	-	
		IIа	93,87	79,52	14,35	-	-	
		IIб	93,70	79,52	14,18	-	-	
		IIIа	93,87	79,52	14,35	-	-	
		IVа	94,10	79,52	14,58	-	-	
		IVб	106,03	91,45	14,58	-	-	
		V	94,07	79,52	14,55	-	-	
		VIа	94,41	79,52	14,89	-	-	
		VIб	93,76	79,52	14,24	-	-	
		VIв	94,04	79,52	14,52	-	-	
		VIг	93,87	79,52	14,35	-	-	
		VIд	94,04	79,52	14,52	-	-	
		VIе	93,87	79,52	14,35	-	-	
		VIIа	93,70	79,52	14,18	-	-	
		VIIб	93,76	79,52	14,24	-	-	
01-02-099-04	28 см	**III**	**112,09**	**94,94**	**17,15**	**-**	**-**	**10,10**
		Iа	151,05	132,92	18,13	-	-	
		Iб	126,70	109,18	17,52	-	-	
		Iв	131,72	113,93	17,79	-	-	
		Iг	132,80	113,93	18,87	-	-	
		Iд	113,07	94,94	18,13	-	-	
		IIа	112,09	94,94	17,15	-	-	
		IIб	111,89	94,94	16,95	-	-	
		IIIа	112,09	94,94	17,15	-	-	
		IVа	112,36	94,94	17,42	-	-	
		IVб	126,60	109,18	17,42	-	-	
		V	112,33	94,94	17,39	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	112,73	94,94	17,79	-	-	
		VIб	111,96	94,94	17,02	-	-	
		VIв	112,30	94,94	17,36	-	-	
		VIг	112,09	94,94	17,15	-	-	
		VIд	112,30	94,94	17,36	-	-	
		VIе	112,09	94,94	17,15	-	-	
		VIIа	111,89	94,94	16,95	-	-	
		VIIб	111,96	94,94	17,02	-	-	
01-02-099-05	32 см	**III**	**149,73**	**125,96**	**23,77**	**-**	**-**	**13,40**
		Iа	201,46	176,34	25,12	-	-	
		Iб	169,13	144,85	24,28	-	-	
		Iв	175,81	151,15	24,66	-	-	
		Iг	177,30	151,15	26,15	-	-	
		Iд	151,08	125,96	25,12	-	-	
		IIа	149,73	125,96	23,77	-	-	
		IIб	149,45	125,96	23,49	-	-	
		IIIа	149,73	125,96	23,77	-	-	
		IVа	150,10	125,96	24,14	-	-	
		IVб	168,99	144,85	24,14	-	-	
		V	150,06	125,96	24,10	-	-	
		VIа	150,62	125,96	24,66	-	-	
		VIб	149,54	125,96	23,58	-	-	
		VIв	150,01	125,96	24,05	-	-	
		VIг	149,73	125,96	23,77	-	-	
		VIд	150,01	125,96	24,05	-	-	
		VIе	149,73	125,96	23,77	-	-	
		VIIа	149,45	125,96	23,49	-	-	
		VIIб	149,54	125,96	23,58	-	-	
01-02-099-06	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов более 32 см	**III**	**227,46**	**192,70**	**34,76**	**-**	**-**	**20,50**
		Iа	306,53	269,78	36,75	-	-	
		Iб	257,13	221,61	35,52	-	-	
		Iв	267,30	231,24	36,06	-	-	
		Iг	269,49	231,24	38,25	-	-	
		Iд	229,45	192,70	36,75	-	-	
		IIа	227,46	192,70	34,76	-	-	
		IIб	227,05	192,70	34,35	-	-	
		IIIа	227,46	192,70	34,76	-	-	
		IVа	228,01	192,70	35,31	-	-	
		IVб	256,92	221,61	35,31	-	-	
		V	227,94	192,70	35,24	-	-	
		VIа	228,76	192,70	36,06	-	-	
		VIб	227,19	192,70	34,49	-	-	
		VIв	227,87	192,70	35,17	-	-	
		VIг	227,46	192,70	34,76	-	-	
		VIд	227,87	192,70	35,17	-	-	
		VIе	227,46	192,70	34,76	-	-	
		VIIа	227,05	192,70	34,35	-	-	
		VIIб	227,19	192,70	34,49	-	-	
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов до								
01-02-099-07	16 см	**III**	**70,42**	**59,22**	**11,20**	**-**	**-**	**6,30**
		Iа	94,75	82,91	11,84	-	-	
		Iб	79,54	68,10	11,44	-	-	
		Iв	82,68	71,06	11,62	-	-	
		Iг	83,38	71,06	12,32	-	-	
		Iд	71,06	59,22	11,84	-	-	
		IIа	70,42	59,22	11,20	-	-	
		IIб	70,29	59,22	11,07	-	-	
		IIIа	70,42	59,22	11,20	-	-	
		IVа	70,59	59,22	11,37	-	-	
		IVб	79,47	68,10	11,37	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	70,57	59,22	11,35	-	-	
		VIа	70,84	59,22	11,62	-	-	
		VIб	70,33	59,22	11,11	-	-	
		VIв	70,55	59,22	11,33	-	-	
		VIг	70,42	59,22	11,20	-	-	
		VIд	70,55	59,22	11,33	-	-	
		VIе	70,42	59,22	11,20	-	-	
		VIIа	70,29	59,22	11,07	-	-	
		VIIб	70,33	59,22	11,11	-	-	
01-02-099-08	20 см	**III**	**87,79**	**74,45**	**13,34**	**-**	**-**	**7,92**
		Iа	118,33	104,23	14,10	-	-	
		Iб	99,24	85,62	13,62	-	-	
		Iв	103,17	89,34	13,83	-	-	
		Iг	104,01	89,34	14,67	-	-	
		Iд	88,55	74,45	14,10	-	-	
		IIа	87,79	74,45	13,34	-	-	
		IIб	87,63	74,45	13,18	-	-	
		IIIа	87,79	74,45	13,34	-	-	
		IVа	88,00	74,45	13,55	-	-	
		IVб	99,17	85,62	13,55	-	-	
		V	87,97	74,45	13,52	-	-	
		VIа	88,28	74,45	13,83	-	-	
		VIб	87,68	74,45	13,23	-	-	
		VIв	87,94	74,45	13,49	-	-	
		VIг	87,79	74,45	13,34	-	-	
		VIд	87,94	74,45	13,49	-	-	
		VIе	87,79	74,45	13,34	-	-	
		VIIа	87,63	74,45	13,18	-	-	
		VIIб	87,68	74,45	13,23	-	-	
01-02-099-09	24 см	**III**	**114,28**	**96,82**	**17,46**	**-**	**-**	**10,30**
		Iа	154,00	135,55	18,45	-	-	
		Iб	129,18	111,34	17,84	-	-	
		Iв	134,29	116,18	18,11	-	-	
		Iг	135,39	116,18	19,21	-	-	
		Iд	115,27	96,82	18,45	-	-	
		IIа	114,28	96,82	17,46	-	-	
		IIб	114,07	96,82	17,25	-	-	
		IIIа	114,28	96,82	17,46	-	-	
		IVа	114,55	96,82	17,73	-	-	
		IVб	129,07	111,34	17,73	-	-	
		V	114,52	96,82	17,70	-	-	
		VIа	114,93	96,82	18,11	-	-	
		VIб	114,14	96,82	17,32	-	-	
		VIв	114,48	96,82	17,66	-	-	
		VIг	114,28	96,82	17,46	-	-	
		VIд	114,48	96,82	17,66	-	-	
		VIе	114,28	96,82	17,46	-	-	
		VIIа	114,07	96,82	17,25	-	-	
		VIIб	114,14	96,82	17,32	-	-	
01-02-099-10	28 см	**III**	**136,49**	**115,62**	**20,87**	**-**	**-**	**12,30**
		Iа	183,93	161,87	22,06	-	-	
		Iб	154,28	132,96	21,32	-	-	
		Iв	160,39	138,74	21,65	-	-	
		Iг	161,70	138,74	22,96	-	-	
		Iд	137,68	115,62	22,06	-	-	
		IIа	136,49	115,62	20,87	-	-	
		IIб	136,24	115,62	20,62	-	-	
		IIIа	136,49	115,62	20,87	-	-	
		IVа	136,82	115,62	21,20	-	-	
		IVб	154,16	132,96	21,20	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	136,78	115,62	21,16	-	-	
		VIа	137,27	115,62	21,65	-	-	
		VIб	136,33	115,62	20,71	-	-	
		VIв	136,74	115,62	21,12	-	-	
		VIг	136,49	115,62	20,87	-	-	
		VIд	136,74	115,62	21,12	-	-	
		VIе	136,49	115,62	20,87	-	-	
		VIIа	136,24	115,62	20,62	-	-	
		VIIб	136,33	115,62	20,71	-	-	
01-02-099-11	32 см	**III**	**182,00**	**154,16**	**27,84**	**-**	**-**	**16,40**
		Iа	245,25	215,82	29,43	-	-	
		Iб	205,72	177,28	28,44	-	-	
		Iв	213,87	184,99	28,88	-	-	
		Iг	215,62	184,99	30,63	-	-	
		Iд	183,59	154,16	29,43	-	-	
		IIа	182,00	154,16	27,84	-	-	
		IIб	181,67	154,16	27,51	-	-	
		IIIа	182,00	154,16	27,84	-	-	
		IVа	182,44	154,16	28,28	-	-	
		IVб	205,56	177,28	28,28	-	-	
		V	182,39	154,16	28,23	-	-	
		VIа	183,04	154,16	28,88	-	-	
		VIб	181,78	154,16	27,62	-	-	
		VIв	182,33	154,16	28,17	-	-	
		VIг	182,00	154,16	27,84	-	-	
		VIд	182,33	154,16	28,17	-	-	
		VIе	182,00	154,16	27,84	-	-	
		VIIа	181,67	154,16	27,51	-	-	
		VIIб	181,78	154,16	27,62	-	-	
01-02-099-12	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов более 32 см	**III**	**280,73**	**237,82**	**42,91**	**-**	**-**	**25,30**
		Iа	378,30	332,95	45,35	-	-	
		Iб	317,33	273,49	43,84	-	-	
		Iв	329,89	285,38	44,51	-	-	
		Iг	332,59	285,38	47,21	-	-	
		Iд	283,17	237,82	45,35	-	-	
		IIа	280,73	237,82	42,91	-	-	
		IIб	280,22	237,82	42,40	-	-	
		IIIа	280,73	237,82	42,91	-	-	
		IVа	281,40	237,82	43,58	-	-	
		IVб	317,07	273,49	43,58	-	-	
		V	281,32	237,82	43,50	-	-	
		VIа	282,33	237,82	44,51	-	-	
		VIб	280,39	237,82	42,57	-	-	
		VIв	281,23	237,82	43,41	-	-	
		VIг	280,73	237,82	42,91	-	-	
		VIд	281,23	237,82	43,41	-	-	
		VIе	280,73	237,82	42,91	-	-	
		VIIа	280,22	237,82	42,40	-	-	
		VIIб	280,39	237,82	42,57	-	-	
Таблица 01-02-100. Трелевка древесины								
	Измеритель: **100 хлыстов**							
Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до								
01-02-100-01	20 см	**III**	**848,03**	**126,98**	**721,05**	**126,09**	**-**	**16,28**
		Iа	990,64	177,78	812,86	176,53	-	
		Iб	904,53	146,03	758,50	145,05	-	
		Iв	922,65	152,38	770,27	151,31	-	
		Iг	976,92	152,38	824,54	151,31	-	
		Iд	889,40	126,98	762,42	126,09	-	
		IIа	848,03	126,98	721,05	126,09	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	845,97	126,98	718,99	126,09	-	
		IIIа	848,03	126,98	721,05	126,09	-	
		IVа	856,06	126,98	729,08	126,09	-	
		IVб	894,07	146,03	748,04	145,05	-	
		V	859,14	126,98	732,16	126,09	-	
		VIа	884,83	126,98	757,85	126,09	-	
		VIб	847,75	126,98	720,77	126,09	-	
		VIв	852,32	126,98	725,34	126,09	-	
		VIг	848,03	126,98	721,05	126,09	-	
		VIд	852,32	126,98	725,34	126,09	-	
		VIе	848,03	126,98	721,05	126,09	-	
		VIIа	845,97	126,98	718,99	126,09	-	
		VIIб	847,75	126,98	720,77	126,09	-	
01-02-100-02	30 см	**III**	**1478,18**	**221,36**	**1256,82**	**219,78**	**-**	**28,38**
		Iа	1726,76	309,91	1416,85	307,69	-	
		Iб	1576,67	254,57	1322,10	252,83	-	
		Iв	1608,25	265,64	1342,61	263,74	-	
		Iг	1702,84	265,64	1437,20	263,74	-	
		Iд	1550,30	221,36	1328,94	219,78	-	
		IIа	1478,18	221,36	1256,82	219,78	-	
		IIб	1474,59	221,36	1253,23	219,78	-	
		IIIа	1478,18	221,36	1256,82	219,78	-	
		IVа	1492,18	221,36	1270,82	219,78	-	
		IVб	1558,44	254,57	1303,87	252,83	-	
		V	1497,55	221,36	1276,19	219,78	-	
		VIа	1542,32	221,36	1320,96	219,78	-	
		VIб	1477,69	221,36	1256,33	219,78	-	
		VIв	1485,66	221,36	1264,30	219,78	-	
		VIг	1478,18	221,36	1256,82	219,78	-	
		VIд	1485,66	221,36	1264,30	219,78	-	
		VIе	1478,18	221,36	1256,82	219,78	-	
		VIIа	1474,59	221,36	1253,23	219,78	-	
		VIIб	1477,69	221,36	1256,33	219,78	-	
01-02-100-03	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	**III**	**2397,58**	**359,50**	**2038,08**	**356,40**	**-**	**46,09**
		Iа	2800,89	503,30	2297,59	498,96	-	
		Iб	2557,37	413,43	2143,94	409,99	-	
		Iв	2608,61	431,40	2177,21	427,68	-	
		Iг	2761,99	431,40	2330,59	427,68	-	
		Iд	2514,53	359,50	2155,03	356,40	-	
		IIа	2397,58	359,50	2038,08	356,40	-	
		IIб	2391,77	359,50	2032,27	356,40	-	
		IIIа	2397,58	359,50	2038,08	356,40	-	
		IVа	2420,28	359,50	2060,78	356,40	-	
		IVб	2527,81	413,43	2114,38	409,99	-	
		V	2429,00	359,50	2069,50	356,40	-	
		VIа	2501,60	359,50	2142,10	356,40	-	
		VIб	2396,79	359,50	2037,29	356,40	-	
		VIв	2409,72	359,50	2050,22	356,40	-	
		VIг	2397,58	359,50	2038,08	356,40	-	
		VIд	2409,72	359,50	2050,22	356,40	-	
		VIе	2397,58	359,50	2038,08	356,40	-	
		VIIа	2391,77	359,50	2032,27	356,40	-	
		VIIб	2396,79	359,50	2037,29	356,40	-	
Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до								
01-02-100-04	20 см	**III**	**392,85**	**55,46**	**337,39**	**58,46**	**-**	**7,11**
		Iа	459,00	77,64	381,36	81,85	-	
		Iб	419,35	63,78	355,57	67,23	-	
		Iв	427,08	66,55	360,53	70,16	-	
		Iг	455,05	66,55	388,50	70,16	-	
		Iд	413,43	55,46	357,97	58,46	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	392,85	55,46	337,39	58,46	-	
		IIб	392,28	55,46	336,82	58,46	-	
		IIIа	392,85	55,46	337,39	58,46	-	
		IVа	396,38	55,46	340,92	58,46	-	
		IVб	413,47	63,78	349,69	67,23	-	
		V	398,49	55,46	343,03	58,46	-	
		VIа	411,89	55,46	356,43	58,46	-	
		VIб	392,97	55,46	337,51	58,46	-	
		VIв	394,51	55,46	339,05	58,46	-	
		VIг	392,85	55,46	337,39	58,46	-	
		VIд	394,51	55,46	339,05	58,46	-	
		VIе	392,85	55,46	337,39	58,46	-	
		VIIа	392,28	55,46	336,82	58,46	-	
		VIIб	392,97	55,46	337,51	58,46	-	
01-02-100-05	30 см	**III**	**685,30**	**96,95**	**588,35**	**101,95**	**-**	**12,43**
		Iа	800,76	135,74	665,02	142,73	-	
		Iб	731,57	111,50	620,07	117,24	-	
		Iв	745,04	116,34	628,70	122,34	-	
		Iг	793,83	116,34	677,49	122,34	-	
		Iд	721,19	96,95	624,24	101,95	-	
		IIа	685,30	96,95	588,35	101,95	-	
		IIб	684,31	96,95	587,36	101,95	-	
		IIIа	685,30	96,95	588,35	101,95	-	
		IVа	691,46	96,95	594,51	101,95	-	
		IVб	721,30	111,50	609,80	117,24	-	
		V	695,14	96,95	598,19	101,95	-	
		VIа	718,50	96,95	621,55	101,95	-	
		VIб	685,51	96,95	588,56	101,95	-	
		VIв	688,20	96,95	591,25	101,95	-	
		VIг	685,30	96,95	588,35	101,95	-	
		VIд	688,20	96,95	591,25	101,95	-	
		VIе	685,30	96,95	588,35	101,95	-	
		VIIа	684,31	96,95	587,36	101,95	-	
		VIIб	685,51	96,95	588,56	101,95	-	
01-02-100-06	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	**III**	**1116,82**	**157,01**	**959,81**	**166,32**	**-**	**20,13**
		Iа	1304,71	219,82	1084,89	232,85	-	
		Iб	1192,12	180,57	1011,55	191,27	-	
		Iв	1214,06	188,42	1025,64	199,58	-	
		Iг	1293,64	188,42	1105,22	199,58	-	
		Iд	1175,37	157,01	1018,36	166,32	-	
		IIа	1116,82	157,01	959,81	166,32	-	
		IIб	1115,20	157,01	958,19	166,32	-	
		IIIа	1116,82	157,01	959,81	166,32	-	
		IVа	1126,86	157,01	969,85	166,32	-	
		IVб	1175,37	180,57	994,80	191,27	-	
		V	1132,87	157,01	975,86	166,32	-	
		VIа	1170,98	157,01	1013,97	166,32	-	
		VIб	1117,16	157,01	960,15	166,32	-	
		VIв	1121,55	157,01	964,54	166,32	-	
		VIг	1116,82	157,01	959,81	166,32	-	
		VIд	1121,55	157,01	964,54	166,32	-	
		VIе	1116,82	157,01	959,81	166,32	-	
		VIIа	1115,20	157,01	958,19	166,32	-	
		VIIб	1117,16	157,01	960,15	166,32	-	
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять к расценке								
01-02-100-07	01-02-100-01	**III**	**211,70**	**31,82**	**179,88**	**31,46**	**-**	**4,08**
		Iа	247,33	44,55	202,78	44,04	-	
		Iб	225,82	36,60	189,22	36,18	-	
		Iв	230,35	38,19	192,16	37,75	-	
		Iг	243,88	38,19	205,69	37,75	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	222,02	31,82	190,20	31,46	-	
		IIа	211,70	31,82	179,88	31,46	-	
		IIб	211,18	31,82	179,36	31,46	-	
		IIIа	211,70	31,82	179,88	31,46	-	
		IVа	213,70	31,82	181,88	31,46	-	
		IVб	223,21	36,60	186,61	36,18	-	
		V	214,47	31,82	182,65	31,46	-	
		VIа	220,88	31,82	189,06	31,46	-	
		VIб	211,63	31,82	179,81	31,46	-	
		VIв	212,77	31,82	180,95	31,46	-	
		VIг	211,70	31,82	179,88	31,46	-	
		VIд	212,77	31,82	180,95	31,46	-	
		VIе	211,70	31,82	179,88	31,46	-	
		VIIа	211,18	31,82	179,36	31,46	-	
		VIIб	211,63	31,82	179,81	31,46	-	
01-02-100-08	01-02-100-02	**III**	**427,80**	**64,19**	**363,61**	**63,59**	**-**	**8,23**
		Iа	499,78	89,87	409,91	89,02	-	
		Iб	456,32	73,82	382,50	73,15	-	
		Iв	465,46	77,03	388,43	76,30	-	
		Iг	492,83	77,03	415,80	76,30	-	
		Iд	448,67	64,19	384,48	63,59	-	
		IIа	427,80	64,19	363,61	63,59	-	
		IIб	426,77	64,19	362,58	63,59	-	
		IIIа	427,80	64,19	363,61	63,59	-	
		IVа	431,85	64,19	367,66	63,59	-	
		IVб	451,04	73,82	377,22	73,15	-	
		V	433,41	64,19	369,22	63,59	-	
		VIа	446,36	64,19	382,17	63,59	-	
		VIб	427,66	64,19	363,47	63,59	-	
		VIв	429,97	64,19	365,78	63,59	-	
		VIг	427,80	64,19	363,61	63,59	-	
		VIд	429,97	64,19	365,78	63,59	-	
		VIе	427,80	64,19	363,61	63,59	-	
		VIIа	426,77	64,19	362,58	63,59	-	
		VIIб	427,66	64,19	363,47	63,59	-	
01-02-100-09	01-02-100-03	**III**	**687,36**	**102,96**	**584,40**	**102,20**	**-**	**13,20**
		Iа	802,96	144,14	658,82	143,07	-	
		Iб	733,16	118,40	614,76	117,56	-	
		Iв	747,85	123,55	624,30	122,63	-	
		Iг	791,83	123,55	668,28	122,63	-	
		Iд	720,90	102,96	617,94	102,20	-	
		IIа	687,36	102,96	584,40	102,20	-	
		IIб	685,70	102,96	582,74	102,20	-	
		IIIа	687,36	102,96	584,40	102,20	-	
		IVа	693,87	102,96	590,91	102,20	-	
		IVб	724,68	118,40	606,28	117,56	-	
		V	696,37	102,96	593,41	102,20	-	
		VIа	717,19	102,96	614,23	102,20	-	
		VIб	687,14	102,96	584,18	102,20	-	
		VIв	690,85	102,96	587,89	102,20	-	
		VIг	687,36	102,96	584,40	102,20	-	
		VIд	690,85	102,96	587,89	102,20	-	
		VIе	687,36	102,96	584,40	102,20	-	
		VIIа	685,70	102,96	582,74	102,20	-	
		VIIб	687,14	102,96	584,18	102,20	-	
01-02-100-10	01-02-100-04	**III**	**87,94**	**12,32**	**75,62**	**13,10**	**-**	**1,58**
		Iа	102,73	17,25	85,48	18,35	-	
		Iб	93,87	14,17	79,70	15,07	-	
		Iв	95,60	14,79	80,81	15,72	-	
		Iг	101,87	14,79	87,08	15,72	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	92,55	12,32	80,23	13,10	-	
		IIа	87,94	12,32	75,62	13,10	-	
		IIб	87,81	12,32	75,49	13,10	-	
		IIIа	87,94	12,32	75,62	13,10	-	
		IVа	88,73	12,32	76,41	13,10	-	
		IVб	92,55	14,17	78,38	15,07	-	
		V	89,21	12,32	76,89	13,10	-	
		VIа	92,21	12,32	79,89	13,10	-	
		VIб	87,97	12,32	75,65	13,10	-	
		VIв	88,31	12,32	75,99	13,10	-	
		VIг	87,94	12,32	75,62	13,10	-	
		VIд	88,31	12,32	75,99	13,10	-	
		VIе	87,94	12,32	75,62	13,10	-	
		VIIа	87,81	12,32	75,49	13,10	-	
		VIIб	87,97	12,32	75,65	13,10	-	
01-02-100-11	01-02-100-05	**III**	**204,20**	**28,86**	**175,34**	**30,38**	**-**	**3,70**
		Iа	238,59	40,40	198,19	42,54	-	
		Iб	217,98	33,19	184,79	34,94	-	
		Iв	222,00	34,63	187,37	36,46	-	
		Iг	236,54	34,63	201,91	36,46	-	
		Iд	214,90	28,86	186,04	30,38	-	
		IIа	204,20	28,86	175,34	30,38	-	
		IIб	203,91	28,86	175,05	30,38	-	
		IIIа	204,20	28,86	175,34	30,38	-	
		IVа	206,04	28,86	177,18	30,38	-	
		IVб	214,92	33,19	181,73	34,94	-	
		V	207,13	28,86	178,27	30,38	-	
		VIа	214,10	28,86	185,24	30,38	-	
		VIб	204,26	28,86	175,40	30,38	-	
		VIв	205,07	28,86	176,21	30,38	-	
		VIг	204,20	28,86	175,34	30,38	-	
		VIд	205,07	28,86	176,21	30,38	-	
		VIе	204,20	28,86	175,34	30,38	-	
		VIIа	203,91	28,86	175,05	30,38	-	
		VIIб	204,26	28,86	175,40	30,38	-	
01-02-100-12	01-02-100-06	**III**	**285,32**	**40,17**	**245,15**	**42,48**	**-**	**5,15**
		Iа	333,33	56,24	277,09	59,47	-	
		Iб	304,56	46,20	258,36	48,85	-	
		Iв	310,16	48,20	261,96	50,98	-	
		Iг	330,49	48,20	282,29	50,98	-	
		Iд	300,27	40,17	260,10	42,48	-	
		IIа	285,32	40,17	245,15	42,48	-	
		IIб	284,90	40,17	244,73	42,48	-	
		IIIа	285,32	40,17	245,15	42,48	-	
		IVа	287,88	40,17	247,71	42,48	-	
		IVб	300,28	46,20	254,08	48,85	-	
		V	289,42	40,17	249,25	42,48	-	
		VIа	299,15	40,17	258,98	42,48	-	
		VIб	285,40	40,17	245,23	42,48	-	
		VIв	286,52	40,17	246,35	42,48	-	
		VIг	285,32	40,17	245,15	42,48	-	
		VIд	286,52	40,17	246,35	42,48	-	
		VIе	285,32	40,17	245,15	42,48	-	
		VIIа	284,90	40,17	244,73	42,48	-	
		VIIб	285,40	40,17	245,23	42,48	-	
Таблица 01-02-101. Разделка древесины, полученной от валки леса								
	Измеритель: **100 деревьев**							
	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до							
01-02-101-01	12 см	**III**	**64,32**	**53,63**	**10,69**	**-**	**-**	**6,40**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	86,37	75,07	11,30	-	-	
		Iб	72,62	61,70	10,92	-	-	
		Iв	75,47	64,38	11,09	-	-	
		Iг	76,14	64,38	11,76	-	-	
		Iд	64,93	53,63	11,30	-	-	
		IIа	64,32	53,63	10,69	-	-	
		IIб	64,19	53,63	10,56	-	-	
		IIIа	64,32	53,63	10,69	-	-	
		IVа	64,49	53,63	10,86	-	-	
		IVб	72,56	61,70	10,86	-	-	
		V	64,47	53,63	10,84	-	-	
		VIа	64,72	53,63	11,09	-	-	
		VIб	64,24	53,63	10,61	-	-	
		VIв	64,45	53,63	10,82	-	-	
		VIг	64,32	53,63	10,69	-	-	
		VIд	64,45	53,63	10,82	-	-	
		VIе	64,32	53,63	10,69	-	-	
		VIIа	64,19	53,63	10,56	-	-	
		VIIб	64,24	53,63	10,61	-	-	
01-02-101-02	16 см	**III**	**135,04**	**112,29**	**22,75**	**-**	**-**	**13,40**
		Iа	181,23	157,18	24,05	-	-	
		Iб	152,42	129,18	23,24	-	-	
		Iв	158,40	134,80	23,60	-	-	
		Iг	159,83	134,80	25,03	-	-	
		Iд	136,34	112,29	24,05	-	-	
		IIа	135,04	112,29	22,75	-	-	
		IIб	134,77	112,29	22,48	-	-	
		IIIа	135,04	112,29	22,75	-	-	
		IVа	135,40	112,29	23,11	-	-	
		IVб	152,29	129,18	23,11	-	-	
		V	135,36	112,29	23,07	-	-	
		VIа	135,89	112,29	23,60	-	-	
		VIб	134,86	112,29	22,57	-	-	
		VIв	135,31	112,29	23,02	-	-	
		VIг	135,04	112,29	22,75	-	-	
		VIд	135,31	112,29	23,02	-	-	
		VIе	135,04	112,29	22,75	-	-	
		VIIа	134,77	112,29	22,48	-	-	
		VIIб	134,86	112,29	22,57	-	-	
01-02-101-03	20 см	**III**	**217,66**	**181,01**	**36,65**	**-**	**-**	**21,60**
		Iа	292,11	253,37	38,74	-	-	
		Iб	245,66	208,22	37,44	-	-	
		Iв	255,32	217,30	38,02	-	-	
		Iг	257,62	217,30	40,32	-	-	
		Iд	219,75	181,01	38,74	-	-	
		IIа	217,66	181,01	36,65	-	-	
		IIб	217,23	181,01	36,22	-	-	
		IIIа	217,66	181,01	36,65	-	-	
		IVа	218,23	181,01	37,22	-	-	
		IVб	245,44	208,22	37,22	-	-	
		V	218,16	181,01	37,15	-	-	
		VIа	219,03	181,01	38,02	-	-	
		VIб	217,37	181,01	36,36	-	-	
		VIв	218,09	181,01	37,08	-	-	
		VIг	217,66	181,01	36,65	-	-	
		VIд	218,09	181,01	37,08	-	-	
		VIе	217,66	181,01	36,65	-	-	
		VIIа	217,23	181,01	36,22	-	-	
		VIIб	217,37	181,01	36,36	-	-	
01-02-101-04	24 см	**III**	**290,20**	**241,34**	**48,86**	**-**	**-**	**28,80**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	389,47	337,82	51,65	-	-	
		Iб	327,55	277,63	49,92	-	-	
		Iв	340,42	289,73	50,69	-	-	
		Iг	343,49	289,73	53,76	-	-	
		Iд	292,99	241,34	51,65	-	-	
		IIа	290,20	241,34	48,86	-	-	
		IIб	289,63	241,34	48,29	-	-	
		IIIа	290,20	241,34	48,86	-	-	
		IVа	290,97	241,34	49,63	-	-	
		IVб	327,26	277,63	49,63	-	-	
		V	290,88	241,34	49,54	-	-	
		VIа	292,03	241,34	50,69	-	-	
		VIб	289,82	241,34	48,48	-	-	
		VIв	290,78	241,34	49,44	-	-	
		VIг	290,20	241,34	48,86	-	-	
		VIд	290,78	241,34	49,44	-	-	
		VIе	290,20	241,34	48,86	-	-	
		VIIа	289,63	241,34	48,29	-	-	
		VIIб	289,82	241,34	48,48	-	-	
01-02-101-05	28 см	**III**	**388,98**	**323,47**	**65,51**	**-**	**-**	**38,60**
		Iа	522,02	452,78	69,24	-	-	
		Iб	439,02	372,10	66,92	-	-	
		Iв	456,27	388,32	67,95	-	-	
		Iг	460,39	388,32	72,07	-	-	
		Iд	392,71	323,47	69,24	-	-	
		IIа	388,98	323,47	65,51	-	-	
		IIб	388,21	323,47	64,74	-	-	
		IIIа	388,98	323,47	65,51	-	-	
		IVа	390,01	323,47	66,54	-	-	
		IVб	438,64	372,10	66,54	-	-	
		V	389,88	323,47	66,41	-	-	
		VIа	391,42	323,47	67,95	-	-	
		VIб	388,46	323,47	64,99	-	-	
		VIв	389,75	323,47	66,28	-	-	
		VIг	388,98	323,47	65,51	-	-	
		VIд	389,75	323,47	66,28	-	-	
		VIе	388,98	323,47	65,51	-	-	
		VIIа	388,21	323,47	64,74	-	-	
		VIIб	388,46	323,47	64,99	-	-	
01-02-101-06	32 см	**III**	**488,74**	**406,43**	**82,31**	**-**	**-**	**48,50**
		Iа	655,90	568,91	86,99	-	-	
		Iб	551,62	467,54	84,08	-	-	
		Iв	573,29	487,91	85,38	-	-	
		Iг	578,46	487,91	90,55	-	-	
		Iд	493,42	406,43	86,99	-	-	
		IIа	488,74	406,43	82,31	-	-	
		IIб	487,77	406,43	81,34	-	-	
		IIIа	488,74	406,43	82,31	-	-	
		IVа	490,03	406,43	83,60	-	-	
		IVб	551,14	467,54	83,60	-	-	
		V	489,87	406,43	83,44	-	-	
		VIа	491,81	406,43	85,38	-	-	
		VIб	488,09	406,43	81,66	-	-	
		VIв	489,71	406,43	83,28	-	-	
		VIг	488,74	406,43	82,31	-	-	
		VIд	489,71	406,43	83,28	-	-	
		VIе	488,74	406,43	82,31	-	-	
		VIIа	487,77	406,43	81,34	-	-	
		VIIб	488,09	406,43	81,66	-	-	
01-02-101-07	Разделка древесины	**III**	**823,23**	**686,67**	**136,56**	**-**	**-**	**80,50**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов более 32 см	Iа	1105,52	961,17	144,35	-	-	
		Iб	929,23	789,71	139,52	-	-	
		Iв	965,98	824,32	141,66	-	-	
		Iг	974,57	824,32	150,25	-	-	
		Iд	831,02	686,67	144,35	-	-	
		IIа	823,23	686,67	136,56	-	-	
		IIб	821,62	686,67	134,95	-	-	
		IIIа	823,23	686,67	136,56	-	-	
		IVа	825,38	686,67	138,71	-	-	
		IVб	928,42	789,71	138,71	-	-	
		V	825,11	686,67	138,44	-	-	
		VIа	828,33	686,67	141,66	-	-	
		VIб	822,16	686,67	135,49	-	-	
		VIв	824,84	686,67	138,17	-	-	
		VIг	823,23	686,67	136,56	-	-	
		VIд	824,84	686,67	138,17	-	-	
		VIе	823,23	686,67	136,56	-	-	
		VIIа	821,62	686,67	134,95	-	-	
		VIIб	822,16	686,67	135,49	-	-	
Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до								
01-02-101-08	12 см	**III**	**73,85**	**61,43**	**12,42**	**-**	**-**	**7,33**
		Iа	99,11	85,98	13,13	-	-	
		Iб	83,35	70,66	12,69	-	-	
		Iв	86,62	73,74	12,88	-	-	
		Iг	87,40	73,74	13,66	-	-	
		Iд	74,56	61,43	13,13	-	-	
		IIа	73,85	61,43	12,42	-	-	
		IIб	73,70	61,43	12,27	-	-	
		IIIа	73,85	61,43	12,42	-	-	
		IVа	74,04	61,43	12,61	-	-	
		IVб	83,27	70,66	12,61	-	-	
		V	74,02	61,43	12,59	-	-	
		VIа	74,31	61,43	12,88	-	-	
		VIб	73,75	61,43	12,32	-	-	
		VIв	74,00	61,43	12,57	-	-	
		VIг	73,85	61,43	12,42	-	-	
		VIд	74,00	61,43	12,57	-	-	
		VIе	73,85	61,43	12,42	-	-	
		VIIа	73,70	61,43	12,27	-	-	
		VIIб	73,75	61,43	12,32	-	-	
01-02-101-09	16 см	**III**	**158,19**	**131,57**	**26,62**	**-**	**-**	**15,70**
		Iа	212,30	184,16	28,14	-	-	
		Iб	178,55	151,35	27,20	-	-	
		Iв	185,55	157,94	27,61	-	-	
		Iг	187,23	157,94	29,29	-	-	
		Iд	159,71	131,57	28,14	-	-	
		IIа	158,19	131,57	26,62	-	-	
		IIб	157,88	131,57	26,31	-	-	
		IIIа	158,19	131,57	26,62	-	-	
		IVа	158,61	131,57	27,04	-	-	
		IVб	178,39	151,35	27,04	-	-	
		V	158,56	131,57	26,99	-	-	
		VIа	159,18	131,57	27,61	-	-	
		VIб	157,98	131,57	26,41	-	-	
		VIв	158,50	131,57	26,93	-	-	
		VIг	158,19	131,57	26,62	-	-	
		VIд	158,50	131,57	26,93	-	-	
		VIе	158,19	131,57	26,62	-	-	
		VIIа	157,88	131,57	26,31	-	-	
		VIIб	157,98	131,57	26,41	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-02-101-10	20 см	**III**	**255,96**	**212,85**	**43,11**	**-**	**-**	**25,40**
		Ia	343,51	297,94	45,57	-	-	
		Iб	288,90	244,86	44,04	-	-	
		Iв	300,24	255,52	44,72	-	-	
		Iг	302,95	255,52	47,43	-	-	
		Iд	258,42	212,85	45,57	-	-	
		IIa	255,96	212,85	43,11	-	-	
		IIб	255,45	212,85	42,60	-	-	
		IIIa	255,96	212,85	43,11	-	-	
		IVa	256,64	212,85	43,79	-	-	
		IVб	288,65	244,86	43,79	-	-	
		V	256,56	212,85	43,71	-	-	
		VIa	257,57	212,85	44,72	-	-	
		VIб	255,62	212,85	42,77	-	-	
		VIв	256,47	212,85	43,62	-	-	
		VIг	255,96	212,85	43,11	-	-	
		VIд	256,47	212,85	43,62	-	-	
		VIe	255,96	212,85	43,11	-	-	
		VIIa	255,45	212,85	42,60	-	-	
		VIIб	255,62	212,85	42,77	-	-	
01-02-101-11	24 см	**III**	**345,61**	**287,43**	**58,18**	**-**	**-**	**34,30**
		Ia	463,83	402,34	61,49	-	-	
		Iб	390,09	330,65	59,44	-	-	
		Iв	405,41	345,06	60,35	-	-	
		Iг	409,07	345,06	64,01	-	-	
		Iд	348,92	287,43	61,49	-	-	
		IIa	345,61	287,43	58,18	-	-	
		IIб	344,92	287,43	57,49	-	-	
		IIIa	345,61	287,43	58,18	-	-	
		IVa	346,52	287,43	59,09	-	-	
		IVб	389,74	330,65	59,09	-	-	
		V	346,41	287,43	58,98	-	-	
		VIa	347,78	287,43	60,35	-	-	
		VIб	345,15	287,43	57,72	-	-	
		VIв	346,29	287,43	58,86	-	-	
		VIг	345,61	287,43	58,18	-	-	
		VIд	346,29	287,43	58,86	-	-	
		VIe	345,61	287,43	58,18	-	-	
		VIIa	344,92	287,43	57,49	-	-	
		VIIб	345,15	287,43	57,72	-	-	
01-02-101-12	28 см	**III**	**462,52**	**384,64**	**77,88**	**-**	**-**	**45,90**
		Ia	620,72	538,41	82,31	-	-	
		Iб	522,04	442,48	79,56	-	-	
		Iв	542,53	461,75	80,78	-	-	
		Iг	547,43	461,75	85,68	-	-	
		Iд	466,95	384,64	82,31	-	-	
		IIa	462,52	384,64	77,88	-	-	
		IIб	461,60	384,64	76,96	-	-	
		IIIa	462,52	384,64	77,88	-	-	
		IVa	463,74	384,64	79,10	-	-	
		IVб	521,58	442,48	79,10	-	-	
		V	463,59	384,64	78,95	-	-	
		VIa	465,42	384,64	80,78	-	-	
		VIб	461,91	384,64	77,27	-	-	
		VIв	463,44	384,64	78,80	-	-	
		VIг	462,52	384,64	77,88	-	-	
		VIд	463,44	384,64	78,80	-	-	
		VIe	462,52	384,64	77,88	-	-	
		VIIa	461,60	384,64	76,96	-	-	
		VIIб	461,91	384,64	77,27	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-02-101-13	32 см	**III**	**594,54**	**494,42**	**100,12**	**-**	**-**	**59**
		Ia	797,89	692,07	105,82	-	-	
		Iб	671,04	568,76	102,28	-	-	
		Iв	697,40	593,54	103,86	-	-	
		Iг	703,69	593,54	110,15	-	-	
		Iд	600,24	494,42	105,82	-	-	
		IIa	594,54	494,42	100,12	-	-	
		IIб	593,36	494,42	98,94	-	-	
		IIIa	594,54	494,42	100,12	-	-	
		IVa	596,11	494,42	101,69	-	-	
		IVб	670,45	568,76	101,69	-	-	
		V	595,92	494,42	101,50	-	-	
		VIa	598,28	494,42	103,86	-	-	
		VIб	593,75	494,42	99,33	-	-	
		VIв	595,72	494,42	101,30	-	-	
		VIг	594,54	494,42	100,12	-	-	
		VIд	595,72	494,42	101,30	-	-	
		VIe	594,54	494,42	100,12	-	-	
		VIIa	593,36	494,42	98,94	-	-	
		VIIб	593,75	494,42	99,33	-	-	
01-02-101-14	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов более 32 см	**III**	**995,55**	**827,94**	**167,61**	**-**	**-**	**98,80**
		Ia	1336,08	1158,92	177,16	-	-	
		Iб	1123,67	952,43	171,24	-	-	
		Iв	1167,80	993,93	173,87	-	-	
		Iг	1178,34	993,93	184,41	-	-	
		Iд	1005,10	827,94	177,16	-	-	
		IIa	995,55	827,94	167,61	-	-	
		IIб	993,58	827,94	165,64	-	-	
		IIIa	995,55	827,94	167,61	-	-	
		IVa	998,19	827,94	170,25	-	-	
		IVб	1122,68	952,43	170,25	-	-	
		V	997,86	827,94	169,92	-	-	
		VIa	1001,81	827,94	173,87	-	-	
		VIб	994,24	827,94	166,30	-	-	
		VIв	997,53	827,94	169,59	-	-	
		VIг	995,55	827,94	167,61	-	-	
		VIд	997,53	827,94	169,59	-	-	
		VIe	995,55	827,94	167,61	-	-	
		VIIa	993,58	827,94	165,64	-	-	
		VIIб	994,24	827,94	166,30	-	-	

Таблица 01-02-102. Устройство разделочных площадок

Измеритель: **100 деревьев**

	Устройство разделочных площадок, диаметр стволов до							
01-02-102-01	16 см	**III**	**68,01**	**16,34**	**50,09**	**1,30**	**1,58**	**2,02**
		Ia	76,23	22,89	51,36	1,81	1,98	
		Iб	70,95	18,79	50,49	1,49	1,67	
		Iв	72,88	19,61	51,29	1,56	1,98	
		Iг	73,11	19,61	51,52	1,56	1,98	
		Iд	68,46	16,34	50,84	1,30	1,28	
		IIa	67,71	16,34	50,09	1,30	1,28	
		IIб	67,34	16,34	49,04	1,30	1,96	
		IIIa	67,95	16,34	50,09	1,30	1,52	
		IVa	68,08	16,34	50,46	1,30	1,28	
		IVб	70,73	18,79	50,66	1,49	1,28	
		V	68,08	16,34	50,22	1,30	1,52	
		VIa	67,26	16,34	49,47	1,30	1,45	
		VIб	66,93	16,34	49,05	1,30	1,54	
		VIв	68,36	16,34	50,42	1,30	1,60	
		VIг	67,97	16,34	50,09	1,30	1,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	68,36	16,34	50,42	1,30	1,60	
		VIе	67,97	16,34	50,09	1,30	1,54	
		VIIа	67,12	16,34	49,04	1,30	1,74	
		VIIб	67,13	16,34	49,05	1,30	1,74	
01-02-102-02	20 см	**III**	**126,90**	**26,37**	**98,00**	**2,02**	**2,53**	**3,26**
		Iа	140,23	36,94	100,11	2,82	3,18	
		Iб	131,60	30,32	98,62	2,32	2,66	
		Iв	135,01	31,65	100,18	2,42	3,18	
		Iг	135,18	31,65	100,35	2,42	3,18	
		Iд	127,72	26,37	99,30	2,02	2,05	
		IIа	126,42	26,37	98,00	2,02	2,05	
		IIб	125,36	26,37	95,86	2,02	3,13	
		IIIа	126,80	26,37	98,00	2,02	2,43	
		IVа	127,13	26,37	98,71	2,02	2,05	
		IVб	131,39	30,32	99,02	2,32	2,05	
		V	126,99	26,37	98,19	2,02	2,43	
		VIа	125,24	26,37	96,54	2,02	2,33	
		VIб	124,71	26,37	95,88	2,02	2,46	
		VIв	127,58	26,37	98,65	2,02	2,56	
		VIг	126,83	26,37	98,00	2,02	2,46	
		VIд	127,58	26,37	98,65	2,02	2,56	
		VIе	126,83	26,37	98,00	2,02	2,46	
		VIIа	125,02	26,37	95,86	2,02	2,79	
		VIIб	125,04	26,37	95,88	2,02	2,79	
01-02-102-03	24 см	**III**	**156,30**	**32,85**	**120,07**	**2,59**	**3,38**	**4,06**
		Iа	172,97	46,00	122,74	3,63	4,23	
		Iб	162,19	37,76	120,88	2,98	3,55	
		Iв	166,43	39,42	122,78	3,11	4,23	
		Iг	166,71	39,42	123,06	3,11	4,23	
		Iд	157,30	32,85	121,71	2,59	2,74	
		IIа	155,66	32,85	120,07	2,59	2,74	
		IIб	154,49	32,85	117,47	2,59	4,17	
		IIIа	156,16	32,85	120,07	2,59	3,24	
		IVа	156,54	32,85	120,95	2,59	2,74	
		IVб	161,84	37,76	121,34	2,98	2,74	
		V	156,41	32,85	120,32	2,59	3,24	
		VIа	154,29	32,85	118,34	2,59	3,10	
		VIб	153,63	32,85	117,50	2,59	3,28	
		VIв	157,13	32,85	120,87	2,59	3,41	
		VIг	156,20	32,85	120,07	2,59	3,28	
		VIд	157,13	32,85	120,87	2,59	3,41	
		VIе	156,20	32,85	120,07	2,59	3,28	
		VIIа	154,04	32,85	117,47	2,59	3,72	
		VIIб	154,07	32,85	117,50	2,59	3,72	
01-02-102-04	28 см	**III**	**218,56**	**42,72**	**171,62**	**3,31**	**4,22**	**5,28**
		Iа	240,27	59,82	175,16	4,64	5,29	
		Iб	226,19	49,10	172,65	3,81	4,44	
		Iв	231,94	51,27	175,38	3,97	5,29	
		Iг	232,12	51,27	175,56	3,97	5,29	
		Iд	219,97	42,72	173,83	3,31	3,42	
		IIа	217,76	42,72	171,62	3,31	3,42	
		IIб	215,79	42,72	167,85	3,31	5,22	
		IIIа	218,39	42,72	171,62	3,31	4,05	
		IVа	219,01	42,72	172,87	3,31	3,42	
		IVб	225,88	49,10	173,36	3,81	3,42	
		V	218,71	42,72	171,94	3,31	4,05	
		VIа	215,56	42,72	168,96	3,31	3,88	
		VIб	214,71	42,72	167,89	3,31	4,10	
		VIв	219,75	42,72	172,76	3,31	4,27	
		VIг	218,44	42,72	171,62	3,31	4,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	219,75	42,72	172,76	3,31	4,27	
		VIе	218,44	42,72	171,62	3,31	4,10	
		VIIа	215,22	42,72	167,85	3,31	4,65	
		VIIб	215,26	42,72	167,89	3,31	4,65	
01-02-102-05	32 см	**III**	**252,98**	**49,27**	**198,54**	**3,74**	**5,17**	**6,09**
		Iа	278,05	69,00	202,57	5,24	6,48	
		Iб	261,78	56,64	199,70	4,31	5,44	
		Iв	268,47	59,13	202,86	4,49	6,48	
		Iг	268,64	59,13	203,03	4,49	6,48	
		Iд	254,54	49,27	201,08	3,74	4,19	
		IIа	252,00	49,27	198,54	3,74	4,19	
		IIб	249,83	49,27	194,17	3,74	6,39	
		IIIа	252,77	49,27	198,54	3,74	4,96	
		IVа	253,45	49,27	199,99	3,74	4,19	
		IVб	261,38	56,64	200,55	4,31	4,19	
		V	253,13	49,27	198,90	3,74	4,96	
		VIа	249,44	49,27	195,42	3,74	4,75	
		VIб	248,50	49,27	194,21	3,74	5,02	
		VIв	254,36	49,27	199,87	3,74	5,22	
		VIг	252,83	49,27	198,54	3,74	5,02	
		VIд	254,36	49,27	199,87	3,74	5,22	
		VIе	252,83	49,27	198,54	3,74	5,02	
		VIIа	249,13	49,27	194,17	3,74	5,69	
		VIIб	249,17	49,27	194,21	3,74	5,69	
01-02-102-06	Устройство разделочных площадок, диаметр стволов свыше 32 см	**III**	**423,44**	**82,19**	**332,91**	**6,34**	**8,34**	**10,16**
		Iа	465,28	115,11	339,72	8,87	10,45	
		Iб	438,14	94,49	334,88	7,29	8,77	
		Iв	449,28	98,65	340,18	7,60	10,45	
		Iг	449,59	98,65	340,49	7,60	10,45	
		Iд	426,13	82,19	337,18	6,34	6,76	
		IIа	421,86	82,19	332,91	6,34	6,76	
		IIб	418,09	82,19	325,59	6,34	10,31	
		IIIа	423,10	82,19	332,91	6,34	8,00	
		IVа	424,29	82,19	335,34	6,34	6,76	
		IVб	437,54	94,49	336,29	7,29	6,76	
		V	423,71	82,19	333,52	6,34	8,00	
		VIа	417,56	82,19	327,71	6,34	7,66	
		VIб	415,94	82,19	325,66	6,34	8,09	
		VIв	425,74	82,19	335,13	6,34	8,42	
		VIг	423,19	82,19	332,91	6,34	8,09	
		VIд	425,74	82,19	335,13	6,34	8,42	
		VIе	423,19	82,19	332,91	6,34	8,09	
		VIIа	416,96	82,19	325,59	6,34	9,18	
		VIIб	417,03	82,19	325,66	6,34	9,18	
Таблица 01-02-103. Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями								
	Измеритель: **100 деревьев**							
	Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев до							
01-02-103-01	16 см	**III**	**430,16**	**45,39**	**384,77**	**65,38**	**-**	**5,66**
		Iа	498,41	63,56	434,85	91,53	-	
		Iб	457,56	52,19	405,37	75,18	-	
		Iв	465,96	54,45	411,51	78,45	-	
		Iг	497,78	54,45	443,33	78,45	-	
		Iд	454,09	45,39	408,70	65,38	-	
		IIа	430,16	45,39	384,77	65,38	-	
		IIб	429,21	45,39	383,82	65,38	-	
		IIIа	430,16	45,39	384,77	65,38	-	
		IVа	434,60	45,39	389,21	65,38	-	
		IVб	451,21	52,19	399,02	75,18	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	436,61	45,39	391,22	65,38	-	
		VIа	451,77	45,39	406,38	65,38	-	
		VIб	430,14	45,39	384,75	65,38	-	
		VIв	432,46	45,39	387,07	65,38	-	
		VIг	430,16	45,39	384,77	65,38	-	
		VIд	432,46	45,39	387,07	65,38	-	
		VIе	430,16	45,39	384,77	65,38	-	
		VIIа	429,21	45,39	383,82	65,38	-	
		VIIб	430,14	45,39	384,75	65,38	-	
01-02-103-02	24 см	**III**	**563,27**	**58,23**	**505,04**	**85,82**	**-**	**7,26**
		Iа	652,31	81,53	570,78	120,15	-	
		Iб	599,01	66,94	532,07	98,70	-	
		Iв	609,97	69,84	540,13	102,99	-	
		Iг	651,74	69,84	581,90	102,99	-	
		Iд	594,68	58,23	536,45	85,82	-	
		IIа	563,27	58,23	505,04	85,82	-	
		IIб	562,03	58,23	503,80	85,82	-	
		IIIа	563,27	58,23	505,04	85,82	-	
		IVа	569,09	58,23	510,86	85,82	-	
		IVб	590,67	66,94	523,73	98,70	-	
		V	571,74	58,23	513,51	85,82	-	
		VIа	591,64	58,23	533,41	85,82	-	
		VIб	563,24	58,23	505,01	85,82	-	
		VIв	566,28	58,23	508,05	85,82	-	
		VIг	563,27	58,23	505,04	85,82	-	
		VIд	566,28	58,23	508,05	85,82	-	
		VIе	563,27	58,23	505,04	85,82	-	
		VIIа	562,03	58,23	503,80	85,82	-	
		VIIб	563,24	58,23	505,01	85,82	-	
01-02-103-03	32 см	**III**	**698,48**	**72,34**	**626,14**	**106,42**	**-**	**9,02**
		Iа	808,93	101,29	707,64	148,98	-	
		Iб	742,82	83,16	659,66	122,38	-	
		Iв	756,42	86,77	669,65	127,70	-	
		Iг	808,20	86,77	721,43	127,70	-	
		Iд	737,41	72,34	665,07	106,42	-	
		IIа	698,48	72,34	626,14	106,42	-	
		IIб	696,94	72,34	624,60	106,42	-	
		IIIа	698,48	72,34	626,14	106,42	-	
		IVа	705,69	72,34	633,35	106,42	-	
		IVб	732,47	83,16	649,31	122,38	-	
		V	708,98	72,34	636,64	106,42	-	
		VIа	733,65	72,34	661,31	106,42	-	
		VIб	698,45	72,34	626,11	106,42	-	
		VIв	702,21	72,34	629,87	106,42	-	
		VIг	698,48	72,34	626,14	106,42	-	
		VIд	702,21	72,34	629,87	106,42	-	
		VIе	698,48	72,34	626,14	106,42	-	
		VIIа	696,94	72,34	624,60	106,42	-	
		VIIб	698,45	72,34	626,11	106,42	-	
01-02-103-04	Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев свыше 32 см	**III**	**1149,73**	**121,74**	**1027,99**	**174,67**	**-**	**15,18**
		Iа	1332,27	170,47	1161,80	244,54	-	
		Iб	1222,98	139,96	1083,02	200,87	-	
		Iв	1245,47	146,03	1099,44	209,61	-	
		Iг	1330,49	146,03	1184,46	209,61	-	
		Iд	1213,67	121,74	1091,93	174,67	-	
		IIа	1149,73	121,74	1027,99	174,67	-	
		IIб	1147,21	121,74	1025,47	174,67	-	
		IIIа	1149,73	121,74	1027,99	174,67	-	
		IVа	1161,59	121,74	1039,85	174,67	-	
		IVб	1206,01	139,96	1066,05	200,87	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	1166,97	121,74	1045,23	174,67	-	
		VIа	1207,48	121,74	1085,74	174,67	-	
		VIб	1149,68	121,74	1027,94	174,67	-	
		VIв	1155,87	121,74	1034,13	174,67	-	
		VIг	1149,73	121,74	1027,99	174,67	-	
		VIд	1155,87	121,74	1034,13	174,67	-	
		VIе	1149,73	121,74	1027,99	174,67	-	
		VIIа	1147,21	121,74	1025,47	174,67	-	
		VIIб	1149,68	121,74	1027,94	174,67	-	
	При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять к расценке							
01-02-103-05	01-02-103-01	**III**	**88,29**	**12,67**	**75,62**	**13,10**	**-**	**1,58**
		Iа	103,22	17,74	85,48	18,35	-	
		Iб	94,27	14,57	79,70	15,07	-	
		Iв	96,01	15,20	80,81	15,72	-	
		Iг	102,28	15,20	87,08	15,72	-	
		Iд	92,90	12,67	80,23	13,10	-	
		IIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		IIб	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		IIIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		IVа	89,08	12,67	76,41	13,10	-	
		IVб	92,95	14,57	78,38	15,07	-	
		V	89,56	12,67	76,89	13,10	-	
		VIа	92,56	12,67	79,89	13,10	-	
		VIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
		VIв	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIг	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIд	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIе	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIIа	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		VIIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
01-02-103-06	01-02-103-02	**III**	**151,45**	**21,81**	**129,64**	**22,46**	**-**	**2,72**
		Iа	177,08	30,55	146,53	31,45	-	
		Iб	161,70	25,08	136,62	25,83	-	
		Iв	164,70	26,17	138,53	26,96	-	
		Iг	175,45	26,17	149,28	26,96	-	
		Iд	159,36	21,81	137,55	22,46	-	
		IIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IIб	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		IIIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IVа	152,80	21,81	130,99	22,46	-	
		IVб	159,44	25,08	134,36	25,83	-	
		V	153,61	21,81	131,80	22,46	-	
		VIа	158,76	21,81	136,95	22,46	-	
		VIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
		VIв	152,09	21,81	130,28	22,46	-	
		VIг	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIд	152,09	21,81	130,28	22,46	-	
		VIе	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIIа	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		VIIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
01-02-103-07	01-02-103-03	**III**	**206,83**	**29,83**	**177,00**	**30,67**	**-**	**3,72**
		Iа	241,85	41,78	200,07	42,94	-	
		Iб	220,85	34,30	186,55	35,27	-	
		Iв	224,93	35,79	189,14	36,81	-	
		Iг	239,61	35,79	203,82	36,81	-	
		Iд	217,63	29,83	187,80	30,67	-	
		IIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IIб	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		IIIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IVа	208,69	29,83	178,86	30,67	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	217,76	34,30	183,46	35,27	-	
		V	209,79	29,83	179,96	30,67	-	
		VIа	216,82	29,83	186,99	30,67	-	
		VIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
		VIв	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIг	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIд	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIе	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIIа	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		VIIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
01-02-103-08	01-02-103-04	**III**	**286,45**	**41,30**	**245,15**	**42,48**	**-**	**5,15**
		Iа	334,92	57,83	277,09	59,47	-	
		Iб	305,84	47,48	258,36	48,85	-	
		Iв	311,50	49,54	261,96	50,98	-	
		Iг	331,83	49,54	282,29	50,98	-	
		Iд	301,40	41,30	260,10	42,48	-	
		IIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		IIб	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		IIIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		IVа	289,01	41,30	247,71	42,48	-	
		IVб	301,56	47,48	254,08	48,85	-	
		V	290,55	41,30	249,25	42,48	-	
		VIа	300,28	41,30	258,98	42,48	-	
		VIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	
		VIв	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIг	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIд	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIе	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIIа	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		VIIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	
	Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 118 кВт (160 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев до							
01-02-103-09	16 см	**III**	**473,08**	**45,39**	**427,69**	**62,50**	**-**	**5,66**
		Iа	544,75	63,56	481,19	87,49	-	
		Iб	502,27	52,19	450,08	71,87	-	
		Iв	510,63	54,45	456,18	75,00	-	
		Iг	549,15	54,45	494,70	75,00	-	
		Iд	501,58	45,39	456,19	62,50	-	
		IIа	473,08	45,39	427,69	62,50	-	
		IIб	472,25	45,39	426,86	62,50	-	
		IIIа	473,08	45,39	427,69	62,50	-	
		IVа	478,10	45,39	432,71	62,50	-	
		IVб	494,27	52,19	442,08	71,87	-	
		V	480,88	45,39	435,49	62,50	-	
		VIа	499,34	45,39	453,95	62,50	-	
		VIб	473,26	45,39	427,87	62,50	-	
		VIв	475,50	45,39	430,11	62,50	-	
		VIг	473,08	45,39	427,69	62,50	-	
		VIд	475,50	45,39	430,11	62,50	-	
		VIе	473,08	45,39	427,69	62,50	-	
		VIIа	472,25	45,39	426,86	62,50	-	
		VIIб	473,26	45,39	427,87	62,50	-	
01-02-103-10	24 см	**III**	**639,47**	**58,23**	**581,24**	**84,10**	**-**	**7,26**
		Iа	735,32	81,53	653,79	117,73	-	
		Iб	678,56	66,94	611,62	96,71	-	
		Iв	689,74	69,84	619,90	100,92	-	
		Iг	742,32	69,84	672,48	100,92	-	
		Iд	678,38	58,23	620,15	84,10	-	
		IIа	639,47	58,23	581,24	84,10	-	
		IIб	638,34	58,23	580,11	84,10	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	639,47	58,23	581,24	84,10	-	
		IVа	646,33	58,23	588,10	84,10	-	
		IVб	667,66	66,94	600,72	96,71	-	
		V	650,12	58,23	591,89	84,10	-	
		VIа	675,32	58,23	617,09	84,10	-	
		VIб	639,73	58,23	581,50	84,10	-	
		VIв	642,79	58,23	584,56	84,10	-	
		VIг	639,47	58,23	581,24	84,10	-	
		VIд	642,79	58,23	584,56	84,10	-	
		VIе	639,47	58,23	581,24	84,10	-	
		VIIа	638,34	58,23	580,11	84,10	-	
		VIIб	639,73	58,23	581,50	84,10	-	
01-02-103-11	32 см	**III**	**787,73**	**72,34**	**715,39**	**103,82**	**-**	**9,02**
		Iа	906,02	101,29	804,73	145,35	-	
		Iб	835,95	83,16	752,79	119,40	-	
		Iв	849,75	86,77	762,98	124,59	-	
		Iг	914,38	86,77	827,61	124,59	-	
		Iд	835,55	72,34	763,21	103,82	-	
		IIа	787,73	72,34	715,39	103,82	-	
		IIб	786,34	72,34	714,00	103,82	-	
		IIIа	787,73	72,34	715,39	103,82	-	
		IVа	796,15	72,34	723,81	103,82	-	
		IVб	822,55	83,16	739,39	119,40	-	
		V	800,81	72,34	728,47	103,82	-	
		VIа	831,78	72,34	759,44	103,82	-	
		VIб	788,04	72,34	715,70	103,82	-	
		VIв	791,80	72,34	719,46	103,82	-	
		VIг	787,73	72,34	715,39	103,82	-	
		VIд	791,80	72,34	719,46	103,82	-	
		VIе	787,73	72,34	715,39	103,82	-	
		VIIа	786,34	72,34	714,00	103,82	-	
		VIIб	788,04	72,34	715,70	103,82	-	
01-02-103-12	Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 118 кВт (160 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев свыше 32 см	**III**	**1291,52**	**121,74**	**1169,78**	**169,78**	**-**	**15,18**
		Iа	1486,36	170,47	1315,89	237,69	-	
		Iб	1370,91	139,96	1230,95	195,24	-	
		Iв	1393,65	146,03	1247,62	203,73	-	
		Iг	1499,32	146,03	1353,29	203,73	-	
		Iд	1369,72	121,74	1247,98	169,78	-	
		IIа	1291,52	121,74	1169,78	169,78	-	
		IIб	1289,26	121,74	1167,52	169,78	-	
		IIIа	1291,52	121,74	1169,78	169,78	-	
		IVа	1305,30	121,74	1183,56	169,78	-	
		IVб	1348,99	139,96	1209,03	195,24	-	
		V	1312,92	121,74	1191,18	169,78	-	
		VIа	1363,57	121,74	1241,83	169,78	-	
		VIб	1292,03	121,74	1170,29	169,78	-	
		VIв	1298,18	121,74	1176,44	169,78	-	
		VIг	1291,52	121,74	1169,78	169,78	-	
		VIд	1298,18	121,74	1176,44	169,78	-	
		VIе	1291,52	121,74	1169,78	169,78	-	
		VIIа	1289,26	121,74	1167,52	169,78	-	
		VIIб	1292,03	121,74	1170,29	169,78	-	
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять к расценке								
01-02-103-13	01-02-103-09	**III**	**88,29**	**12,67**	**75,62**	**13,10**	**-**	**1,58**
		Iа	103,22	17,74	85,48	18,35	-	
		Iб	94,27	14,57	79,70	15,07	-	
		Iв	96,01	15,20	80,81	15,72	-	
		Iг	102,28	15,20	87,08	15,72	-	
		Iд	92,90	12,67	80,23	13,10	-	
		IIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		IIIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		IVа	89,08	12,67	76,41	13,10	-	
		IVб	92,95	14,57	78,38	15,07	-	
		V	89,56	12,67	76,89	13,10	-	
		VIа	92,56	12,67	79,89	13,10	-	
		VIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
		VIв	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIг	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIд	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIе	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIIа	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		VIIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
01-02-103-14	01-02-103-10	**III**	**151,45**	**21,81**	**129,64**	**22,46**	**-**	**2,72**
		Iа	177,08	30,55	146,53	31,45	-	
		Iб	161,70	25,08	136,62	25,83	-	
		Iв	164,70	26,17	138,53	26,96	-	
		Iг	175,45	26,17	149,28	26,96	-	
		Iд	159,36	21,81	137,55	22,46	-	
		IIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IIб	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		IIIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IVа	152,80	21,81	130,99	22,46	-	
		IVб	159,44	25,08	134,36	25,83	-	
		V	153,61	21,81	131,80	22,46	-	
		VIа	158,76	21,81	136,95	22,46	-	
		VIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
		VIв	152,09	21,81	130,28	22,46	-	
		VIг	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIд	152,09	21,81	130,28	22,46	-	
		VIе	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIIа	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		VIIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
01-02-103-15	01-02-103-11	**III**	**206,83**	**29,83**	**177,00**	**30,67**	**-**	**3,72**
		Iа	241,85	41,78	200,07	42,94	-	
		Iб	220,85	34,30	186,55	35,27	-	
		Iв	224,93	35,79	189,14	36,81	-	
		Iг	239,61	35,79	203,82	36,81	-	
		Iд	217,63	29,83	187,80	30,67	-	
		IIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IIб	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		IIIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IVа	208,69	29,83	178,86	30,67	-	
		IVб	217,76	34,30	183,46	35,27	-	
		V	209,79	29,83	179,96	30,67	-	
		VIа	216,82	29,83	186,99	30,67	-	
		VIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
		VIв	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIг	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIд	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIе	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIIа	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		VIIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
01-02-103-16	01-02-103-12	**III**	**286,45**	**41,30**	**245,15**	**42,48**	**-**	**5,15**
		Iа	334,92	57,83	277,09	59,47	-	
		Iб	305,84	47,48	258,36	48,85	-	
		Iв	311,50	49,54	261,96	50,98	-	
		Iг	331,83	49,54	282,29	50,98	-	
		Iд	301,40	41,30	260,10	42,48	-	
		IIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		IIIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		IVа	289,01	41,30	247,71	42,48	-	
		IVб	301,56	47,48	254,08	48,85	-	
		V	290,55	41,30	249,25	42,48	-	
		VIа	300,28	41,30	258,98	42,48	-	
		VIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	
		VIв	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIг	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIд	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIе	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIIа	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		VIIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	
Таблица 01-02-104. Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собирателями								
	Измеритель: **100 деревьев**							
	Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев до							
01-02-104-01	16 см	**III**	**412,38**	**45,39**	**366,99**	**62,50**	**-**	**5,66**
		Iа	478,32	63,56	414,76	87,49	-	
		Iб	438,84	52,19	386,65	71,87	-	
		Iв	446,91	54,45	392,46	75,00	-	
		Iг	477,27	54,45	422,82	75,00	-	
		Iд	435,15	45,39	389,76	62,50	-	
		IIа	412,38	45,39	366,99	62,50	-	
		IIб	411,51	45,39	366,12	62,50	-	
		IIIа	412,38	45,39	366,99	62,50	-	
		IVа	416,57	45,39	371,18	62,50	-	
		IVб	432,74	52,19	380,55	71,87	-	
		V	418,53	45,39	373,14	62,50	-	
		VIа	433,00	45,39	387,61	62,50	-	
		VIб	412,38	45,39	366,99	62,50	-	
		VIв	414,53	45,39	369,14	62,50	-	
		VIг	412,38	45,39	366,99	62,50	-	
		VIд	414,53	45,39	369,14	62,50	-	
		VIе	412,38	45,39	366,99	62,50	-	
		VIIа	411,51	45,39	366,12	62,50	-	
		VIIб	412,38	45,39	366,99	62,50	-	
01-02-104-02	24 см	**III**	**541,04**	**58,23**	**482,81**	**82,22**	**-**	**7,26**
		Iа	627,19	81,53	545,66	115,11	-	
		Iб	575,62	66,94	508,68	94,56	-	
		Iв	586,15	69,84	516,31	98,67	-	
		Iг	626,10	69,84	556,26	98,67	-	
		Iд	571,00	58,23	512,77	82,22	-	
		IIа	541,04	58,23	482,81	82,22	-	
		IIб	539,90	58,23	481,67	82,22	-	
		IIIа	541,04	58,23	482,81	82,22	-	
		IVа	546,55	58,23	488,32	82,22	-	
		IVб	567,59	66,94	500,65	94,56	-	
		V	549,13	58,23	490,90	82,22	-	
		VIа	568,18	58,23	509,95	82,22	-	
		VIб	541,04	58,23	482,81	82,22	-	
		VIв	543,87	58,23	485,64	82,22	-	
		VIг	541,04	58,23	482,81	82,22	-	
		VIд	543,87	58,23	485,64	82,22	-	
		VIе	541,04	58,23	482,81	82,22	-	
		VIIа	539,90	58,23	481,67	82,22	-	
		VIIб	541,04	58,23	482,81	82,22	-	
01-02-104-03	32 см	**III**	**670,91**	**72,34**	**598,57**	**101,95**	**-**	**9,02**
		Iа	777,79	101,29	676,50	142,73	-	
		Iб	713,80	83,16	630,64	117,24	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	726,88	86,77	640,11	122,34	-	
		Iг	776,40	86,77	689,63	122,34	-	
		Iд	708,06	72,34	635,72	101,95	-	
		IIа	670,91	72,34	598,57	101,95	-	
		IIб	669,50	72,34	597,16	101,95	-	
		IIIа	670,91	72,34	598,57	101,95	-	
		IVа	677,74	72,34	605,40	101,95	-	
		IVб	703,85	83,16	620,69	117,24	-	
		V	680,95	72,34	608,61	101,95	-	
		VIа	704,56	72,34	632,22	101,95	-	
		VIб	670,91	72,34	598,57	101,95	-	
		VIв	674,41	72,34	602,07	101,95	-	
		VIг	670,91	72,34	598,57	101,95	-	
		VIд	674,41	72,34	602,07	101,95	-	
		VIе	670,91	72,34	598,57	101,95	-	
		VIIа	669,50	72,34	597,16	101,95	-	
		VIIб	670,91	72,34	598,57	101,95	-	
01-02-104-04	Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев свыше 32 см	**III**	**1104,39**	**121,74**	**982,65**	**167,33**	**-**	**15,18**
		Iа	1281,04	170,47	1110,57	234,26	-	
		Iб	1175,25	139,96	1035,29	192,43	-	
		Iв	1196,87	146,03	1050,84	200,79	-	
		Iг	1278,16	146,03	1132,13	200,79	-	
		Iд	1165,38	121,74	1043,64	167,33	-	
		IIа	1104,39	121,74	982,65	167,33	-	
		IIб	1102,06	121,74	980,32	167,33	-	
		IIIа	1104,39	121,74	982,65	167,33	-	
		IVа	1115,61	121,74	993,87	167,33	-	
		IVб	1158,93	139,96	1018,97	192,43	-	
		V	1120,86	121,74	999,12	167,33	-	
		VIа	1159,62	121,74	1037,88	167,33	-	
		VIб	1104,38	121,74	982,64	167,33	-	
		VIв	1110,15	121,74	988,41	167,33	-	
		VIг	1104,39	121,74	982,65	167,33	-	
		VIд	1110,15	121,74	988,41	167,33	-	
		VIе	1104,39	121,74	982,65	167,33	-	
		VIIа	1102,06	121,74	980,32	167,33	-	
		VIIб	1104,38	121,74	982,64	167,33	-	
	При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять к расценке							
01-02-104-05	01-02-104-01	**III**	**88,29**	**12,67**	**75,62**	**13,10**	**-**	**1,58**
		Iа	103,22	17,74	85,48	18,35	-	
		Iб	94,27	14,57	79,70	15,07	-	
		Iв	96,01	15,20	80,81	15,72	-	
		Iг	102,28	15,20	87,08	15,72	-	
		Iд	92,90	12,67	80,23	13,10	-	
		IIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		IIб	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		IIIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		IVа	89,08	12,67	76,41	13,10	-	
		IVб	92,95	14,57	78,38	15,07	-	
		V	89,56	12,67	76,89	13,10	-	
		VIа	92,56	12,67	79,89	13,10	-	
		VIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
		VIв	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIг	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIд	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIе	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIIа	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		VIIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
01-02-104-06	01-02-104-02	**III**	**151,45**	**21,81**	**129,64**	**22,46**	**-**	**2,72**
		Iа	177,08	30,55	146,53	31,45	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	161,70	25,08	136,62	25,83	-	
		Iв	164,70	26,17	138,53	26,96	-	
		Iг	175,45	26,17	149,28	26,96	-	
		Iд	159,36	21,81	137,55	22,46	-	
		IIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IIб	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		IIIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IVа	152,80	21,81	130,99	22,46	-	
		IVб	159,44	25,08	134,36	25,83	-	
		V	153,61	21,81	131,80	22,46	-	
		VIа	158,76	21,81	136,95	22,46	-	
		VIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
		VIв	152,09	21,81	130,28	22,46	-	
		VIг	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIд	152,09	21,81	130,28	22,46	-	
		VIе	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIIа	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		VIIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
01-02-104-07	01-02-104-03	**III**	**206,83**	**29,83**	**177,00**	**30,67**	**-**	**3,72**
		Iа	241,85	41,78	200,07	42,94	-	
		Iб	220,85	34,30	186,55	35,27	-	
		Iв	224,93	35,79	189,14	36,81	-	
		Iг	239,61	35,79	203,82	36,81	-	
		Iд	217,63	29,83	187,80	30,67	-	
		IIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IIб	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		IIIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IVа	208,69	29,83	178,86	30,67	-	
		IVб	217,76	34,30	183,46	35,27	-	
		V	209,79	29,83	179,96	30,67	-	
		VIа	216,82	29,83	186,99	30,67	-	
		VIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
		VIв	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIг	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIд	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIе	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIIа	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		VIIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
01-02-104-08	01-02-104-04	**III**	**286,45**	**41,30**	**245,15**	**42,48**	**-**	**5,15**
		Iа	334,92	57,83	277,09	59,47	-	
		Iб	305,84	47,48	258,36	48,85	-	
		Iв	311,50	49,54	261,96	50,98	-	
		Iг	331,83	49,54	282,29	50,98	-	
		Iд	301,40	41,30	260,10	42,48	-	
		IIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		IIб	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		IIIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		IVа	289,01	41,30	247,71	42,48	-	
		IVб	301,56	47,48	254,08	48,85	-	
		V	290,55	41,30	249,25	42,48	-	
		VIа	300,28	41,30	258,98	42,48	-	
		VIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	
		VIв	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIг	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIд	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIе	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIIа	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		VIIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собирателями с трактором мощностью 118 кВт (160 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев до							
01-02-104-09	16 см	**III**	**448,50**	**45,39**	**403,11**	**60,05**	**-**	**5,66**
		Ia	517,31	63,56	453,75	84,07	-	
		Iб	476,46	52,19	424,27	69,06	-	
		Iв	484,49	54,45	430,04	72,06	-	
		Iг	520,50	54,45	466,05	72,06	-	
		Iд	475,12	45,39	429,73	60,05	-	
		IIa	448,50	45,39	403,11	60,05	-	
		IIб	447,73	45,39	402,34	60,05	-	
		IIIa	448,50	45,39	403,11	60,05	-	
		IVa	453,17	45,39	407,78	60,05	-	
		IVб	468,98	52,19	416,79	69,06	-	
		V	455,78	45,39	410,39	60,05	-	
		VIa	473,04	45,39	427,65	60,05	-	
		VIб	448,67	45,39	403,28	60,05	-	
		VIв	450,75	45,39	405,36	60,05	-	
		VIг	448,50	45,39	403,11	60,05	-	
		VIд	450,75	45,39	405,36	60,05	-	
		VIe	448,50	45,39	403,11	60,05	-	
		VIIa	447,73	45,39	402,34	60,05	-	
		VIIб	448,67	45,39	403,28	60,05	-	
01-02-104-10	24 см	**III**	**606,22**	**58,23**	**547,99**	**80,78**	**-**	**7,26**
		Ia	698,20	81,53	616,67	113,10	-	
		Iб	643,65	66,94	576,71	92,90	-	
		Iв	654,38	69,84	584,54	96,94	-	
		Iг	703,55	69,84	633,71	96,94	-	
		Iд	642,59	58,23	584,36	80,78	-	
		IIa	606,22	58,23	547,99	80,78	-	
		IIб	605,16	58,23	546,93	80,78	-	
		IIIa	606,22	58,23	547,99	80,78	-	
		IVa	612,61	58,23	554,38	80,78	-	
		IVб	633,44	66,94	566,50	92,90	-	
		V	616,17	58,23	557,94	80,78	-	
		VIa	639,74	58,23	581,51	80,78	-	
		VIб	606,45	58,23	548,22	80,78	-	
		VIв	609,30	58,23	551,07	80,78	-	
		VIг	606,22	58,23	547,99	80,78	-	
		VIд	609,30	58,23	551,07	80,78	-	
		VIe	606,22	58,23	547,99	80,78	-	
		VIIa	605,16	58,23	546,93	80,78	-	
		VIIб	606,45	58,23	548,22	80,78	-	
01-02-104-11	32 см	**III**	**747,24**	**72,34**	**674,90**	**99,79**	**-**	**9,02**
		Ia	860,84	101,29	759,55	139,71	-	
		Iб	793,45	83,16	710,29	114,76	-	
		Iв	806,71	86,77	719,94	119,75	-	
		Iг	867,19	86,77	780,42	119,75	-	
		Iд	791,97	72,34	719,63	99,79	-	
		IIa	747,24	72,34	674,90	99,79	-	
		IIб	745,95	72,34	673,61	99,79	-	
		IIIa	747,24	72,34	674,90	99,79	-	
		IVa	755,10	72,34	682,76	99,79	-	
		IVб	780,89	83,16	697,73	114,76	-	
		V	759,48	72,34	687,14	99,79	-	
		VIa	788,47	72,34	716,13	99,79	-	
		VIб	747,53	72,34	675,19	99,79	-	
		VIв	751,03	72,34	678,69	99,79	-	
		VIг	747,24	72,34	674,90	99,79	-	
		VIд	751,03	72,34	678,69	99,79	-	
		VIe	747,24	72,34	674,90	99,79	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	745,95	72,34	673,61	99,79	-	
		VIIб	747,53	72,34	675,19	99,79	-	
01-02-104-12	Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собирателями с трактором мощностью 118 кВт (160 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев свыше 32 см	**III**	**1225,01**	**121,74**	**1103,27**	**163,15**	**-**	**15,18**
		Iа	1412,12	170,47	1241,65	228,41	-	
		Iб	1301,09	139,96	1161,13	187,62	-	
		Iв	1322,93	146,03	1176,90	195,78	-	
		Iг	1421,79	146,03	1275,76	195,78	-	
		Iд	1298,13	121,74	1176,39	163,15	-	
		IIа	1225,01	121,74	1103,27	163,15	-	
		IIб	1222,90	121,74	1101,16	163,15	-	
		IIIа	1225,01	121,74	1103,27	163,15	-	
		IVа	1237,86	121,74	1116,12	163,15	-	
		IVб	1280,56	139,96	1140,60	187,62	-	
		V	1245,02	121,74	1123,28	163,15	-	
		VIа	1292,40	121,74	1170,66	163,15	-	
		VIб	1225,48	121,74	1103,74	163,15	-	
		VIв	1231,21	121,74	1109,47	163,15	-	
		VIг	1225,01	121,74	1103,27	163,15	-	
		VIд	1231,21	121,74	1109,47	163,15	-	
		VIе	1225,01	121,74	1103,27	163,15	-	
		VIIа	1222,90	121,74	1101,16	163,15	-	
		VIIб	1225,48	121,74	1103,74	163,15	-	
	При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять к расценке							
01-02-104-13	01-02-104-09	**III**	**88,29**	**12,67**	**75,62**	**13,10**	**-**	**1,58**
		Iа	103,22	17,74	85,48	18,35	-	
		Iб	94,27	14,57	79,70	15,07	-	
		Iв	96,01	15,20	80,81	15,72	-	
		Iг	102,28	15,20	87,08	15,72	-	
		Iд	92,90	12,67	80,23	13,10	-	
		IIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		IIб	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		IIIа	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		IVа	89,08	12,67	76,41	13,10	-	
		IVб	92,95	14,57	78,38	15,07	-	
		V	89,56	12,67	76,89	13,10	-	
		VIа	92,56	12,67	79,89	13,10	-	
		VIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
		VIв	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIг	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIд	88,66	12,67	75,99	13,10	-	
		VIе	88,29	12,67	75,62	13,10	-	
		VIIа	88,16	12,67	75,49	13,10	-	
		VIIб	88,32	12,67	75,65	13,10	-	
01-02-104-14	01-02-104-10	**III**	**151,45**	**21,81**	**129,64**	**22,46**	**-**	**2,72**
		Iа	177,08	30,55	146,53	31,45	-	
		Iб	161,70	25,08	136,62	25,83	-	
		Iв	164,70	26,17	138,53	26,96	-	
		Iг	175,45	26,17	149,28	26,96	-	
		Iд	159,36	21,81	137,55	22,46	-	
		IIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IIб	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		IIIа	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		IVа	152,80	21,81	130,99	22,46	-	
		IVб	159,44	25,08	134,36	25,83	-	
		V	153,61	21,81	131,80	22,46	-	
		VIа	158,76	21,81	136,95	22,46	-	
		VIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
		VIв	152,09	21,81	130,28	22,46	-	
		VIг	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIд	152,09	21,81	130,28	22,46	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	151,45	21,81	129,64	22,46	-	
		VIIa	151,23	21,81	129,42	22,46	-	
		VIIб	151,49	21,81	129,68	22,46	-	
01-02-104-15	01-02-104-11	**III**	**206,83**	**29,83**	**177,00**	**30,67**	**-**	**3,72**
		Iа	241,85	41,78	200,07	42,94	-	
		Iб	220,85	34,30	186,55	35,27	-	
		Iв	224,93	35,79	189,14	36,81	-	
		Iг	239,61	35,79	203,82	36,81	-	
		Iд	217,63	29,83	187,80	30,67	-	
		IIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IIб	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		IIIа	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		IVа	208,69	29,83	178,86	30,67	-	
		IVб	217,76	34,30	183,46	35,27	-	
		V	209,79	29,83	179,96	30,67	-	
		VIа	216,82	29,83	186,99	30,67	-	
		VIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
		VIв	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIг	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIд	207,71	29,83	177,88	30,67	-	
		VIe	206,83	29,83	177,00	30,67	-	
		VIIа	206,53	29,83	176,70	30,67	-	
		VIIб	206,90	29,83	177,07	30,67	-	
01-02-104-16	01-02-104-12	**III**	**286,45**	**41,30**	**245,15**	**42,48**	**-**	**5,15**
		Iа	334,92	57,83	277,09	59,47	-	
		Iб	305,84	47,48	258,36	48,85	-	
		Iв	311,50	49,54	261,96	50,98	-	
		Iг	331,83	49,54	282,29	50,98	-	
		Iд	301,40	41,30	260,10	42,48	-	
		IIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		IIб	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		IIIа	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		IVа	289,01	41,30	247,71	42,48	-	
		IVб	301,56	47,48	254,08	48,85	-	
		V	290,55	41,30	249,25	42,48	-	
		VIа	300,28	41,30	258,98	42,48	-	
		VIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	
		VIв	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIг	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIд	287,65	41,30	246,35	42,48	-	
		VIe	286,45	41,30	245,15	42,48	-	
		VIIа	286,03	41,30	244,73	42,48	-	
		VIIб	286,53	41,30	245,23	42,48	-	

Таблица 01-02-105. Корчевка пней в грунтах естественного залегания

Измеритель: **100 пней**

	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до							
01-02-105-01	24 см	**III**	**216,94**	**-**	**216,94**	**35,14**	**-**	**-**
		Iа	245,10	-	245,10	49,19	-	
		Iб	228,36	-	228,36	40,41	-	
		Iв	232,48	-	232,48	42,16	-	
		Iг	250,32	-	250,32	42,16	-	
		Iд	231,04	-	231,04	35,14	-	
		IIа	216,94	-	216,94	35,14	-	
		IIб	216,01	-	216,01	35,14	-	
		IIIа	216,94	-	216,94	35,14	-	
		IVа	219,99	-	219,99	35,14	-	
		IVб	225,26	-	225,26	40,41	-	
		V	220,60	-	220,60	35,14	-	
		VIа	228,99	-	228,99	35,14	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	216,72	-	216,72	35,14	-	
		VIв	218,77	-	218,77	35,14	-	
		VIг	216,94	-	216,94	35,14	-	
		VIд	218,77	-	218,77	35,14	-	
		VIе	216,94	-	216,94	35,14	-	
		VIIа	216,01	-	216,01	35,14	-	
		VIIб	216,72	-	216,72	35,14	-	
01-02-105-02	32 см	**III**	**368,09**	**-**	**368,09**	**59,62**	**-**	**-**
		Iа	415,86	-	415,86	83,46	-	
		Iб	387,46	-	387,46	68,56	-	
		Iв	394,46	-	394,46	71,54	-	
		Iг	424,72	-	424,72	71,54	-	
		Iд	392,02	-	392,02	59,62	-	
		IIа	368,09	-	368,09	59,62	-	
		IIб	366,51	-	366,51	59,62	-	
		IIIа	368,09	-	368,09	59,62	-	
		IVа	373,26	-	373,26	59,62	-	
		IVб	382,20	-	382,20	68,56	-	
		V	374,30	-	374,30	59,62	-	
		VIа	388,54	-	388,54	59,62	-	
		VIб	367,71	-	367,71	59,62	-	
		VIв	371,19	-	371,19	59,62	-	
		VIг	368,09	-	368,09	59,62	-	
		VIд	371,19	-	371,19	59,62	-	
		VIе	368,09	-	368,09	59,62	-	
		VIIа	366,51	-	366,51	59,62	-	
		VIIб	367,71	-	367,71	59,62	-	
01-02-105-03	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см	**III**	**596,59**	**-**	**596,59**	**96,62**	**-**	**-**
		Iа	674,02	-	674,02	135,27	-	
		Iб	627,99	-	627,99	111,12	-	
		Iв	639,33	-	639,33	115,95	-	
		Iг	688,38	-	688,38	115,95	-	
		Iд	635,37	-	635,37	96,62	-	
		IIа	596,59	-	596,59	96,62	-	
		IIб	594,04	-	594,04	96,62	-	
		IIIа	596,59	-	596,59	96,62	-	
		IVа	604,97	-	604,97	96,62	-	
		IVб	619,47	-	619,47	111,12	-	
		V	606,65	-	606,65	96,62	-	
		VIа	629,73	-	629,73	96,62	-	
		VIб	595,98	-	595,98	96,62	-	
		VIв	601,62	-	601,62	96,62	-	
		VIг	596,59	-	596,59	96,62	-	
		VIд	601,62	-	601,62	96,62	-	
		VIе	596,59	-	596,59	96,62	-	
		VIIа	594,04	-	594,04	96,62	-	
		VIIб	595,98	-	595,98	96,62	-	
	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять к расценке							
01-02-105-04	01-02-105-01	**III**	**28,45**	**-**	**28,45**	**4,61**	**-**	**-**
		Iа	32,14	-	32,14	6,45	-	
		Iб	29,95	-	29,95	5,30	-	
		Iв	30,49	-	30,49	5,53	-	
		Iг	32,83	-	32,83	5,53	-	
		Iд	30,30	-	30,30	4,61	-	
		IIа	28,45	-	28,45	4,61	-	
		IIб	28,33	-	28,33	4,61	-	
		IIIа	28,45	-	28,45	4,61	-	
		IVа	28,85	-	28,85	4,61	-	
		IVб	29,54	-	29,54	5,30	-	
		V	28,93	-	28,93	4,61	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	30,03	-	30,03	4,61	-	
		VIб	28,42	-	28,42	4,61	-	
		VIв	28,69	-	28,69	4,61	-	
		VIг	28,45	-	28,45	4,61	-	
		VIд	28,69	-	28,69	4,61	-	
		VIе	28,45	-	28,45	4,61	-	
		VIIа	28,33	-	28,33	4,61	-	
		VIIб	28,42	-	28,42	4,61	-	
01-02-105-05	01-02-105-02	**III**	**55,12**	**-**	**55,12**	**8,93**	**-**	**-**
		Iа	62,28	-	62,28	12,50	-	
		Iб	58,03	-	58,03	10,27	-	
		Iв	59,07	-	59,07	10,71	-	
		Iг	63,61	-	63,61	10,71	-	
		Iд	58,71	-	58,71	8,93	-	
		IIа	55,12	-	55,12	8,93	-	
		IIб	54,89	-	54,89	8,93	-	
		IIIа	55,12	-	55,12	8,93	-	
		IVа	55,90	-	55,90	8,93	-	
		IVб	57,24	-	57,24	10,27	-	
		V	56,05	-	56,05	8,93	-	
		VIа	58,19	-	58,19	8,93	-	
		VIб	55,07	-	55,07	8,93	-	
		VIв	55,59	-	55,59	8,93	-	
		VIг	55,12	-	55,12	8,93	-	
		VIд	55,59	-	55,59	8,93	-	
		VIе	55,12	-	55,12	8,93	-	
		VIIа	54,89	-	54,89	8,93	-	
		VIIб	55,07	-	55,07	8,93	-	
01-02-105-06	01-02-105-03	**III**	**104,02**	**-**	**104,02**	**16,85**	**-**	**-**
		Iа	117,53	-	117,53	23,59	-	
		Iб	109,50	-	109,50	19,38	-	
		Iв	111,48	-	111,48	20,22	-	
		Iг	120,03	-	120,03	20,22	-	
		Iд	110,79	-	110,79	16,85	-	
		IIа	104,02	-	104,02	16,85	-	
		IIб	103,58	-	103,58	16,85	-	
		IIIа	104,02	-	104,02	16,85	-	
		IVа	105,49	-	105,49	16,85	-	
		IVб	108,01	-	108,01	19,38	-	
		V	105,78	-	105,78	16,85	-	
		VIа	109,80	-	109,80	16,85	-	
		VIб	103,92	-	103,92	16,85	-	
		VIв	104,90	-	104,90	16,85	-	
		VIг	104,02	-	104,02	16,85	-	
		VIд	104,90	-	104,90	16,85	-	
		VIе	104,02	-	104,02	16,85	-	
		VIIа	103,58	-	103,58	16,85	-	
		VIIб	103,92	-	103,92	16,85	-	
	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до							
01-02-105-07	24 см	**III**	**308,00**	**-**	**308,00**	**30,67**	**-**	**-**
		Iа	343,76	-	343,76	42,94	-	
		Iб	323,29	-	323,29	35,27	-	
		Iв	327,47	-	327,47	36,81	-	
		Iг	358,99	-	358,99	36,81	-	
		Iд	331,49	-	331,49	30,67	-	
		IIа	308,00	-	308,00	30,67	-	
		IIб	307,27	-	307,27	30,67	-	
		IIIа	308,00	-	308,00	30,67	-	
		IVа	312,28	-	312,28	30,67	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	316,88	-	316,88	35,27	-	
		V	314,41	-	314,41	30,67	-	
		VIа	329,53	-	329,53	30,67	-	
		VIб	308,17	-	308,17	30,67	-	
		VIв	310,13	-	310,13	30,67	-	
		VIг	308,00	-	308,00	30,67	-	
		VIд	310,13	-	310,13	30,67	-	
		VIе	308,00	-	308,00	30,67	-	
		VIIа	307,27	-	307,27	30,67	-	
		VIIб	308,17	-	308,17	30,67	-	
01-02-105-08	32 см	**III**	**539,36**	**-**	**539,36**	**53,71**	**-**	**-**
		Iа	601,98	-	601,98	75,20	-	
		Iб	566,14	-	566,14	61,77	-	
		Iв	573,45	-	573,45	64,45	-	
		Iг	628,65	-	628,65	64,45	-	
		Iд	580,50	-	580,50	53,71	-	
		IIа	539,36	-	539,36	53,71	-	
		IIб	538,09	-	538,09	53,71	-	
		IIIа	539,36	-	539,36	53,71	-	
		IVа	546,86	-	546,86	53,71	-	
		IVб	554,91	-	554,91	61,77	-	
		V	550,59	-	550,59	53,71	-	
		VIа	577,07	-	577,07	53,71	-	
		VIб	539,66	-	539,66	53,71	-	
		VIв	543,09	-	543,09	53,71	-	
		VIг	539,36	-	539,36	53,71	-	
		VIд	543,09	-	543,09	53,71	-	
		VIе	539,36	-	539,36	53,71	-	
		VIIа	538,09	-	538,09	53,71	-	
		VIIб	539,66	-	539,66	53,71	-	
01-02-105-09	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см	**III**	**863,26**	**-**	**863,26**	**85,97**	**-**	**-**
		Iа	963,50	-	963,50	120,36	-	
		Iб	906,13	-	906,13	98,86	-	
		Iв	917,83	-	917,83	103,16	-	
		Iг	1006,18	-	1006,18	103,16	-	
		Iд	929,11	-	929,11	85,97	-	
		IIа	863,26	-	863,26	85,97	-	
		IIб	861,23	-	861,23	85,97	-	
		IIIа	863,26	-	863,26	85,97	-	
		IVа	875,26	-	875,26	85,97	-	
		IVб	888,16	-	888,16	98,86	-	
		V	881,23	-	881,23	85,97	-	
		VIа	923,62	-	923,62	85,97	-	
		VIб	863,74	-	863,74	85,97	-	
		VIв	869,23	-	869,23	85,97	-	
		VIг	863,26	-	863,26	85,97	-	
		VIд	869,23	-	869,23	85,97	-	
		VIе	863,26	-	863,26	85,97	-	
		VIIа	861,23	-	861,23	85,97	-	
		VIIб	863,74	-	863,74	85,97	-	
Таблица 01-02-106. Корчевка пней в торфяных грунтах								
	Измеритель: **100 пней**							
	Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до							
01-02-106-01	24 см	**III**	**184,93**	**-**	**184,93**	**29,95**	**-**	**-**
		Iа	208,94	-	208,94	41,93	-	
		Iб	194,67	-	194,67	34,44	-	
		Iв	198,18	-	198,18	35,94	-	
		Iг	213,39	-	213,39	35,94	-	
		Iд	196,96	-	196,96	29,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	184,93	-	184,93	29,95	-	
		IIб	184,14	-	184,14	29,95	-	
		IIIа	184,93	-	184,93	29,95	-	
		IVа	187,53	-	187,53	29,95	-	
		IVб	192,03	-	192,03	34,44	-	
		V	188,05	-	188,05	29,95	-	
		VIа	195,21	-	195,21	29,95	-	
		VIб	184,75	-	184,75	29,95	-	
		VIв	186,49	-	186,49	29,95	-	
		VIг	184,93	-	184,93	29,95	-	
		VIд	186,49	-	186,49	29,95	-	
		VIе	184,93	-	184,93	29,95	-	
		VIIа	184,14	-	184,14	29,95	-	
		VIIб	184,75	-	184,75	29,95	-	
01-02-106-02	32 см	**III**	**312,96**	**-**	**312,96**	**50,69**	**-**	**-**
		Iа	353,58	-	353,58	70,96	-	
		Iб	329,44	-	329,44	58,29	-	
		Iв	335,39	-	335,39	60,83	-	
		Iг	361,12	-	361,12	60,83	-	
		Iд	333,31	-	333,31	50,69	-	
		IIа	312,96	-	312,96	50,69	-	
		IIб	311,63	-	311,63	50,69	-	
		IIIа	312,96	-	312,96	50,69	-	
		IVа	317,36	-	317,36	50,69	-	
		IVб	324,97	-	324,97	58,29	-	
		V	318,24	-	318,24	50,69	-	
		VIа	330,35	-	330,35	50,69	-	
		VIб	312,65	-	312,65	50,69	-	
		VIв	315,60	-	315,60	50,69	-	
		VIг	312,96	-	312,96	50,69	-	
		VIд	315,60	-	315,60	50,69	-	
		VIе	312,96	-	312,96	50,69	-	
		VIIа	311,63	-	311,63	50,69	-	
		VIIб	312,65	-	312,65	50,69	-	
01-02-106-03	Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см	**III**	**506,79**	**-**	**506,79**	**82,08**	**-**	**-**
		Iа	572,57	-	572,57	114,91	-	
		Iб	533,46	-	533,46	94,39	-	
		Iв	543,10	-	543,10	98,50	-	
		Iг	584,76	-	584,76	98,50	-	
		Iд	539,73	-	539,73	82,08	-	
		IIа	506,79	-	506,79	82,08	-	
		IIб	504,62	-	504,62	82,08	-	
		IIIа	506,79	-	506,79	82,08	-	
		IVа	513,91	-	513,91	82,08	-	
		IVб	526,22	-	526,22	94,39	-	
		V	515,34	-	515,34	82,08	-	
		VIа	534,95	-	534,95	82,08	-	
		VIб	506,27	-	506,27	82,08	-	
		VIв	511,06	-	511,06	82,08	-	
		VIг	506,79	-	506,79	82,08	-	
		VIд	511,06	-	511,06	82,08	-	
		VIе	506,79	-	506,79	82,08	-	
		VIIа	504,62	-	504,62	82,08	-	
		VIIб	506,27	-	506,27	82,08	-	
При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-02-106-04	01-02-106-01	**III**	**24,89**	**-**	**24,89**	**4,03**	**-**	**-**
		Iа	28,13	-	28,13	5,64	-	
		Iб	26,21	-	26,21	4,64	-	
		Iв	26,68	-	26,68	4,84	-	
		Iг	28,73	-	28,73	4,84	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	26,51	-	26,51	4,03	-	
		IIа	24,89	-	24,89	4,03	-	
		IIб	24,79	-	24,79	4,03	-	
		IIIа	24,89	-	24,89	4,03	-	
		IVа	25,24	-	25,24	4,03	-	
		IVб	25,85	-	25,85	4,64	-	
		V	25,31	-	25,31	4,03	-	
		VIа	26,28	-	26,28	4,03	-	
		VIб	24,87	-	24,87	4,03	-	
		VIв	25,10	-	25,10	4,03	-	
		VIг	24,89	-	24,89	4,03	-	
		VIд	25,10	-	25,10	4,03	-	
		VIе	24,89	-	24,89	4,03	-	
		VIIа	24,79	-	24,79	4,03	-	
		VIIб	24,87	-	24,87	4,03	-	
01-02-106-05	01-02-106-02	**III**	**47,12**	**-**	**47,12**	**7,63**	**-**	**-**
		Iа	53,24	-	53,24	10,68	-	
		Iб	49,60	-	49,60	8,78	-	
		Iв	50,50	-	50,50	9,16	-	
		Iг	54,37	-	54,37	9,16	-	
		Iд	50,19	-	50,19	7,63	-	
		IIа	47,12	-	47,12	7,63	-	
		IIб	46,92	-	46,92	7,63	-	
		IIIа	47,12	-	47,12	7,63	-	
		IVа	47,78	-	47,78	7,63	-	
		IVб	48,93	-	48,93	8,78	-	
		V	47,92	-	47,92	7,63	-	
		VIа	49,74	-	49,74	7,63	-	
		VIб	47,07	-	47,07	7,63	-	
		VIв	47,52	-	47,52	7,63	-	
		VIг	47,12	-	47,12	7,63	-	
		VIд	47,52	-	47,52	7,63	-	
		VIе	47,12	-	47,12	7,63	-	
		VIIа	46,92	-	46,92	7,63	-	
		VIIб	47,07	-	47,07	7,63	-	
01-02-106-06	01-02-106-03	**III**	**88,02**	**-**	**88,02**	**14,26**	**-**	**-**
		Iа	99,45	-	99,45	19,96	-	
		Iб	92,65	-	92,65	16,39	-	
		Iв	94,33	-	94,33	17,11	-	
		Iг	101,56	-	101,56	17,11	-	
		Iд	93,74	-	93,74	14,26	-	
		IIа	88,02	-	88,02	14,26	-	
		IIб	87,64	-	87,64	14,26	-	
		IIIа	88,02	-	88,02	14,26	-	
		IVа	89,26	-	89,26	14,26	-	
		IVб	91,40	-	91,40	16,39	-	
		V	89,51	-	89,51	14,26	-	
		VIа	92,91	-	92,91	14,26	-	
		VIб	87,93	-	87,93	14,26	-	
		VIв	88,76	-	88,76	14,26	-	
		VIг	88,02	-	88,02	14,26	-	
		VIд	88,76	-	88,76	14,26	-	
		VIе	88,02	-	88,02	14,26	-	
		VIIа	87,64	-	87,64	14,26	-	
		VIIб	87,93	-	87,93	14,26	-	
	Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до							
01-02-106-07	24 см	**III**	**263,17**	**-**	**263,17**	**26,21**	**-**	**-**
		Iа	293,73	-	293,73	36,69	-	
		Iб	276,24	-	276,24	30,14	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	279,81	-	279,81	31,45	-	
		Iг	306,74	-	306,74	31,45	-	
		Iд	283,25	-	283,25	26,21	-	
		IIа	263,17	-	263,17	26,21	-	
		IIб	262,55	-	262,55	26,21	-	
		IIIа	263,17	-	263,17	26,21	-	
		IVа	266,83	-	266,83	26,21	-	
		IVб	270,76	-	270,76	30,14	-	
		V	268,65	-	268,65	26,21	-	
		VIа	281,57	-	281,57	26,21	-	
		VIб	263,32	-	263,32	26,21	-	
		VIв	264,99	-	264,99	26,21	-	
		VIг	263,17	-	263,17	26,21	-	
		VIд	264,99	-	264,99	26,21	-	
		VIе	263,17	-	263,17	26,21	-	
		VIIа	262,55	-	262,55	26,21	-	
		VIIб	263,32	-	263,32	26,21	-	
01-02-106-08	32 см	**III**	**458,38**	**-**	**458,38**	**45,65**	**-**	**-**
		Iа	511,61	-	511,61	63,91	-	
		Iб	481,14	-	481,14	52,50	-	
		Iв	487,36	-	487,36	54,78	-	
		Iг	534,27	-	534,27	54,78	-	
		Iд	493,35	-	493,35	45,65	-	
		IIа	458,38	-	458,38	45,65	-	
		IIб	457,30	-	457,30	45,65	-	
		IIIа	458,38	-	458,38	45,65	-	
		IVа	464,75	-	464,75	45,65	-	
		IVб	471,60	-	471,60	52,50	-	
		V	467,92	-	467,92	45,65	-	
		VIа	490,43	-	490,43	45,65	-	
		VIб	458,64	-	458,64	45,65	-	
		VIв	461,55	-	461,55	45,65	-	
		VIг	458,38	-	458,38	45,65	-	
		VIд	461,55	-	461,55	45,65	-	
		VIе	458,38	-	458,38	45,65	-	
		VIIа	457,30	-	457,30	45,65	-	
		VIIб	458,64	-	458,64	45,65	-	
01-02-106-09	Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см	**III**	**734,57**	**-**	**734,57**	**73,15**	**-**	**-**
		Iа	819,86	-	819,86	102,41	-	
		Iб	771,04	-	771,04	84,12	-	
		Iв	781,00	-	781,00	87,78	-	
		Iг	856,18	-	856,18	87,78	-	
		Iд	790,60	-	790,60	73,15	-	
		IIа	734,57	-	734,57	73,15	-	
		IIб	732,84	-	732,84	73,15	-	
		IIIа	734,57	-	734,57	73,15	-	
		IVа	744,78	-	744,78	73,15	-	
		IVб	755,75	-	755,75	84,12	-	
		V	749,86	-	749,86	73,15	-	
		VIа	785,93	-	785,93	73,15	-	
		VIб	734,97	-	734,97	73,15	-	
		VIв	739,65	-	739,65	73,15	-	
		VIг	734,57	-	734,57	73,15	-	
		VIд	739,65	-	739,65	73,15	-	
		VIе	734,57	-	734,57	73,15	-	
		VIIа	732,84	-	732,84	73,15	-	
		VIIб	734,97	-	734,97	73,15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-107. Засыпка ям								
	Измеритель: **100 ям**							
	Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью							
01-02-107-01	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**186,42**	**-**	**186,42**	**33,55**	**-**	**-**
		Ia	211,61	-	211,61	46,97	-	
		Iб	196,82	-	196,82	38,58	-	
		Iв	199,73	-	199,73	40,26	-	
		Iг	215,64	-	215,64	40,26	-	
		Iд	198,19	-	198,19	33,55	-	
		IIa	186,42	-	186,42	33,55	-	
		IIб	186,17	-	186,17	33,55	-	
		IIIa	186,42	-	186,42	33,55	-	
		IVa	188,47	-	188,47	33,55	-	
		IVб	193,51	-	193,51	38,58	-	
		V	189,64	-	189,64	33,55	-	
		VIa	197,28	-	197,28	33,55	-	
		VIб	186,52	-	186,52	33,55	-	
		VIв	187,43	-	187,43	33,55	-	
		VIг	186,42	-	186,42	33,55	-	
		VIд	187,43	-	187,43	33,55	-	
		VIe	186,42	-	186,42	33,55	-	
		VIIa	186,17	-	186,17	33,55	-	
		VIIб	186,52	-	186,52	33,55	-	
01-02-107-02	118 кВт (160 л.с.)	**III**	**256,05**	**-**	**256,05**	**28,08**	**-**	**-**
		Ia	282,73	-	282,73	39,31	-	
		Iб	267,11	-	267,11	32,29	-	
		Iв	270,70	-	270,70	33,70	-	
		Iг	290,82	-	290,82	33,70	-	
		Iд	271,50	-	271,50	28,08	-	
		IIa	256,05	-	256,05	28,08	-	
		IIб	255,49	-	255,49	28,08	-	
		IIIa	256,05	-	256,05	28,08	-	
		IVa	259,16	-	259,16	28,08	-	
		IVб	263,37	-	263,37	32,29	-	
		V	260,17	-	260,17	28,08	-	
		VIa	269,76	-	269,76	28,08	-	
		VIб	256,05	-	256,05	28,08	-	
		VIв	257,79	-	257,79	28,08	-	
		VIг	256,05	-	256,05	28,08	-	
		VIд	257,79	-	257,79	28,08	-	
		VIe	256,05	-	256,05	28,08	-	
		VIIa	255,49	-	255,49	28,08	-	
		VIIб	256,05	-	256,05	28,08	-	
	Засыпка ям после корчевки камней бульдозерами мощностью							
01-02-107-03	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**142,42**	**-**	**142,42**	**25,63**	**-**	**-**
		Ia	161,66	-	161,66	35,88	-	
		Iб	150,36	-	150,36	29,48	-	
		Iв	152,58	-	152,58	30,76	-	
		Iг	164,74	-	164,74	30,76	-	
		Iд	151,41	-	151,41	25,63	-	
		IIa	142,42	-	142,42	25,63	-	
		IIб	142,22	-	142,22	25,63	-	
		IIIa	142,42	-	142,42	25,63	-	
		IVa	143,98	-	143,98	25,63	-	
		IVб	147,83	-	147,83	29,48	-	
		V	144,87	-	144,87	25,63	-	
		VIa	150,71	-	150,71	25,63	-	
		VIб	142,49	-	142,49	25,63	-	
		VIв	143,18	-	143,18	25,63	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	142,42	-	142,42	25,63	-	
		VIд	143,18	-	143,18	25,63	-	
		VIе	142,42	-	142,42	25,63	-	
		VIIа	142,22	-	142,22	25,63	-	
		VIIб	142,49	-	142,49	25,63	-	
01-02-107-04	118 кВт 160 л.с.)	**III**	**204,84**	**-**	**204,84**	**22,46**	**-**	**-**
		Iа	226,18	-	226,18	31,45	-	
		Iб	213,69	-	213,69	25,83	-	
		Iв	216,56	-	216,56	26,96	-	
		Iг	232,66	-	232,66	26,96	-	
		Iд	217,20	-	217,20	22,46	-	
		IIа	204,84	-	204,84	22,46	-	
		IIб	204,39	-	204,39	22,46	-	
		IIIа	204,84	-	204,84	22,46	-	
		IVа	207,32	-	207,32	22,46	-	
		IVб	210,69	-	210,69	25,83	-	
		V	208,14	-	208,14	22,46	-	
		VIа	215,81	-	215,81	22,46	-	
		VIб	204,84	-	204,84	22,46	-	
		VIв	206,23	-	206,23	22,46	-	
		VIг	204,84	-	204,84	22,46	-	
		VIд	206,23	-	206,23	22,46	-	
		VIе	204,84	-	204,84	22,46	-	
		VIIа	204,39	-	204,39	22,46	-	
		VIIб	204,84	-	204,84	22,46	-	
Таблица 01-02-108. Обивка земли с выкорчеванных пней								
	Измеритель: **100 пней**							
	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней							
01-02-108-01	до 24 см	**III**	**67,57**	**-**	**67,57**	**10,94**	**-**	**-**
		Iа	76,34	-	76,34	15,32	-	
		Iб	71,13	-	71,13	12,59	-	
		Iв	72,41	-	72,41	13,13	-	
		Iг	77,97	-	77,97	13,13	-	
		Iд	71,96	-	71,96	10,94	-	
		IIа	67,57	-	67,57	10,94	-	
		IIб	67,28	-	67,28	10,94	-	
		IIIа	67,57	-	67,57	10,94	-	
		IVа	68,52	-	68,52	10,94	-	
		IVб	70,16	-	70,16	12,59	-	
		V	68,71	-	68,71	10,94	-	
		VIа	71,33	-	71,33	10,94	-	
		VIб	67,50	-	67,50	10,94	-	
		VIв	68,14	-	68,14	10,94	-	
		VIг	67,57	-	67,57	10,94	-	
		VIд	68,14	-	68,14	10,94	-	
		VIе	67,57	-	67,57	10,94	-	
		VIIа	67,28	-	67,28	10,94	-	
		VIIб	67,50	-	67,50	10,94	-	
01-02-108-02	свыше до 24 см	**III**	**136,92**	**-**	**136,92**	**22,18**	**-**	**-**
		Iа	154,69	-	154,69	31,05	-	
		Iб	144,13	-	144,13	25,50	-	
		Iв	146,73	-	146,73	26,61	-	
		Iг	157,99	-	157,99	26,61	-	
		Iд	145,82	-	145,82	22,18	-	
		IIа	136,92	-	136,92	22,18	-	
		IIб	136,34	-	136,34	22,18	-	
		IIIа	136,92	-	136,92	22,18	-	
		IVа	138,85	-	138,85	22,18	-	
		IVб	142,17	-	142,17	25,50	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	139,23	-	139,23	22,18	-	
		VIа	144,53	-	144,53	22,18	-	
		VIб	136,78	-	136,78	22,18	-	
		VIв	138,08	-	138,08	22,18	-	
		VIг	136,92	-	136,92	22,18	-	
		VIд	138,08	-	138,08	22,18	-	
		VIе	136,92	-	136,92	22,18	-	
		VIIа	136,34	-	136,34	22,18	-	
		VIIб	136,78	-	136,78	22,18	-	
Таблица 01-02-109. Корчевка скрытых в верхних слоях залежей торфа пней и древесных остатков								
	Измеритель: **1 га**							
01-02-109-01	Корчевка скрытых в верхних слоях залежей торфа пней и древесных остатков корчевателями роторными на тракторе мощностью 59 кВт (80 л.с.) в торфяных грунтах	**III**	**249,08**	**-**	**249,08**	**29,43**	**-**	**-**
		Iа	271,70	-	271,70	41,20	-	
		Iб	257,82	-	257,82	33,86	-	
		Iв	263,20	-	263,20	35,32	-	
		Iг	274,42	-	274,42	35,32	-	
		Iд	259,93	-	259,93	29,43	-	
		IIа	249,08	-	249,08	29,43	-	
		IIб	244,54	-	244,54	29,43	-	
		IIIа	249,08	-	249,08	29,43	-	
		IVа	252,14	-	252,14	29,43	-	
		IVб	256,57	-	256,57	33,86	-	
		V	251,67	-	251,67	29,43	-	
		VIа	253,61	-	253,61	29,43	-	
		VIб	244,96	-	244,96	29,43	-	
		VIв	251,27	-	251,27	29,43	-	
		VIг	249,08	-	249,08	29,43	-	
		VIд	251,27	-	251,27	29,43	-	
		VIе	249,08	-	249,08	29,43	-	
		VIIа	244,54	-	244,54	29,43	-	
		VIIб	244,96	-	244,96	29,43	-	
Таблица 01-02-110. Вывозка пней тракторными прицепами 2 т								
	Измеритель: **100 пней**							
	Вывозка пней тракторными прицепами 2 т на расстояние до 100 м, диаметр деревьев							
01-02-110-01	до 32 см	**III**	**161,06**	**21,68**	**139,38**	**23,04**	**-**	**2,78**
		Iа	187,08	30,36	156,72	32,26	-	
		Iб	171,48	24,94	146,54	26,50	-	
		Iв	174,53	26,02	148,51	27,65	-	
		Iг	185,56	26,02	159,54	27,65	-	
		Iд	169,18	21,68	147,50	23,04	-	
		IIа	161,06	21,68	139,38	23,04	-	
		IIб	160,80	21,68	139,12	23,04	-	
		IIIа	161,06	21,68	139,38	23,04	-	
		IVа	162,46	21,68	140,78	23,04	-	
		IVб	169,18	24,94	144,24	26,50	-	
		V	163,28	21,68	141,60	23,04	-	
		VIа	168,53	21,68	146,85	23,04	-	
		VIб	161,07	21,68	139,39	23,04	-	
		VIв	161,73	21,68	140,05	23,04	-	
		VIг	161,06	21,68	139,38	23,04	-	
		VIд	161,73	21,68	140,05	23,04	-	
		VIе	161,06	21,68	139,38	23,04	-	
		VIIа	160,80	21,68	139,12	23,04	-	
		VIIб	161,07	21,68	139,39	23,04	-	
01-02-110-02	свыше 32 см	**III**	**378,28**	**52,49**	**325,79**	**53,86**	**-**	**6,73**
		Iа	439,82	73,49	366,33	75,40	-	
		Iб	402,92	60,37	342,55	61,93	-	
		Iв	410,14	62,99	347,15	64,63	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	435,91	62,99	372,92	64,63	-	
		Iд	397,28	52,49	344,79	53,86	-	
		IIа	378,28	52,49	325,79	53,86	-	
		IIб	377,68	52,49	325,19	53,86	-	
		IIIа	378,28	52,49	325,79	53,86	-	
		IVа	381,57	52,49	329,08	53,86	-	
		IVб	397,53	60,37	337,16	61,93	-	
		V	383,48	52,49	330,99	53,86	-	
		VIа	395,75	52,49	343,26	53,86	-	
		VIб	378,32	52,49	325,83	53,86	-	
		VIв	379,85	52,49	327,36	53,86	-	
		VIг	378,28	52,49	325,79	53,86	-	
		VIд	379,85	52,49	327,36	53,86	-	
		VIе	378,28	52,49	325,79	53,86	-	
		VIIа	377,68	52,49	325,19	53,86	-	
		VIIб	378,32	52,49	325,83	53,86	-	
При вывозке пней на каждые последующие 100 м добавлять к расценке								
01-02-110-03	01-02-110-01	**III**	**28,06**	**3,67**	**24,39**	**4,03**	**-**	**0,47**
		Iа	32,56	5,13	27,43	5,64	-	
		Iб	29,87	4,22	25,65	4,64	-	
		Iв	30,39	4,40	25,99	4,84	-	
		Iг	32,32	4,40	27,92	4,84	-	
		Iд	29,48	3,67	25,81	4,03	-	
		IIа	28,06	3,67	24,39	4,03	-	
		IIб	28,02	3,67	24,35	4,03	-	
		IIIа	28,06	3,67	24,39	4,03	-	
		IVа	28,31	3,67	24,64	4,03	-	
		IVб	29,46	4,22	25,24	4,64	-	
		V	28,45	3,67	24,78	4,03	-	
		VIа	29,37	3,67	25,70	4,03	-	
		VIб	28,06	3,67	24,39	4,03	-	
		VIв	28,18	3,67	24,51	4,03	-	
		VIг	28,06	3,67	24,39	4,03	-	
		VIд	28,18	3,67	24,51	4,03	-	
		VIе	28,06	3,67	24,39	4,03	-	
		VIIа	28,02	3,67	24,35	4,03	-	
		VIIб	28,06	3,67	24,39	4,03	-	
01-02-110-04	01-02-110-02	**III**	**43,31**	**5,85**	**37,46**	**6,19**	**-**	**0,75**
		Iа	50,31	8,19	42,12	8,67	-	
		Iб	46,11	6,73	39,38	7,12	-	
		Iв	46,93	7,02	39,91	7,43	-	
		Iг	49,90	7,02	42,88	7,43	-	
		Iд	45,49	5,85	39,64	6,19	-	
		IIа	43,31	5,85	37,46	6,19	-	
		IIб	43,24	5,85	37,39	6,19	-	
		IIIа	43,31	5,85	37,46	6,19	-	
		IVа	43,69	5,85	37,84	6,19	-	
		IVб	45,49	6,73	38,76	7,12	-	
		V	43,91	5,85	38,06	6,19	-	
		VIа	45,32	5,85	39,47	6,19	-	
		VIб	43,31	5,85	37,46	6,19	-	
		VIв	43,49	5,85	37,64	6,19	-	
		VIг	43,31	5,85	37,46	6,19	-	
		VIд	43,49	5,85	37,64	6,19	-	
		VIе	43,31	5,85	37,46	6,19	-	
		VIIа	43,24	5,85	37,39	6,19	-	
		VIIб	43,31	5,85	37,46	6,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-02-111. Корчевка пней вручную								
	Измеритель: **100 пней**							
01-02-111-01	Корчевка вручную пней диаметром до 120 мм	**III**	**25,74**	**25,74**	**-**	**-**	**-**	**3,30**
		Ia	36,04	36,04	-	-	-	
		Iб	29,60	29,60	-	-	-	
		Iв	30,89	30,89	-	-	-	
		Iг	30,89	30,89	-	-	-	
		Iд	25,74	25,74	-	-	-	
		IIa	25,74	25,74	-	-	-	
		IIб	25,74	25,74	-	-	-	
		IIIa	25,74	25,74	-	-	-	
		IVa	25,74	25,74	-	-	-	
		IVб	29,60	29,60	-	-	-	
		V	25,74	25,74	-	-	-	
		VIa	25,74	25,74	-	-	-	
		VIб	25,74	25,74	-	-	-	
		VIв	25,74	25,74	-	-	-	
		VIг	25,74	25,74	-	-	-	
		VIд	25,74	25,74	-	-	-	
		VIe	25,74	25,74	-	-	-	
		VIIa	25,74	25,74	-	-	-	
		VIIб	25,74	25,74	-	-	-	
	Корчевка вручную пней диаметром от							
01-02-111-02	120 до 180 мм	**III**	**95,94**	**95,94**	**-**	**-**	**-**	**12,30**
		Ia	134,32	134,32	-	-	-	
		Iб	110,33	110,33	-	-	-	
		Iв	115,13	115,13	-	-	-	
		Iг	115,13	115,13	-	-	-	
		Iд	95,94	95,94	-	-	-	
		IIa	95,94	95,94	-	-	-	
		IIб	95,94	95,94	-	-	-	
		IIIa	95,94	95,94	-	-	-	
		IVa	95,94	95,94	-	-	-	
		IVб	110,33	110,33	-	-	-	
		V	95,94	95,94	-	-	-	
		VIa	95,94	95,94	-	-	-	
		VIб	95,94	95,94	-	-	-	
		VIв	95,94	95,94	-	-	-	
		VIг	95,94	95,94	-	-	-	
		VIд	95,94	95,94	-	-	-	
		VIe	95,94	95,94	-	-	-	
		VIIa	95,94	95,94	-	-	-	
		VIIб	95,94	95,94	-	-	-	
01-02-111-03	190 до 250 мм	**III**	**319,80**	**319,80**	**-**	**-**	**-**	**41**
		Ia	447,72	447,72	-	-	-	
		Iб	367,77	367,77	-	-	-	
		Iв	383,76	383,76	-	-	-	
		Iг	383,76	383,76	-	-	-	
		Iд	319,80	319,80	-	-	-	
		IIa	319,80	319,80	-	-	-	
		IIб	319,80	319,80	-	-	-	
		IIIa	319,80	319,80	-	-	-	
		IVa	319,80	319,80	-	-	-	
		IVб	367,77	367,77	-	-	-	
		V	319,80	319,80	-	-	-	
		VIa	319,80	319,80	-	-	-	
		VIб	319,80	319,80	-	-	-	
		VIв	319,80	319,80	-	-	-	
		VIг	319,80	319,80	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	319,80	319,80	-	-	-	
		VIе	319,80	319,80	-	-	-	
		VIIа	319,80	319,80	-	-	-	
		VIIб	319,80	319,80	-	-	-	
01-02-111-04	260 до 300 мм	**III**	**591,24**	**591,24**	**-**	**-**	**-**	**75,80**
		Iа	827,74	827,74	-	-	-	
		Iб	679,93	679,93	-	-	-	
		Iв	709,49	709,49	-	-	-	
		Iг	709,49	709,49	-	-	-	
		Iд	591,24	591,24	-	-	-	
		IIа	591,24	591,24	-	-	-	
		IIб	591,24	591,24	-	-	-	
		IIIа	591,24	591,24	-	-	-	
		IVа	591,24	591,24	-	-	-	
		IVб	679,93	679,93	-	-	-	
		V	591,24	591,24	-	-	-	
		VIа	591,24	591,24	-	-	-	
		VIб	591,24	591,24	-	-	-	
		VIв	591,24	591,24	-	-	-	
		VIг	591,24	591,24	-	-	-	
		VIд	591,24	591,24	-	-	-	
		VIе	591,24	591,24	-	-	-	
		VIIа	591,24	591,24	-	-	-	
		VIIб	591,24	591,24	-	-	-	
01-02-111-05	310 до 350 мм	**III**	**709,80**	**709,80**	**-**	**-**	**-**	**91**
		Iа	993,72	993,72	-	-	-	
		Iб	816,27	816,27	-	-	-	
		Iв	851,76	851,76	-	-	-	
		Iг	851,76	851,76	-	-	-	
		Iд	709,80	709,80	-	-	-	
		IIа	709,80	709,80	-	-	-	
		IIб	709,80	709,80	-	-	-	
		IIIа	709,80	709,80	-	-	-	
		IVа	709,80	709,80	-	-	-	
		IVб	816,27	816,27	-	-	-	
		V	709,80	709,80	-	-	-	
		VIа	709,80	709,80	-	-	-	
		VIб	709,80	709,80	-	-	-	
		VIв	709,80	709,80	-	-	-	
		VIг	709,80	709,80	-	-	-	
		VIд	709,80	709,80	-	-	-	
		VIе	709,80	709,80	-	-	-	
		VIIа	709,80	709,80	-	-	-	
		VIIб	709,80	709,80	-	-	-	
01-02-111-06	360 до 400 мм	**III**	**1497,60**	**1497,60**	**-**	**-**	**-**	**192**
		Iа	2096,64	2096,64	-	-	-	
		Iб	1722,24	1722,24	-	-	-	
		Iв	1797,12	1797,12	-	-	-	
		Iг	1797,12	1797,12	-	-	-	
		Iд	1497,60	1497,60	-	-	-	
		IIа	1497,60	1497,60	-	-	-	
		IIб	1497,60	1497,60	-	-	-	
		IIIа	1497,60	1497,60	-	-	-	
		IVа	1497,60	1497,60	-	-	-	
		IVб	1722,24	1722,24	-	-	-	
		V	1497,60	1497,60	-	-	-	
		VIа	1497,60	1497,60	-	-	-	
		VIб	1497,60	1497,60	-	-	-	
		VIв	1497,60	1497,60	-	-	-	
		VIг	1497,60	1497,60	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	1497,60	1497,60	-	-	-	
		VIе	1497,60	1497,60	-	-	-	
		VIIа	1497,60	1497,60	-	-	-	
		VIIб	1497,60	1497,60	-	-	-	
Таблица 01-02-112. Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания								
	Измеритель: **1 га**							
	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-112-01	густые	**III**	**369,87**	**-**	**369,87**	**59,90**	**-**	**-**
		Ia	418,54	-	418,54	83,87	-	
		Iб	389,54	-	389,54	68,89	-	
		Iв	396,91	-	396,91	71,88	-	
		Iг	427,86	-	427,86	71,88	-	
		Iд	394,58	-	394,58	59,90	-	
		IIа	369,87	-	369,87	59,90	-	
		IIб	368,08	-	368,08	59,90	-	
		IIIа	369,87	-	369,87	59,90	-	
		IVа	375,36	-	375,36	59,90	-	
		IVб	384,34	-	384,34	68,89	-	
		V	376,23	-	376,23	59,90	-	
		VIа	390,75	-	390,75	59,90	-	
		VIб	369,41	-	369,41	59,90	-	
		VIв	373,24	-	373,24	59,90	-	
		VIг	369,87	-	369,87	59,90	-	
		VIд	373,24	-	373,24	59,90	-	
		VIе	369,87	-	369,87	59,90	-	
		VIIа	368,08	-	368,08	59,90	-	
		VIIб	369,41	-	369,41	59,90	-	
01-02-112-02	средние	**III**	**184,93**	**-**	**184,93**	**29,95**	**-**	**-**
		Ia	209,27	-	209,27	41,93	-	
		Iб	194,77	-	194,77	34,44	-	
		Iв	198,45	-	198,45	35,94	-	
		Iг	213,93	-	213,93	35,94	-	
		Iд	197,29	-	197,29	29,95	-	
		IIа	184,93	-	184,93	29,95	-	
		IIб	184,04	-	184,04	29,95	-	
		IIIа	184,93	-	184,93	29,95	-	
		IVа	187,68	-	187,68	29,95	-	
		IVб	192,17	-	192,17	34,44	-	
		V	188,12	-	188,12	29,95	-	
		VIа	195,37	-	195,37	29,95	-	
		VIб	184,70	-	184,70	29,95	-	
		VIв	186,62	-	186,62	29,95	-	
		VIг	184,93	-	184,93	29,95	-	
		VIд	186,62	-	186,62	29,95	-	
		VIе	184,93	-	184,93	29,95	-	
		VIIа	184,04	-	184,04	29,95	-	
		VIIб	184,70	-	184,70	29,95	-	
01-02-112-03	редкие	**III**	**127,14**	**-**	**127,14**	**20,59**	**-**	**-**
		Ia	143,87	-	143,87	28,83	-	
		Iб	133,91	-	133,91	23,68	-	
		Iв	136,44	-	136,44	24,71	-	
		Iг	147,08	-	147,08	24,71	-	
		Iд	135,64	-	135,64	20,59	-	
		IIа	127,14	-	127,14	20,59	-	
		IIб	126,53	-	126,53	20,59	-	
		IIIа	127,14	-	127,14	20,59	-	
		IVа	129,03	-	129,03	20,59	-	
		IVб	132,12	-	132,12	23,68	-	
		V	129,33	-	129,33	20,59	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	134,32	-	134,32	20,59	-	
		VIб	126,98	-	126,98	20,59	-	
		VIв	128,30	-	128,30	20,59	-	
		VIг	127,14	-	127,14	20,59	-	
		VIд	128,30	-	128,30	20,59	-	
		VIе	127,14	-	127,14	20,59	-	
		VIIа	126,53	-	126,53	20,59	-	
		VIIб	126,98	-	126,98	20,59	-	
	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-112-04	густые	**III**	**507,23**	**-**	**507,23**	**50,54**	**-**	**-**
		Iа	566,23	-	566,23	70,76	-	
		Iб	532,22	-	532,22	58,13	-	
		Iв	539,70	-	539,70	60,65	-	
		Iг	590,91	-	590,91	60,65	-	
		Iд	546,02	-	546,02	50,54	-	
		IIа	507,23	-	507,23	50,54	-	
		IIб	505,72	-	505,72	50,54	-	
		IIIа	507,23	-	507,23	50,54	-	
		IVа	514,67	-	514,67	50,54	-	
		IVб	522,25	-	522,25	58,13	-	
		V	517,65	-	517,65	50,54	-	
		VIа	542,15	-	542,15	50,54	-	
		VIб	507,34	-	507,34	50,54	-	
		VIв	511,20	-	511,20	50,54	-	
		VIг	507,23	-	507,23	50,54	-	
		VIд	511,20	-	511,20	50,54	-	
		VIе	507,23	-	507,23	50,54	-	
		VIIа	505,72	-	505,72	50,54	-	
		VIIб	507,34	-	507,34	50,54	-	
01-02-112-05	средние	**III**	**242,78**	**-**	**242,78**	**24,19**	**-**	**-**
		Iа	271,02	-	271,02	33,87	-	
		Iб	254,74	-	254,74	27,82	-	
		Iв	258,32	-	258,32	29,03	-	
		Iг	282,83	-	282,83	29,03	-	
		Iд	261,34	-	261,34	24,19	-	
		IIа	242,78	-	242,78	24,19	-	
		IIб	242,05	-	242,05	24,19	-	
		IIIа	242,78	-	242,78	24,19	-	
		IVа	246,34	-	246,34	24,19	-	
		IVб	249,97	-	249,97	27,82	-	
		V	247,77	-	247,77	24,19	-	
		VIа	259,49	-	259,49	24,19	-	
		VIб	242,83	-	242,83	24,19	-	
		VIв	244,68	-	244,68	24,19	-	
		VIг	242,78	-	242,78	24,19	-	
		VIд	244,68	-	244,68	24,19	-	
		VIе	242,78	-	242,78	24,19	-	
		VIIа	242,05	-	242,05	24,19	-	
		VIIб	242,83	-	242,83	24,19	-	
01-02-112-06	редкие	**III**	**177,75**	**-**	**177,75**	**17,71**	**-**	**-**
		Iа	198,42	-	198,42	24,80	-	
		Iб	186,50	-	186,50	20,37	-	
		Iв	189,12	-	189,12	21,25	-	
		Iг	207,07	-	207,07	21,25	-	
		Iд	191,34	-	191,34	17,71	-	
		IIа	177,75	-	177,75	17,71	-	
		IIб	177,22	-	177,22	17,71	-	
		IIIа	177,75	-	177,75	17,71	-	
		IVа	180,35	-	180,35	17,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	183,01	-	183,01	20,37	-	
		V	181,40	-	181,40	17,71	-	
		VIа	189,99	-	189,99	17,71	-	
		VIб	177,78	-	177,78	17,71	-	
		VIв	179,14	-	179,14	17,71	-	
		VIг	177,75	-	177,75	17,71	-	
		VIд	179,14	-	179,14	17,71	-	
		VIе	177,75	-	177,75	17,71	-	
		VIIа	177,22	-	177,22	17,71	-	
		VIIб	177,78	-	177,78	17,71	-	
Таблица 01-02-113. Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах								
	Измеритель: **1 га**							
	Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах кусторезами на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-113-01	густые	**III**	**461,44**	**-**	**461,44**	**74,74**	**-**	**-**
		Iа	522,17	-	522,17	104,63	-	
		Iб	485,99	-	485,99	85,95	-	
		Iв	495,18	-	495,18	89,68	-	
		Iг	533,79	-	533,79	89,68	-	
		Iд	492,27	-	492,27	74,74	-	
		IIа	461,44	-	461,44	74,74	-	
		IIб	459,21	-	459,21	74,74	-	
		IIIа	461,44	-	461,44	74,74	-	
		IVа	468,29	-	468,29	74,74	-	
		IVб	479,50	-	479,50	85,95	-	
		V	469,38	-	469,38	74,74	-	
		VIа	487,50	-	487,50	74,74	-	
		VIб	460,87	-	460,87	74,74	-	
		VIв	465,65	-	465,65	74,74	-	
		VIг	461,44	-	461,44	74,74	-	
		VIд	465,65	-	465,65	74,74	-	
		VIе	461,44	-	461,44	74,74	-	
		VIIа	459,21	-	459,21	74,74	-	
		VIIб	460,87	-	460,87	74,74	-	
01-02-113-02	средние	**III**	**231,17**	**-**	**231,17**	**37,44**	**-**	**-**
		Iа	261,59	-	261,59	52,42	-	
		Iб	243,46	-	243,46	43,06	-	
		Iв	248,07	-	248,07	44,93	-	
		Iг	267,41	-	267,41	44,93	-	
		Iд	246,61	-	246,61	37,44	-	
		IIа	231,17	-	231,17	37,44	-	
		IIб	230,05	-	230,05	37,44	-	
		IIIа	231,17	-	231,17	37,44	-	
		IVа	234,60	-	234,60	37,44	-	
		IVб	240,21	-	240,21	43,06	-	
		V	235,14	-	235,14	37,44	-	
		VIа	244,22	-	244,22	37,44	-	
		VIб	230,88	-	230,88	37,44	-	
		VIв	233,27	-	233,27	37,44	-	
		VIг	231,17	-	231,17	37,44	-	
		VIд	233,27	-	233,27	37,44	-	
		VIе	231,17	-	231,17	37,44	-	
		VIIа	230,05	-	230,05	37,44	-	
		VIIб	230,88	-	230,88	37,44	-	
01-02-113-03	редкие	**III**	**158,26**	**-**	**158,26**	**25,63**	**-**	**-**
		Iа	179,09	-	179,09	35,88	-	
		Iб	166,68	-	166,68	29,48	-	
		Iв	169,83	-	169,83	30,76	-	
		Iг	183,07	-	183,07	30,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	168,83	-	168,83	25,63	-	
		IIа	158,26	-	158,26	25,63	-	
		IIб	157,49	-	157,49	25,63	-	
		IIIа	158,26	-	158,26	25,63	-	
		IVа	160,61	-	160,61	25,63	-	
		IVб	164,45	-	164,45	29,48	-	
		V	160,98	-	160,98	25,63	-	
		VIа	167,20	-	167,20	25,63	-	
		VIб	158,06	-	158,06	25,63	-	
		VIв	159,70	-	159,70	25,63	-	
		VIг	158,26	-	158,26	25,63	-	
		VIд	159,70	-	159,70	25,63	-	
		VIе	158,26	-	158,26	25,63	-	
		VIIа	157,49	-	157,49	25,63	-	
		VIIб	158,06	-	158,06	25,63	-	
	Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах кусторезами на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-113-04	густые	**III**	**634,40**	**-**	**634,40**	**63,22**	**-**	**-**
		Iа	708,19	-	708,19	88,50	-	
		Iб	665,66	-	665,66	72,70	-	
		Iв	675,01	-	675,01	75,86	-	
		Iг	739,06	-	739,06	75,86	-	
		Iд	682,91	-	682,91	63,22	-	
		IIа	634,40	-	634,40	63,22	-	
		IIб	632,51	-	632,51	63,22	-	
		IIIа	634,40	-	634,40	63,22	-	
		IVа	643,71	-	643,71	63,22	-	
		IVб	653,19	-	653,19	72,70	-	
		V	647,44	-	647,44	63,22	-	
		VIа	678,08	-	678,08	63,22	-	
		VIб	634,53	-	634,53	63,22	-	
		VIв	639,36	-	639,36	63,22	-	
		VIг	634,40	-	634,40	63,22	-	
		VIд	639,36	-	639,36	63,22	-	
		VIе	634,40	-	634,40	63,22	-	
		VIIа	632,51	-	632,51	63,22	-	
		VIIб	634,53	-	634,53	63,22	-	
01-02-113-05	средние	**III**	**303,47**	**-**	**303,47**	**30,24**	**-**	**-**
		Iа	338,77	-	338,77	42,34	-	
		Iб	318,42	-	318,42	34,78	-	
		Iв	322,90	-	322,90	36,29	-	
		Iг	353,54	-	353,54	36,29	-	
		Iд	326,68	-	326,68	30,24	-	
		IIа	303,47	-	303,47	30,24	-	
		IIб	302,57	-	302,57	30,24	-	
		IIIа	303,47	-	303,47	30,24	-	
		IVа	307,92	-	307,92	30,24	-	
		IVб	312,46	-	312,46	34,78	-	
		V	309,71	-	309,71	30,24	-	
		VIа	324,37	-	324,37	30,24	-	
		VIб	303,53	-	303,53	30,24	-	
		VIв	305,84	-	305,84	30,24	-	
		VIг	303,47	-	303,47	30,24	-	
		VIд	305,84	-	305,84	30,24	-	
		VIе	303,47	-	303,47	30,24	-	
		VIIа	302,57	-	302,57	30,24	-	
		VIIб	303,53	-	303,53	30,24	-	
01-02-113-06	редкие	**III**	**222,55**	**-**	**222,55**	**22,18**	**-**	**-**
		Iа	248,43	-	248,43	31,05	-	
		Iб	233,51	-	233,51	25,50	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	236,79	-	236,79	26,61	-	
		Iг	259,26	-	259,26	26,61	-	
		Iд	239,56	-	239,56	22,18	-	
		IIа	222,55	-	222,55	22,18	-	
		IIб	221,88	-	221,88	22,18	-	
		IIIа	222,55	-	222,55	22,18	-	
		IVа	225,81	-	225,81	22,18	-	
		IVб	229,14	-	229,14	25,50	-	
		V	227,12	-	227,12	22,18	-	
		VIа	237,87	-	237,87	22,18	-	
		VIб	222,59	-	222,59	22,18	-	
		VIв	224,29	-	224,29	22,18	-	
		VIг	222,55	-	222,55	22,18	-	
		VIд	224,29	-	224,29	22,18	-	
		VIе	222,55	-	222,55	22,18	-	
		VIIа	221,88	-	221,88	22,18	-	
		VIIб	222,59	-	222,59	22,18	-	

Таблица 01-02-114. Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания

Измеритель: **1 га**

	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-114-01	густые	**III**	**997,57**	**-**	**997,57**	**161,57**	**-**	**-**
		Iа	1127,05	-	1127,05	226,20	-	
		Iб	1050,08	-	1050,08	185,80	-	
		Iв	1069,04	-	1069,04	193,88	-	
		Iг	1151,06	-	1151,06	193,88	-	
		Iд	1062,42	-	1062,42	161,57	-	
		IIа	997,57	-	997,57	161,57	-	
		IIб	993,31	-	993,31	161,57	-	
		IIIа	997,57	-	997,57	161,57	-	
		IVа	1011,60	-	1011,60	161,57	-	
		IVб	1035,83	-	1035,83	185,80	-	
		V	1014,40	-	1014,40	161,57	-	
		VIа	1053,00	-	1053,00	161,57	-	
		VIб	996,56	-	996,56	161,57	-	
		VIв	1005,99	-	1005,99	161,57	-	
		VIг	997,57	-	997,57	161,57	-	
		VIд	1005,99	-	1005,99	161,57	-	
		VIе	997,57	-	997,57	161,57	-	
		VIIа	993,31	-	993,31	161,57	-	
		VIIб	996,56	-	996,56	161,57	-	
01-02-114-02	средние	**III**	**657,93**	**-**	**657,93**	**106,56**	**-**	**-**
		Iа	743,33	-	743,33	149,18	-	
		Iб	692,57	-	692,57	122,54	-	
		Iв	705,07	-	705,07	127,87	-	
		Iг	759,17	-	759,17	127,87	-	
		Iд	700,71	-	700,71	106,56	-	
		IIа	657,93	-	657,93	106,56	-	
		IIб	655,12	-	655,12	106,56	-	
		IIIа	657,93	-	657,93	106,56	-	
		IVа	667,18	-	667,18	106,56	-	
		IVб	683,17	-	683,17	122,54	-	
		V	669,03	-	669,03	106,56	-	
		VIа	694,49	-	694,49	106,56	-	
		VIб	657,27	-	657,27	106,56	-	
		VIв	663,48	-	663,48	106,56	-	
		VIг	657,93	-	657,93	106,56	-	
		VIд	663,48	-	663,48	106,56	-	
		VIе	657,93	-	657,93	106,56	-	
		VIIа	655,12	-	655,12	106,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	657,27	-	657,27	106,56	-	
01-02-114-03	редкие	**III**	**530,79**	**-**	**530,79**	**85,97**	**-**	**-**
		Iа	599,69	-	599,69	120,36	-	
		Iб	558,73	-	558,73	98,86	-	
		Iв	568,82	-	568,82	103,16	-	
		Iг	612,46	-	612,46	103,16	-	
		Iд	565,30	-	565,30	85,97	-	
		IIа	530,79	-	530,79	85,97	-	
		IIб	528,52	-	528,52	85,97	-	
		IIIа	530,79	-	530,79	85,97	-	
		IVа	538,26	-	538,26	85,97	-	
		IVб	551,15	-	551,15	98,86	-	
		V	539,75	-	539,75	85,97	-	
		VIа	560,28	-	560,28	85,97	-	
		VIб	530,26	-	530,26	85,97	-	
		VIв	535,27	-	535,27	85,97	-	
		VIг	530,79	-	530,79	85,97	-	
		VIд	535,27	-	535,27	85,97	-	
		VIe	530,79	-	530,79	85,97	-	
		VIIа	528,52	-	528,52	85,97	-	
		VIIб	530,26	-	530,26	85,97	-	
	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-114-04	густые	**III**	**1500,95**	**-**	**1500,95**	**149,47**	**-**	**-**
		Iа	1675,23	-	1675,23	209,26	-	
		Iб	1575,48	-	1575,48	171,89	-	
		Iв	1595,82	-	1595,82	179,37	-	
		Iг	1749,45	-	1749,45	179,37	-	
		Iд	1615,44	-	1615,44	149,47	-	
		IIа	1500,95	-	1500,95	149,47	-	
		IIб	1497,42	-	1497,42	149,47	-	
		IIIа	1500,95	-	1500,95	149,47	-	
		IVа	1521,81	-	1521,81	149,47	-	
		IVб	1544,23	-	1544,23	171,89	-	
		V	1532,19	-	1532,19	149,47	-	
		VIа	1605,89	-	1605,89	149,47	-	
		VIб	1501,78	-	1501,78	149,47	-	
		VIв	1511,33	-	1511,33	149,47	-	
		VIг	1500,95	-	1500,95	149,47	-	
		VIд	1511,33	-	1511,33	149,47	-	
		VIe	1500,95	-	1500,95	149,47	-	
		VIIа	1497,42	-	1497,42	149,47	-	
		VIIб	1501,78	-	1501,78	149,47	-	
01-02-114-05	средние	**III**	**994,85**	**-**	**994,85**	**99,07**	**-**	**-**
		Iа	1110,36	-	1110,36	138,70	-	
		Iб	1044,25	-	1044,25	113,93	-	
		Iв	1057,73	-	1057,73	118,89	-	
		Iг	1159,56	-	1159,56	118,89	-	
		Iд	1070,73	-	1070,73	99,07	-	
		IIа	994,85	-	994,85	99,07	-	
		IIб	992,51	-	992,51	99,07	-	
		IIIа	994,85	-	994,85	99,07	-	
		IVа	1008,68	-	1008,68	99,07	-	
		IVб	1023,54	-	1023,54	113,93	-	
		V	1015,56	-	1015,56	99,07	-	
		VIа	1064,40	-	1064,40	99,07	-	
		VIб	995,40	-	995,40	99,07	-	
		VIв	1001,73	-	1001,73	99,07	-	
		VIг	994,85	-	994,85	99,07	-	
		VIд	1001,73	-	1001,73	99,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	994,85	-	994,85	99,07	-	
		VIIа	992,51	-	992,51	99,07	-	
		VIIб	995,40	-	995,40	99,07	-	
01-02-114-06	редкие	**III**	**806,87**	**-**	**806,87**	**80,35**	**-**	**-**
		Iа	900,56	-	900,56	112,49	-	
		Iб	846,93	-	846,93	92,40	-	
		Iв	857,87	-	857,87	96,42	-	
		Iг	940,45	-	940,45	96,42	-	
		Iд	868,42	-	868,42	80,35	-	
		IIа	806,87	-	806,87	80,35	-	
		IIб	804,97	-	804,97	80,35	-	
		IIIа	806,87	-	806,87	80,35	-	
		IVа	818,08	-	818,08	80,35	-	
		IVб	830,14	-	830,14	92,40	-	
		V	823,66	-	823,66	80,35	-	
		VIа	863,28	-	863,28	80,35	-	
		VIб	807,31	-	807,31	80,35	-	
		VIв	812,45	-	812,45	80,35	-	
		VIг	806,87	-	806,87	80,35	-	
		VIд	812,45	-	812,45	80,35	-	
		VIе	806,87	-	806,87	80,35	-	
		VIIа	804,97	-	804,97	80,35	-	
		VIIб	807,31	-	807,31	80,35	-	

Таблица 01-02-115. Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах

Измеритель: **1 га**

	Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-115-01	густые	**III**	**848,20**	**-**	**848,20**	**137,38**	**-**	**-**
		Iа	958,29	-	958,29	192,33	-	
		Iб	892,85	-	892,85	157,98	-	
		Iв	908,97	-	908,97	164,85	-	
		Iг	978,71	-	978,71	164,85	-	
		Iд	903,34	-	903,34	137,38	-	
		IIа	848,20	-	848,20	137,38	-	
		IIб	844,58	-	844,58	137,38	-	
		IIIа	848,20	-	848,20	137,38	-	
		IVа	860,13	-	860,13	137,38	-	
		IVб	880,73	-	880,73	157,98	-	
		V	862,51	-	862,51	137,38	-	
		VIа	895,33	-	895,33	137,38	-	
		VIб	847,34	-	847,34	137,38	-	
		VIв	855,36	-	855,36	137,38	-	
		VIг	848,20	-	848,20	137,38	-	
		VIд	855,36	-	855,36	137,38	-	
		VIе	848,20	-	848,20	137,38	-	
		VIIа	844,58	-	844,58	137,38	-	
		VIIб	847,34	-	847,34	137,38	-	
01-02-115-02	средние	**III**	**559,24**	**-**	**559,24**	**90,58**	**-**	**-**
		Iа	631,83	-	631,83	126,81	-	
		Iб	588,68	-	588,68	104,16	-	
		Iв	599,31	-	599,31	108,69	-	
		Iг	645,29	-	645,29	108,69	-	
		Iд	595,60	-	595,60	90,58	-	
		IIа	559,24	-	559,24	90,58	-	
		IIб	556,85	-	556,85	90,58	-	
		IIIа	559,24	-	559,24	90,58	-	
		IVа	567,11	-	567,11	90,58	-	
		IVб	580,69	-	580,69	104,16	-	
		V	568,68	-	568,68	90,58	-	
		VIа	590,32	-	590,32	90,58	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	558,68	-	558,68	90,58	-	
		VIв	563,96	-	563,96	90,58	-	
		VIг	559,24	-	559,24	90,58	-	
		VIд	563,96	-	563,96	90,58	-	
		VIе	559,24	-	559,24	90,58	-	
		VIIа	556,85	-	556,85	90,58	-	
		VIIб	558,68	-	558,68	90,58	-	
01-02-115-03	редкие	**III**	**451,66**	**-**	**451,66**	**73,15**	**-**	**-**
		Iа	510,29	-	510,29	102,41	-	
		Iб	475,44	-	475,44	84,12	-	
		Iв	484,02	-	484,02	87,78	-	
		Iг	521,16	-	521,16	87,78	-	
		Iд	481,03	-	481,03	73,15	-	
		IIа	451,66	-	451,66	73,15	-	
		IIб	449,73	-	449,73	73,15	-	
		IIIа	451,66	-	451,66	73,15	-	
		IVа	458,01	-	458,01	73,15	-	
		IVб	468,99	-	468,99	84,12	-	
		V	459,28	-	459,28	73,15	-	
		VIа	476,76	-	476,76	73,15	-	
		VIб	451,21	-	451,21	73,15	-	
		VIв	455,47	-	455,47	73,15	-	
		VIг	451,66	-	451,66	73,15	-	
		VIд	455,47	-	455,47	73,15	-	
		VIе	451,66	-	451,66	73,15	-	
		VIIа	449,73	-	449,73	73,15	-	
		VIIб	451,21	-	451,21	73,15	-	
	Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-115-04	густые	**III**	**1275,37**	**-**	**1275,37**	**127,01**	**-**	**-**
		Iа	1423,46	-	1423,46	177,81	-	
		Iб	1338,70	-	1338,70	146,06	-	
		Iв	1355,99	-	1355,99	152,41	-	
		Iг	1486,52	-	1486,52	152,41	-	
		Iд	1372,66	-	1372,66	127,01	-	
		IIа	1275,37	-	1275,37	127,01	-	
		IIб	1272,37	-	1272,37	127,01	-	
		IIIа	1275,37	-	1275,37	127,01	-	
		IVа	1293,10	-	1293,10	127,01	-	
		IVб	1312,15	-	1312,15	146,06	-	
		V	1301,92	-	1301,92	127,01	-	
		VIа	1364,54	-	1364,54	127,01	-	
		VIб	1276,08	-	1276,08	127,01	-	
		VIв	1284,19	-	1284,19	127,01	-	
		VIг	1275,37	-	1275,37	127,01	-	
		VIд	1284,19	-	1284,19	127,01	-	
		VIе	1275,37	-	1275,37	127,01	-	
		VIIа	1272,37	-	1272,37	127,01	-	
		VIIб	1276,08	-	1276,08	127,01	-	
01-02-115-05	средние	**III**	**844,46**	**-**	**844,46**	**84,10**	**-**	**-**
		Iа	942,52	-	942,52	117,73	-	
		Iб	886,40	-	886,40	96,71	-	
		Iв	897,84	-	897,84	100,92	-	
		Iг	984,27	-	984,27	100,92	-	
		Iд	908,88	-	908,88	84,10	-	
		IIа	844,46	-	844,46	84,10	-	
		IIб	842,48	-	842,48	84,10	-	
		IIIа	844,46	-	844,46	84,10	-	
		IVа	856,20	-	856,20	84,10	-	
		IVб	868,82	-	868,82	96,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	862,04	-	862,04	84,10	-	
		VIа	903,51	-	903,51	84,10	-	
		VIб	844,93	-	844,93	84,10	-	
		VIв	850,30	-	850,30	84,10	-	
		VIг	844,46	-	844,46	84,10	-	
		VIд	850,30	-	850,30	84,10	-	
		VIе	844,46	-	844,46	84,10	-	
		VIIа	842,48	-	842,48	84,10	-	
		VIIб	844,93	-	844,93	84,10	-	
01-02-115-06	редкие	**III**	**685,40**	**-**	**685,40**	**68,26**	**-**	**-**
		Iа	764,99	-	764,99	95,56	-	
		Iб	719,44	-	719,44	78,49	-	
		Iв	728,73	-	728,73	81,91	-	
		Iг	798,88	-	798,88	81,91	-	
		Iд	737,69	-	737,69	68,26	-	
		IIа	685,40	-	685,40	68,26	-	
		IIб	683,79	-	683,79	68,26	-	
		IIIа	685,40	-	685,40	68,26	-	
		IVа	694,93	-	694,93	68,26	-	
		IVб	705,17	-	705,17	78,49	-	
		V	699,67	-	699,67	68,26	-	
		VIа	733,33	-	733,33	68,26	-	
		VIб	685,78	-	685,78	68,26	-	
		VIв	690,14	-	690,14	68,26	-	
		VIг	685,40	-	685,40	68,26	-	
		VIд	690,14	-	690,14	68,26	-	
		VIе	685,40	-	685,40	68,26	-	
		VIIа	683,79	-	683,79	68,26	-	
		VIIб	685,78	-	685,78	68,26	-	

Таблица 01-02-116. Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями

Измеритель: **1 га**

	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье							
01-02-116-01	густые	**III**	**298,45**	**-**	**298,45**	**48,67**	**-**	**-**
		Iа	335,33	-	335,33	68,14	-	
		Iб	313,60	-	313,60	55,97	-	
		Iв	318,36	-	318,36	58,41	-	
		Iг	341,28	-	341,28	58,41	-	
		Iд	315,86	-	315,86	48,67	-	
		IIа	298,45	-	298,45	48,67	-	
		IIб	297,00	-	297,00	48,67	-	
		IIIа	298,45	-	298,45	48,67	-	
		IVа	301,67	-	301,67	48,67	-	
		IVб	308,97	-	308,97	55,97	-	
		V	303,15	-	303,15	48,67	-	
		VIа	313,33	-	313,33	48,67	-	
		VIб	297,58	-	297,58	48,67	-	
		VIв	300,11	-	300,11	48,67	-	
		VIг	298,45	-	298,45	48,67	-	
		VIд	300,11	-	300,11	48,67	-	
		VIе	298,45	-	298,45	48,67	-	
		VIIа	297,00	-	297,00	48,67	-	
		VIIб	297,58	-	297,58	48,67	-	
01-02-116-02	средние	**III**	**229,58**	**-**	**229,58**	**37,44**	**-**	**-**
		Iа	257,95	-	257,95	52,42	-	
		Iб	241,23	-	241,23	43,06	-	
		Iв	244,89	-	244,89	44,93	-	
		Iг	262,52	-	262,52	44,93	-	
		Iд	242,97	-	242,97	37,44	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	229,58	-	229,58	37,44	-	
		IIб	228,46	-	228,46	37,44	-	
		IIIа	229,58	-	229,58	37,44	-	
		IVа	232,05	-	232,05	37,44	-	
		IVб	237,67	-	237,67	43,06	-	
		V	233,19	-	233,19	37,44	-	
		VIа	241,02	-	241,02	37,44	-	
		VIб	228,90	-	228,90	37,44	-	
		VIв	230,85	-	230,85	37,44	-	
		VIг	229,58	-	229,58	37,44	-	
		VIд	230,85	-	230,85	37,44	-	
		VIе	229,58	-	229,58	37,44	-	
		VIIа	228,46	-	228,46	37,44	-	
		VIIб	228,90	-	228,90	37,44	-	
01-02-116-03	редкие	**III**	**183,66**	**-**	**183,66**	**29,95**	**-**	**-**
		Iа	206,36	-	206,36	41,93	-	
		Iб	192,98	-	192,98	34,44	-	
		Iв	195,92	-	195,92	35,94	-	
		Iг	210,02	-	210,02	35,94	-	
		Iд	194,38	-	194,38	29,95	-	
		IIа	183,66	-	183,66	29,95	-	
		IIб	182,77	-	182,77	29,95	-	
		IIIа	183,66	-	183,66	29,95	-	
		IVа	185,64	-	185,64	29,95	-	
		IVб	190,13	-	190,13	34,44	-	
		V	186,56	-	186,56	29,95	-	
		VIа	192,82	-	192,82	29,95	-	
		VIб	183,12	-	183,12	29,95	-	
		VIв	184,68	-	184,68	29,95	-	
		VIг	183,66	-	183,66	29,95	-	
		VIд	184,68	-	184,68	29,95	-	
		VIе	183,66	-	183,66	29,95	-	
		VIIа	182,77	-	182,77	29,95	-	
		VIIб	183,12	-	183,12	29,95	-	
	При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке							
01-02-116-04	01-02-116-01	**III**	**45,92**	**-**	**45,92**	**7,49**	**-**	**-**
		Iа	51,59	-	51,59	10,48	-	
		Iб	48,25	-	48,25	8,61	-	
		Iв	48,98	-	48,98	8,99	-	
		Iг	52,50	-	52,50	8,99	-	
		Iд	48,59	-	48,59	7,49	-	
		IIа	45,92	-	45,92	7,49	-	
		IIб	45,69	-	45,69	7,49	-	
		IIIа	45,92	-	45,92	7,49	-	
		IVа	46,41	-	46,41	7,49	-	
		IVб	47,53	-	47,53	8,61	-	
		V	46,64	-	46,64	7,49	-	
		VIа	48,20	-	48,20	7,49	-	
		VIб	45,78	-	45,78	7,49	-	
		VIв	46,17	-	46,17	7,49	-	
		VIг	45,92	-	45,92	7,49	-	
		VIд	46,17	-	46,17	7,49	-	
		VIе	45,92	-	45,92	7,49	-	
		VIIа	45,69	-	45,69	7,49	-	
		VIIб	45,78	-	45,78	7,49	-	
01-02-116-05	01-02-116-02	**III**	**30,91**	**-**	**30,91**	**5,04**	**-**	**-**
		Iа	34,72	-	34,72	7,06	-	
		Iб	32,47	-	32,47	5,80	-	
		Iв	32,97	-	32,97	6,05	-	
		Iг	35,34	-	35,34	6,05	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	32,71	-	32,71	5,04	-	
		IIа	30,91	-	30,91	5,04	-	
		IIб	30,75	-	30,75	5,04	-	
		IIIа	30,91	-	30,91	5,04	-	
		IVа	31,24	-	31,24	5,04	-	
		IVб	31,99	-	31,99	5,80	-	
		V	31,39	-	31,39	5,04	-	
		VIа	32,45	-	32,45	5,04	-	
		VIб	30,81	-	30,81	5,04	-	
		VIв	31,08	-	31,08	5,04	-	
		VIг	30,91	-	30,91	5,04	-	
		VIд	31,08	-	31,08	5,04	-	
		VIе	30,91	-	30,91	5,04	-	
		VIIа	30,75	-	30,75	5,04	-	
		VIIб	30,81	-	30,81	5,04	-	
01-02-116-06	01-02-116-03	**III**	**25,61**	**-**	**25,61**	**4,18**	**-**	**-**
		Iа	28,77	-	28,77	5,85	-	
		Iб	26,91	-	26,91	4,80	-	
		Iв	27,32	-	27,32	5,01	-	
		Iг	29,28	-	29,28	5,01	-	
		Iд	27,10	-	27,10	4,18	-	
		IIа	25,61	-	25,61	4,18	-	
		IIб	25,48	-	25,48	4,18	-	
		IIIа	25,61	-	25,61	4,18	-	
		IVа	25,88	-	25,88	4,18	-	
		IVб	26,51	-	26,51	4,80	-	
		V	26,01	-	26,01	4,18	-	
		VIа	26,88	-	26,88	4,18	-	
		VIб	25,53	-	25,53	4,18	-	
		VIв	25,75	-	25,75	4,18	-	
		VIг	25,61	-	25,61	4,18	-	
		VIд	25,75	-	25,75	4,18	-	
		VIе	25,61	-	25,61	4,18	-	
		VIIа	25,48	-	25,48	4,18	-	
		VIIб	25,53	-	25,53	4,18	-	
	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье							
01-02-116-07	густые	**III**	**362,91**	**-**	**362,91**	**32,83**	**-**	**-**
		Iа	393,78	-	393,78	45,96	-	
		Iб	375,58	-	375,58	37,76	-	
		Iв	380,44	-	380,44	39,40	-	
		Iг	402,67	-	402,67	39,40	-	
		Iд	380,65	-	380,65	32,83	-	
		IIа	362,91	-	362,91	32,83	-	
		IIб	360,99	-	360,99	32,83	-	
		IIIа	362,91	-	362,91	32,83	-	
		IVа	366,76	-	366,76	32,83	-	
		IVб	371,69	-	371,69	37,76	-	
		V	367,56	-	367,56	32,83	-	
		VIа	377,25	-	377,25	32,83	-	
		VIб	361,79	-	361,79	32,83	-	
		VIв	365,19	-	365,19	32,83	-	
		VIг	362,91	-	362,91	32,83	-	
		VIд	365,19	-	365,19	32,83	-	
		VIе	362,91	-	362,91	32,83	-	
		VIIа	360,99	-	360,99	32,83	-	
		VIIб	361,79	-	361,79	32,83	-	
01-02-116-08	средние	**III**	**283,32**	**-**	**283,32**	**25,63**	**-**	**-**
		Iа	307,42	-	307,42	35,88	-	
		Iб	293,22	-	293,22	29,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	297,01	-	297,01	30,76	-	
		Iг	314,37	-	314,37	30,76	-	
		Iд	297,17	-	297,17	25,63	-	
		IIа	283,32	-	283,32	25,63	-	
		IIб	281,83	-	281,83	25,63	-	
		IIIа	283,32	-	283,32	25,63	-	
		IVа	286,33	-	286,33	25,63	-	
		IVб	290,18	-	290,18	29,48	-	
		V	286,95	-	286,95	25,63	-	
		VIа	294,52	-	294,52	25,63	-	
		VIб	282,45	-	282,45	25,63	-	
		VIв	285,10	-	285,10	25,63	-	
		VIг	283,32	-	283,32	25,63	-	
		VIд	285,10	-	285,10	25,63	-	
		VIе	283,32	-	283,32	25,63	-	
		VIIа	281,83	-	281,83	25,63	-	
		VIIб	282,45	-	282,45	25,63	-	
01-02-116-09	редкие	**III**	**221,25**	**-**	**221,25**	**20,02**	**-**	**-**
		Iа	240,07	-	240,07	28,02	-	
		Iб	228,97	-	228,97	23,02	-	
		Iв	231,94	-	231,94	24,02	-	
		Iг	245,49	-	245,49	24,02	-	
		Iд	232,06	-	232,06	20,02	-	
		IIа	221,25	-	221,25	20,02	-	
		IIб	220,08	-	220,08	20,02	-	
		IIIа	221,25	-	221,25	20,02	-	
		IVа	223,60	-	223,60	20,02	-	
		IVб	226,60	-	226,60	23,02	-	
		V	224,08	-	224,08	20,02	-	
		VIа	229,99	-	229,99	20,02	-	
		VIб	220,57	-	220,57	20,02	-	
		VIв	222,64	-	222,64	20,02	-	
		VIг	221,25	-	221,25	20,02	-	
		VIд	222,64	-	222,64	20,02	-	
		VIе	221,25	-	221,25	20,02	-	
		VIIа	220,08	-	220,08	20,02	-	
		VIIб	220,57	-	220,57	20,02	-	
	При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке							
01-02-116-10	01-02-116-07	**III**	**54,12**	**-**	**54,12**	**4,90**	**-**	**-**
		Iа	58,72	-	58,72	6,85	-	
		Iб	56,01	-	56,01	5,63	-	
		Iв	56,73	-	56,73	5,88	-	
		Iг	60,05	-	60,05	5,88	-	
		Iд	56,76	-	56,76	4,90	-	
		IIа	54,12	-	54,12	4,90	-	
		IIб	53,83	-	53,83	4,90	-	
		IIIа	54,12	-	54,12	4,90	-	
		IVа	54,69	-	54,69	4,90	-	
		IVб	55,43	-	55,43	5,63	-	
		V	54,81	-	54,81	4,90	-	
		VIа	56,26	-	56,26	4,90	-	
		VIб	53,95	-	53,95	4,90	-	
		VIв	54,46	-	54,46	4,90	-	
		VIг	54,12	-	54,12	4,90	-	
		VIд	54,46	-	54,46	4,90	-	
		VIе	54,12	-	54,12	4,90	-	
		VIIа	53,83	-	53,83	4,90	-	
		VIIб	53,95	-	53,95	4,90	-	
01-02-116-11	01-02-116-08	**III**	**38,20**	**-**	**38,20**	**3,46**	**-**	**-**
		Iа	41,45	-	41,45	4,84	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	39,54	-	39,54	3,97	-	
		Iв	40,05	-	40,05	4,15	-	
		Iг	42,39	-	42,39	4,15	-	
		Iд	40,07	-	40,07	3,46	-	
		IIа	38,20	-	38,20	3,46	-	
		IIб	38,00	-	38,00	3,46	-	
		IIIа	38,20	-	38,20	3,46	-	
		IVа	38,61	-	38,61	3,46	-	
		IVб	39,12	-	39,12	3,97	-	
		V	38,69	-	38,69	3,46	-	
		VIа	39,71	-	39,71	3,46	-	
		VIб	38,08	-	38,08	3,46	-	
		VIв	38,44	-	38,44	3,46	-	
		VIг	38,20	-	38,20	3,46	-	
		VIд	38,44	-	38,44	3,46	-	
		VIе	38,20	-	38,20	3,46	-	
		VIIа	38,00	-	38,00	3,46	-	
		VIIб	38,08	-	38,08	3,46	-	
01-02-116-12	01-02-116-09	**III**	**28,65**	**-**	**28,65**	**2,59**	**-**	**-**
		Iа	31,09	-	31,09	3,63	-	
		Iб	29,65	-	29,65	2,98	-	
		Iв	30,03	-	30,03	3,11	-	
		Iг	31,79	-	31,79	3,11	-	
		Iд	30,05	-	30,05	2,59	-	
		IIа	28,65	-	28,65	2,59	-	
		IIб	28,50	-	28,50	2,59	-	
		IIIа	28,65	-	28,65	2,59	-	
		IVа	28,95	-	28,95	2,59	-	
		IVб	29,34	-	29,34	2,98	-	
		V	29,02	-	29,02	2,59	-	
		VIа	29,78	-	29,78	2,59	-	
		VIб	28,56	-	28,56	2,59	-	
		VIв	28,83	-	28,83	2,59	-	
		VIг	28,65	-	28,65	2,59	-	
		VIд	28,83	-	28,83	2,59	-	
		VIе	28,65	-	28,65	2,59	-	
		VIIа	28,50	-	28,50	2,59	-	
		VIIб	28,56	-	28,56	2,59	-	
Таблица 01-02-117. Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирателями								
	Измеритель: **1 га**							
	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье							
01-02-117-01	густые	**III**	**715,73**	**-**	**715,73**	**115,92**	**-**	**-**
		Iа	808,62	-	808,62	162,29	-	
		Iб	753,40	-	753,40	133,31	-	
		Iв	767,00	-	767,00	139,10	-	
		Iг	825,85	-	825,85	139,10	-	
		Iд	762,25	-	762,25	115,92	-	
		IIа	715,73	-	715,73	115,92	-	
		IIб	712,67	-	712,67	115,92	-	
		IIIа	715,73	-	715,73	115,92	-	
		IVа	725,79	-	725,79	115,92	-	
		IVб	743,18	-	743,18	133,31	-	
		V	727,80	-	727,80	115,92	-	
		VIа	755,49	-	755,49	115,92	-	
		VIб	715,00	-	715,00	115,92	-	
		VIв	721,76	-	721,76	115,92	-	
		VIг	715,73	-	715,73	115,92	-	
		VIд	721,76	-	721,76	115,92	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	715,73	-	715,73	115,92	-	
		VIIа	712,67	-	712,67	115,92	-	
		VIIб	715,00	-	715,00	115,92	-	
01-02-117-02	средние	**III**	**600,14**	**-**	**600,14**	**97,20**	**-**	**-**
		Iа	678,04	-	678,04	136,08	-	
		Iб	631,73	-	631,73	111,78	-	
		Iв	643,14	-	643,14	116,64	-	
		Iг	692,48	-	692,48	116,64	-	
		Iд	639,16	-	639,16	97,20	-	
		IIа	600,14	-	600,14	97,20	-	
		IIб	597,58	-	597,58	97,20	-	
		IIIа	600,14	-	600,14	97,20	-	
		IVа	608,58	-	608,58	97,20	-	
		IVб	623,16	-	623,16	111,78	-	
		V	610,27	-	610,27	97,20	-	
		VIа	633,49	-	633,49	97,20	-	
		VIб	599,54	-	599,54	97,20	-	
		VIв	605,21	-	605,21	97,20	-	
		VIг	600,14	-	600,14	97,20	-	
		VIд	605,21	-	605,21	97,20	-	
		VIе	600,14	-	600,14	97,20	-	
		VIIа	597,58	-	597,58	97,20	-	
		VIIб	599,54	-	599,54	97,20	-	
01-02-117-03	редкие	**III**	**461,44**	**-**	**461,44**	**74,74**	**-**	**-**
		Iа	521,34	-	521,34	104,63	-	
		Iб	485,73	-	485,73	85,95	-	
		Iв	494,50	-	494,50	89,68	-	
		Iг	532,44	-	532,44	89,68	-	
		Iд	491,44	-	491,44	74,74	-	
		IIа	461,44	-	461,44	74,74	-	
		IIб	459,47	-	459,47	74,74	-	
		IIIа	461,44	-	461,44	74,74	-	
		IVа	467,93	-	467,93	74,74	-	
		IVб	479,14	-	479,14	85,95	-	
		V	469,23	-	469,23	74,74	-	
		VIа	487,08	-	487,08	74,74	-	
		VIб	460,98	-	460,98	74,74	-	
		VIв	465,34	-	465,34	74,74	-	
		VIг	461,44	-	461,44	74,74	-	
		VIд	465,34	-	465,34	74,74	-	
		VIе	461,44	-	461,44	74,74	-	
		VIIа	459,47	-	459,47	74,74	-	
		VIIб	460,98	-	460,98	74,74	-	
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-02-117-04	01-02-117-01	**III**	**120,92**	**-**	**120,92**	**19,58**	**-**	**-**
		Iа	136,61	-	136,61	27,42	-	
		Iб	127,28	-	127,28	22,52	-	
		Iв	129,58	-	129,58	23,50	-	
		Iг	139,52	-	139,52	23,50	-	
		Iд	128,78	-	128,78	19,58	-	
		IIа	120,92	-	120,92	19,58	-	
		IIб	120,40	-	120,40	19,58	-	
		IIIа	120,92	-	120,92	19,58	-	
		IVа	122,62	-	122,62	19,58	-	
		IVб	125,56	-	125,56	22,52	-	
		V	122,96	-	122,96	19,58	-	
		VIа	127,64	-	127,64	19,58	-	
		VIб	120,80	-	120,80	19,58	-	
		VIв	121,94	-	121,94	19,58	-	
		VIг	120,92	-	120,92	19,58	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	121,94	-	121,94	19,58	-	
		VIе	120,92	-	120,92	19,58	-	
		VIIа	120,40	-	120,40	19,58	-	
		VIIб	120,80	-	120,80	19,58	-	
01-02-117-05	01-02-117-02	**III**	**113,80**	**-**	**113,80**	**18,43**	**-**	**-**
		Iа	128,58	-	128,58	25,80	-	
		Iб	119,80	-	119,80	21,20	-	
		Iв	121,96	-	121,96	22,12	-	
		Iг	131,32	-	131,32	22,12	-	
		Iд	121,20	-	121,20	18,43	-	
		IIа	113,80	-	113,80	18,43	-	
		IIб	113,32	-	113,32	18,43	-	
		IIIа	113,80	-	113,80	18,43	-	
		IVа	115,40	-	115,40	18,43	-	
		IVб	118,17	-	118,17	21,20	-	
		V	115,72	-	115,72	18,43	-	
		VIа	120,13	-	120,13	18,43	-	
		VIб	113,69	-	113,69	18,43	-	
		VIв	114,76	-	114,76	18,43	-	
		VIг	113,80	-	113,80	18,43	-	
		VIд	114,76	-	114,76	18,43	-	
		VIе	113,80	-	113,80	18,43	-	
		VIIа	113,32	-	113,32	18,43	-	
		VIIб	113,69	-	113,69	18,43	-	
01-02-117-06	01-02-117-03	**III**	**101,36**	**-**	**101,36**	**16,42**	**-**	**-**
		Iа	114,51	-	114,51	22,98	-	
		Iб	106,69	-	106,69	18,88	-	
		Iв	108,62	-	108,62	19,70	-	
		Iг	116,95	-	116,95	19,70	-	
		Iд	107,95	-	107,95	16,42	-	
		IIа	101,36	-	101,36	16,42	-	
		IIб	100,92	-	100,92	16,42	-	
		IIIа	101,36	-	101,36	16,42	-	
		IVа	102,78	-	102,78	16,42	-	
		IVб	105,24	-	105,24	18,88	-	
		V	103,07	-	103,07	16,42	-	
		VIа	106,99	-	106,99	16,42	-	
		VIб	101,25	-	101,25	16,42	-	
		VIв	102,21	-	102,21	16,42	-	
		VIг	101,36	-	101,36	16,42	-	
		VIд	102,21	-	102,21	16,42	-	
		VIе	101,36	-	101,36	16,42	-	
		VIIа	100,92	-	100,92	16,42	-	
		VIIб	101,25	-	101,25	16,42	-	
	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье							
01-02-117-07	густое	**III**	**1032,44**	**-**	**1032,44**	**102,82**	**-**	**-**
		Iа	1152,32	-	1152,32	143,94	-	
		Iб	1083,71	-	1083,71	118,24	-	
		Iв	1097,70	-	1097,70	123,38	-	
		Iг	1203,38	-	1203,38	123,38	-	
		Iд	1111,20	-	1111,20	102,82	-	
		IIа	1032,44	-	1032,44	102,82	-	
		IIб	1030,02	-	1030,02	102,82	-	
		IIIа	1032,44	-	1032,44	102,82	-	
		IVа	1046,80	-	1046,80	102,82	-	
		IVб	1062,22	-	1062,22	118,24	-	
		V	1053,94	-	1053,94	102,82	-	
		VIа	1104,63	-	1104,63	102,82	-	
		VIб	1033,02	-	1033,02	102,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1039,58	-	1039,58	102,82	-	
		VIг	1032,44	-	1032,44	102,82	-	
		VIд	1039,58	-	1039,58	102,82	-	
		VIе	1032,44	-	1032,44	102,82	-	
		VIIа	1030,02	-	1030,02	102,82	-	
		VIIб	1033,02	-	1033,02	102,82	-	
01-02-117-08	средние	**III**	**844,46**	**-**	**844,46**	**84,10**	**-**	**-**
		Iа	942,52	-	942,52	117,73	-	
		Iб	886,40	-	886,40	96,71	-	
		Iв	897,84	-	897,84	100,92	-	
		Iг	984,27	-	984,27	100,92	-	
		Iд	908,88	-	908,88	84,10	-	
		IIа	844,46	-	844,46	84,10	-	
		IIб	842,48	-	842,48	84,10	-	
		IIIа	844,46	-	844,46	84,10	-	
		IVа	856,20	-	856,20	84,10	-	
		IVб	868,82	-	868,82	96,71	-	
		V	862,04	-	862,04	84,10	-	
		VIа	903,51	-	903,51	84,10	-	
		VIб	844,93	-	844,93	84,10	-	
		VIв	850,30	-	850,30	84,10	-	
		VIг	844,46	-	844,46	84,10	-	
		VIд	850,30	-	850,30	84,10	-	
		VIе	844,46	-	844,46	84,10	-	
		VIIа	842,48	-	842,48	84,10	-	
		VIIб	844,93	-	844,93	84,10	-	
01-02-117-09	редкие	**III**	**562,49**	**-**	**562,49**	**56,02**	**-**	**-**
		Iа	627,81	-	627,81	78,42	-	
		Iб	590,42	-	590,42	64,42	-	
		Iв	598,05	-	598,05	67,22	-	
		Iг	655,62	-	655,62	67,22	-	
		Iд	605,40	-	605,40	56,02	-	
		IIа	562,49	-	562,49	56,02	-	
		IIб	561,17	-	561,17	56,02	-	
		IIIа	562,49	-	562,49	56,02	-	
		IVа	570,31	-	570,31	56,02	-	
		IVб	578,72	-	578,72	64,42	-	
		V	574,20	-	574,20	56,02	-	
		VIа	601,82	-	601,82	56,02	-	
		VIб	562,81	-	562,81	56,02	-	
		VIв	566,38	-	566,38	56,02	-	
		VIг	562,49	-	562,49	56,02	-	
		VIд	566,38	-	566,38	56,02	-	
		VIе	562,49	-	562,49	56,02	-	
		VIIа	561,17	-	561,17	56,02	-	
		VIIб	562,81	-	562,81	56,02	-	
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-02-117-10	01-02-117-07	**III**	**189,43**	**-**	**189,43**	**18,86**	**-**	**-**
		Iа	211,42	-	211,42	26,41	-	
		Iб	198,83	-	198,83	21,69	-	
		Iв	201,40	-	201,40	22,64	-	
		Iг	220,79	-	220,79	22,64	-	
		Iд	203,88	-	203,88	18,86	-	
		IIа	189,43	-	189,43	18,86	-	
		IIб	188,98	-	188,98	18,86	-	
		IIIа	189,43	-	189,43	18,86	-	
		IVа	192,06	-	192,06	18,86	-	
		IVб	194,89	-	194,89	21,69	-	
		V	193,37	-	193,37	18,86	-	
		VIа	202,67	-	202,67	18,86	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	189,53	-	189,53	18,86	-	
		VIв	190,74	-	190,74	18,86	-	
		VIг	189,43	-	189,43	18,86	-	
		VIд	190,74	-	190,74	18,86	-	
		VIе	189,43	-	189,43	18,86	-	
		VIIа	188,98	-	188,98	18,86	-	
		VIIб	189,53	-	189,53	18,86	-	
01-02-117-11	01-02-117-08	**III**	**173,52**	**-**	**173,52**	**17,28**	**-**	**-**
		Iа	193,67	-	193,67	24,19	-	
		Iб	182,14	-	182,14	19,87	-	
		Iв	184,49	-	184,49	20,74	-	
		Iг	202,25	-	202,25	20,74	-	
		Iд	186,76	-	186,76	17,28	-	
		IIа	173,52	-	173,52	17,28	-	
		IIб	173,11	-	173,11	17,28	-	
		IIIа	173,52	-	173,52	17,28	-	
		IVа	175,93	-	175,93	17,28	-	
		IVб	178,52	-	178,52	19,87	-	
		V	177,13	-	177,13	17,28	-	
		VIа	185,65	-	185,65	17,28	-	
		VIб	173,62	-	173,62	17,28	-	
		VIв	174,72	-	174,72	17,28	-	
		VIг	173,52	-	173,52	17,28	-	
		VIд	174,72	-	174,72	17,28	-	
		VIе	173,52	-	173,52	17,28	-	
		VIIа	173,11	-	173,11	17,28	-	
		VIIб	173,62	-	173,62	17,28	-	
01-02-117-12	01-02-117-09	**III**	**159,06**	**-**	**159,06**	**15,84**	**-**	**-**
		Iа	177,53	-	177,53	22,18	-	
		Iб	166,96	-	166,96	18,22	-	
		Iв	169,11	-	169,11	19,01	-	
		Iг	185,39	-	185,39	19,01	-	
		Iд	171,19	-	171,19	15,84	-	
		IIа	159,06	-	159,06	15,84	-	
		IIб	158,69	-	158,69	15,84	-	
		IIIа	159,06	-	159,06	15,84	-	
		IVа	161,27	-	161,27	15,84	-	
		IVб	163,65	-	163,65	18,22	-	
		V	162,37	-	162,37	15,84	-	
		VIа	170,18	-	170,18	15,84	-	
		VIб	159,15	-	159,15	15,84	-	
		VIв	160,16	-	160,16	15,84	-	
		VIг	159,06	-	159,06	15,84	-	
		VIд	160,16	-	160,16	15,84	-	
		VIе	159,06	-	159,06	15,84	-	
		VIIа	158,69	-	158,69	15,84	-	
		VIIб	159,15	-	159,15	15,84	-	
Таблица 01-02-118. Расчистка площадей от кустарника и мелколесья машинами глубинной подготовки полей								
	Измеритель: **1 га**							
	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья машинами глубинной подготовки полей на тракторе мощностью							
01-02-118-01	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**3415,78**	**-**	**3415,78**	**396,00**	**-**	**-**
		Iа	3742,20	-	3742,20	554,40	-	
		Iб	3545,85	-	3545,85	455,40	-	
		Iв	3602,78	-	3602,78	475,20	-	
		Iг	3803,80	-	3803,80	475,20	-	
		Iд	3583,80	-	3583,80	396,00	-	
		IIа	3415,78	-	3415,78	396,00	-	
		IIб	3394,88	-	3394,88	396,00	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	3415,78	-	3415,78	396,00	-	
		IVа	3456,75	-	3456,75	396,00	-	
		IVб	3516,15	-	3516,15	455,40	-	
		V	3457,85	-	3457,85	396,00	-	
		VIа	3545,58	-	3545,58	396,00	-	
		VIб	3404,50	-	3404,50	396,00	-	
		VIв	3442,73	-	3442,73	396,00	-	
		VIг	3415,78	-	3415,78	396,00	-	
		VIд	3442,73	-	3442,73	396,00	-	
		VIе	3415,78	-	3415,78	396,00	-	
		VIIа	3394,88	-	3394,88	396,00	-	
		VIIб	3404,50	-	3404,50	396,00	-	
01-02-118-02	103 кВт (140 л.с.)	**III**	**6629,72**	**-**	**6629,72**	**353,23**	**-**	**-**
		Iа	7039,37	-	7039,37	494,52	-	
		Iб	6789,17	-	6789,17	406,22	-	
		Iв	6889,99	-	6889,99	423,88	-	
		Iг	7181,16	-	7181,16	423,88	-	
		Iд	6898,08	-	6898,08	353,23	-	
		IIа	6629,72	-	6629,72	353,23	-	
		IIб	6566,44	-	6566,44	353,23	-	
		IIIа	6629,72	-	6629,72	353,23	-	
		IVа	6706,75	-	6706,75	353,23	-	
		IVб	6759,73	-	6759,73	406,22	-	
		V	6693,26	-	6693,26	353,23	-	
		VIа	6796,53	-	6796,53	353,23	-	
		VIб	6583,85	-	6583,85	353,23	-	
		VIв	6685,41	-	6685,41	353,23	-	
		VIг	6629,72	-	6629,72	353,23	-	
		VIд	6685,41	-	6685,41	353,23	-	
		VIе	6629,72	-	6629,72	353,23	-	
		VIIа	6566,44	-	6566,44	353,23	-	
		VIIб	6583,85	-	6583,85	353,23	-	
Таблица 01-02-119. Расчистка площадей от кустарников и мелколесья вручную								
	Измеритель: **100 м2**							
	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при							
01-02-119-01	редкой поросли	**III**	**26,36**	**26,36**	**-**	**-**	**-**	**3,09**
		Iа	36,89	36,89	-	-	-	
		Iб	30,31	30,31	-	-	-	
		Iв	31,64	31,64	-	-	-	
		Iг	31,64	31,64	-	-	-	
		Iд	26,36	26,36	-	-	-	
		IIа	26,36	26,36	-	-	-	
		IIб	26,36	26,36	-	-	-	
		IIIа	26,36	26,36	-	-	-	
		IVа	26,36	26,36	-	-	-	
		IVб	30,31	30,31	-	-	-	
		V	26,36	26,36	-	-	-	
		VIа	26,36	26,36	-	-	-	
		VIб	26,36	26,36	-	-	-	
		VIв	26,36	26,36	-	-	-	
		VIг	26,36	26,36	-	-	-	
		VIд	26,36	26,36	-	-	-	
		VIе	26,36	26,36	-	-	-	
		VIIа	26,36	26,36	-	-	-	
		VIIб	26,36	26,36	-	-	-	
01-02-119-02	средней поросли	**III**	**37,79**	**37,79**	**-**	**-**	**-**	**4,43**
		Iа	52,89	52,89	-	-	-	
		Iб	43,46	43,46	-	-	-	
		Iв	45,36	45,36	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	45,36	45,36	-	-	-	
		Iд	37,79	37,79	-	-	-	
		IIа	37,79	37,79	-	-	-	
		IIб	37,79	37,79	-	-	-	
		IIIа	37,79	37,79	-	-	-	
		IVа	37,79	37,79	-	-	-	
		IVб	43,46	43,46	-	-	-	
		V	37,79	37,79	-	-	-	
		VIа	37,79	37,79	-	-	-	
		VIб	37,79	37,79	-	-	-	
		VIв	37,79	37,79	-	-	-	
		VIг	37,79	37,79	-	-	-	
		VIд	37,79	37,79	-	-	-	
		VIе	37,79	37,79	-	-	-	
		VIIа	37,79	37,79	-	-	-	
		VIIб	37,79	37,79	-	-	-	
01-02-119-03	густой поросли	**III**	**77,28**	**77,28**	**-**	**-**	**-**	**9,06**
		Iа	108,18	108,18	-	-	-	
		Iб	88,88	88,88	-	-	-	
		Iв	92,77	92,77	-	-	-	
		Iг	92,77	92,77	-	-	-	
		Iд	77,28	77,28	-	-	-	
		IIа	77,28	77,28	-	-	-	
		IIб	77,28	77,28	-	-	-	
		IIIа	77,28	77,28	-	-	-	
		IVа	77,28	77,28	-	-	-	
		IVб	88,88	88,88	-	-	-	
		V	77,28	77,28	-	-	-	
		VIа	77,28	77,28	-	-	-	
		VIб	77,28	77,28	-	-	-	
		VIв	77,28	77,28	-	-	-	
		VIг	77,28	77,28	-	-	-	
		VIд	77,28	77,28	-	-	-	
		VIе	77,28	77,28	-	-	-	
		VIIа	77,28	77,28	-	-	-	
		VIIб	77,28	77,28	-	-	-	

Таблица 01-02-120. Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней

Измеритель: **1 га**

	Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-120-01	густые	**III**	**1250,31**	**418,16**	**250,90**	**32,70**	**581,25**	**52,14**
		Iа	1624,95	585,53	280,25	45,76	759,17	
		Iб	1470,05	480,73	262,76	37,60	726,56	
		Iв	1361,19	501,59	267,54	39,23	592,06	
		Iг	1381,24	501,59	287,59	39,23	592,06	
		Iд	1156,15	418,16	267,18	32,70	470,81	
		IIа	1139,87	418,16	250,90	32,70	470,81	
		IIб	1138,51	418,16	249,54	32,70	470,81	
		IIIа	1174,54	418,16	250,90	32,70	505,48	
		IVа	1165,59	418,16	254,67	32,70	492,76	
		IVб	1233,07	480,73	259,58	37,60	492,76	
		V	1178,70	418,16	255,06	32,70	505,48	
		VIа	1263,77	418,16	264,36	32,70	581,25	
		VIб	1197,53	418,16	250,45	32,70	528,92	
		VIв	1142,24	418,16	253,27	32,70	470,81	
		VIг	1197,98	418,16	250,90	32,70	528,92	
		VIд	1142,24	418,16	253,27	32,70	470,81	
		VIе	1197,98	418,16	250,90	32,70	528,92	
		VIIа	1225,15	418,16	249,54	32,70	557,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	1226,06	418,16	250,45	32,70	557,45	
01-02-120-02	средние	**III**	**789,61**	**299,95**	**145,91**	**19,01**	**343,75**	**37,40**
		Iа	1031,94	420,00	162,97	26,61	448,97	
		Iб	927,33	344,83	152,81	21,87	429,69	
		Iв	865,51	359,79	155,58	22,81	350,14	
		Iг	877,18	359,79	167,25	22,81	350,14	
		Iд	733,77	299,95	155,38	19,01	278,44	
		IIа	724,30	299,95	145,91	19,01	278,44	
		IIб	723,50	299,95	145,11	19,01	278,44	
		IIIа	744,80	299,95	145,91	19,01	298,94	
		IVа	739,47	299,95	148,10	19,01	291,42	
		IVб	787,20	344,83	150,95	21,87	291,42	
		V	747,22	299,95	148,33	19,01	298,94	
		VIа	797,43	299,95	153,73	19,01	343,75	
		VIб	758,39	299,95	145,64	19,01	312,80	
		VIв	725,68	299,95	147,29	19,01	278,44	
		VIг	758,66	299,95	145,91	19,01	312,80	
		VIд	725,68	299,95	147,29	19,01	278,44	
		VIe	758,66	299,95	145,91	19,01	312,80	
		VIIа	774,73	299,95	145,11	19,01	329,67	
		VIIб	775,26	299,95	145,64	19,01	329,67	
01-02-120-03	редкие	**III**	**468,23**	**227,61**	**65,62**	**8,55**	**175,00**	**28,38**
		Iа	620,58	318,71	73,30	11,97	228,57	
		Iб	549,13	261,66	68,72	9,83	218,75	
		Iв	521,24	273,02	69,97	10,26	178,25	
		Iг	526,49	273,02	75,22	10,26	178,25	
		Iд	439,24	227,61	69,88	8,55	141,75	
		IIа	434,98	227,61	65,62	8,55	141,75	
		IIб	434,62	227,61	65,26	8,55	141,75	
		IIIа	445,42	227,61	65,62	8,55	152,19	
		IVа	442,58	227,61	66,61	8,55	148,36	
		IVб	477,91	261,66	67,89	9,83	148,36	
		V	446,51	227,61	66,71	8,55	152,19	
		VIа	471,75	227,61	69,14	8,55	175,00	
		VIб	452,35	227,61	65,50	8,55	159,24	
		VIв	435,60	227,61	66,24	8,55	141,75	
		VIг	452,47	227,61	65,62	8,55	159,24	
		VIд	435,60	227,61	66,24	8,55	141,75	
		VIe	452,47	227,61	65,62	8,55	159,24	
		VIIа	460,70	227,61	65,26	8,55	167,83	
		VIIб	460,94	227,61	65,50	8,55	167,83	
	Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-120-04	густые	**III**	**1199,53**	**409,34**	**208,94**	**33,84**	**581,25**	**51,04**
		Iа	1568,41	573,18	236,06	47,38	759,17	
		Iб	1417,09	470,59	219,94	38,92	726,56	
		Iв	1306,97	491,00	223,91	40,61	592,06	
		Iг	1324,15	491,00	241,09	40,61	592,06	
		Iд	1102,67	409,34	222,52	33,84	470,81	
		IIа	1089,09	409,34	208,94	33,84	470,81	
		IIб	1088,20	409,34	208,05	33,84	470,81	
		IIIа	1123,76	409,34	208,94	33,84	505,48	
		IVа	1113,98	409,34	211,88	33,84	492,76	
		IVб	1180,30	470,59	216,95	38,92	492,76	
		V	1127,28	409,34	212,46	33,84	505,48	
		VIа	1211,14	409,34	220,55	33,84	581,25	
		VIб	1146,99	409,34	208,73	33,84	528,92	
		VIв	1090,85	409,34	210,70	33,84	470,81	
		VIг	1147,20	409,34	208,94	33,84	528,92	
		VIд	1090,85	409,34	210,70	33,84	470,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1147,20	409,34	208,94	33,84	528,92	
		VIIа	1174,84	409,34	208,05	33,84	557,45	
		VIIб	1175,52	409,34	208,73	33,84	557,45	
01-02-120-05	средние	**III**	**766,40**	**299,95**	**122,70**	**19,87**	**343,75**	**37,40**
		Iа	1007,59	420,00	138,62	27,82	448,97	
		Iб	903,67	344,83	129,15	22,85	429,69	
		Iв	841,42	359,79	131,49	23,85	350,14	
		Iг	851,50	359,79	141,57	23,85	350,14	
		Iд	709,06	299,95	130,67	19,87	278,44	
		IIа	701,09	299,95	122,70	19,87	278,44	
		IIб	700,56	299,95	122,17	19,87	278,44	
		IIIа	721,59	299,95	122,70	19,87	298,94	
		IVа	715,79	299,95	124,42	19,87	291,42	
		IVб	763,65	344,83	127,40	22,85	291,42	
		V	723,66	299,95	124,77	19,87	298,94	
		VIа	773,21	299,95	129,51	19,87	343,75	
		VIб	735,32	299,95	122,57	19,87	312,80	
		VIв	702,12	299,95	123,73	19,87	278,44	
		VIг	735,45	299,95	122,70	19,87	312,80	
		VIд	702,12	299,95	123,73	19,87	278,44	
		VIе	735,45	299,95	122,70	19,87	312,80	
		VIIа	751,79	299,95	122,17	19,87	329,67	
		VIIб	752,19	299,95	122,57	19,87	329,67	
01-02-120-06	редкие	**III**	**457,73**	**227,61**	**55,12**	**8,93**	**175,00**	**28,38**
		Iа	609,56	318,71	62,28	12,50	228,57	
		Iб	538,44	261,66	58,03	10,27	218,75	
		Iв	510,34	273,02	59,07	10,71	178,25	
		Iг	514,88	273,02	63,61	10,71	178,25	
		Iд	428,07	227,61	58,71	8,93	141,75	
		IIа	424,48	227,61	55,12	8,93	141,75	
		IIб	424,25	227,61	54,89	8,93	141,75	
		IIIа	434,92	227,61	55,12	8,93	152,19	
		IVа	431,87	227,61	55,90	8,93	148,36	
		IVб	467,26	261,66	57,24	10,27	148,36	
		V	435,85	227,61	56,05	8,93	152,19	
		VIа	460,80	227,61	58,19	8,93	175,00	
		VIб	441,92	227,61	55,07	8,93	159,24	
		VIв	424,95	227,61	55,59	8,93	141,75	
		VIг	441,97	227,61	55,12	8,93	159,24	
		VIд	424,95	227,61	55,59	8,93	141,75	
		VIе	441,97	227,61	55,12	8,93	159,24	
		VIIа	450,33	227,61	54,89	8,93	167,83	
		VIIб	450,51	227,61	55,07	8,93	167,83	
	Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-120-07	густые	**III**	**1305,82**	**409,34**	**315,23**	**31,39**	**581,25**	**51,04**
		Iа	1684,18	573,18	351,83	43,95	759,17	
		Iб	1528,03	470,59	330,88	36,10	726,56	
		Iв	1418,21	491,00	335,15	37,67	592,06	
		Iг	1450,48	491,00	367,42	37,67	592,06	
		Iд	1219,42	409,34	339,27	31,39	470,81	
		IIа	1195,38	409,34	315,23	31,39	470,81	
		IIб	1194,64	409,34	314,49	31,39	470,81	
		IIIа	1230,05	409,34	315,23	31,39	505,48	
		IVа	1221,71	409,34	319,61	31,39	492,76	
		IVб	1287,67	470,59	324,32	36,10	492,76	
		V	1236,61	409,34	321,79	31,39	505,48	
		VIа	1327,86	409,34	337,27	31,39	581,25	
		VIб	1253,66	409,34	315,40	31,39	528,92	
		VIв	1197,56	409,34	317,41	31,39	470,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	1253,49	409,34	315,23	31,39	528,92	
		VIд	1197,56	409,34	317,41	31,39	470,81	
		VIе	1253,49	409,34	315,23	31,39	528,92	
		VIIа	1281,28	409,34	314,49	31,39	557,45	
		VIIб	1282,19	409,34	315,40	31,39	557,45	
01-02-120-08	средние	**III**	**825,90**	**299,95**	**182,20**	**18,14**	**343,75**	**37,40**
		Iа	1072,32	420,00	203,35	25,40	448,97	
		Iб	965,76	344,83	191,24	20,87	429,69	
		Iв	903,64	359,79	193,71	21,77	350,14	
		Iг	922,29	359,79	212,36	21,77	350,14	
		Iд	774,48	299,95	196,09	18,14	278,44	
		IIа	760,59	299,95	182,20	18,14	278,44	
		IIб	760,16	299,95	181,77	18,14	278,44	
		IIIа	781,09	299,95	182,20	18,14	298,94	
		IVа	776,10	299,95	184,73	18,14	291,42	
		IVб	823,70	344,83	187,45	20,87	291,42	
		V	784,88	299,95	185,99	18,14	298,94	
		VIа	838,63	299,95	194,93	18,14	343,75	
		VIб	795,05	299,95	182,30	18,14	312,80	
		VIв	761,85	299,95	183,46	18,14	278,44	
		VIг	794,95	299,95	182,20	18,14	312,80	
		VIд	761,85	299,95	183,46	18,14	278,44	
		VIе	794,95	299,95	182,20	18,14	312,80	
		VIIа	811,39	299,95	181,77	18,14	329,67	
		VIIб	811,92	299,95	182,30	18,14	329,67	
01-02-120-09	редкие	**III**	**485,03**	**227,61**	**82,42**	**8,21**	**175,00**	**28,38**
		Iа	639,27	318,71	91,99	11,49	228,57	
		Iб	566,92	261,66	86,51	9,44	218,75	
		Iв	538,90	273,02	87,63	9,85	178,25	
		Iг	547,34	273,02	96,07	9,85	178,25	
		Iд	458,07	227,61	88,71	8,21	141,75	
		IIа	451,78	227,61	82,42	8,21	141,75	
		IIб	451,59	227,61	82,23	8,21	141,75	
		IIIа	462,22	227,61	82,42	8,21	152,19	
		IVа	459,54	227,61	83,57	8,21	148,36	
		IVб	494,82	261,66	84,80	9,44	148,36	
		V	463,94	227,61	84,14	8,21	152,19	
		VIа	490,79	227,61	88,18	8,21	175,00	
		VIб	469,32	227,61	82,47	8,21	159,24	
		VIв	452,35	227,61	82,99	8,21	141,75	
		VIг	469,27	227,61	82,42	8,21	159,24	
		VIд	452,35	227,61	82,99	8,21	141,75	
		VIе	469,27	227,61	82,42	8,21	159,24	
		VIIа	477,67	227,61	82,23	8,21	167,83	
		VIIб	477,91	227,61	82,47	8,21	167,83	
Таблица 01-02-121. Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарника, мелколесья и корней								
	Измеритель: **1 га**							
	Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-121-01	густые	**III**	**977,81**	**245,25**	**151,31**	**19,72**	**581,25**	**30,58**
		Iа	1271,59	343,41	169,01	27,60	759,17	
		Iб	1166,98	281,95	158,47	22,68	726,56	
		Iв	1047,59	294,18	161,35	23,66	592,06	
		Iг	1059,68	294,18	173,44	23,66	592,06	
		Iд	877,19	245,25	161,13	19,72	470,81	
		IIа	867,37	245,25	151,31	19,72	470,81	
		IIб	866,55	245,25	150,49	19,72	470,81	
		IIIа	902,04	245,25	151,31	19,72	505,48	
		IVа	891,60	245,25	153,59	19,72	492,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	931,26	281,95	156,55	22,68	492,76	
		V	904,55	245,25	153,82	19,72	505,48	
		VIа	985,93	245,25	159,43	19,72	581,25	
		VIб	925,21	245,25	151,04	19,72	528,92	
		VIв	868,80	245,25	152,74	19,72	470,81	
		VIг	925,48	245,25	151,31	19,72	528,92	
		VIд	868,80	245,25	152,74	19,72	470,81	
		VIе	925,48	245,25	151,31	19,72	528,92	
		VIIа	953,19	245,25	150,49	19,72	557,45	
		VIIб	953,74	245,25	151,04	19,72	557,45	
01-02-121-02	средние	**III**	**611,73**	**179,97**	**88,01**	**11,47**	**343,75**	**22,44**
		Iа	799,27	252,00	98,30	16,05	448,97	
		Iб	728,76	206,90	92,17	13,19	429,69	
		Iв	659,85	215,87	93,84	13,76	350,14	
		Iг	666,89	215,87	100,88	13,76	350,14	
		Iд	552,13	179,97	93,72	11,47	278,44	
		IIа	546,42	179,97	88,01	11,47	278,44	
		IIб	545,94	179,97	87,53	11,47	278,44	
		IIIа	566,92	179,97	88,01	11,47	298,94	
		IVа	560,72	179,97	89,33	11,47	291,42	
		IVб	589,37	206,90	91,05	13,19	291,42	
		V	568,38	179,97	89,47	11,47	298,94	
		VIа	616,45	179,97	92,73	11,47	343,75	
		VIб	580,62	179,97	87,85	11,47	312,80	
		VIв	547,25	179,97	88,84	11,47	278,44	
		VIг	580,78	179,97	88,01	11,47	312,80	
		VIд	547,25	179,97	88,84	11,47	278,44	
		VIе	580,78	179,97	88,01	11,47	312,80	
		VIIа	597,17	179,97	87,53	11,47	329,67	
		VIIб	597,49	179,97	87,85	11,47	329,67	
01-02-121-03	редкие	**III**	**351,88**	**136,74**	**40,14**	**5,23**	**175,00**	**17,05**
		Iа	464,88	191,47	44,84	7,32	228,57	
		Iб	417,99	157,20	42,04	6,02	218,75	
		Iв	385,08	164,02	42,81	6,28	178,25	
		Iг	388,28	164,02	46,01	6,28	178,25	
		Iд	321,24	136,74	42,75	5,23	141,75	
		IIа	318,63	136,74	40,14	5,23	141,75	
		IIб	318,42	136,74	39,93	5,23	141,75	
		IIIа	329,07	136,74	40,14	5,23	152,19	
		IVа	325,85	136,74	40,75	5,23	148,36	
		IVб	347,09	157,20	41,53	6,02	148,36	
		V	329,74	136,74	40,81	5,23	152,19	
		VIа	354,04	136,74	42,30	5,23	175,00	
		VIб	336,05	136,74	40,07	5,23	159,24	
		VIв	319,01	136,74	40,52	5,23	141,75	
		VIг	336,12	136,74	40,14	5,23	159,24	
		VIд	319,01	136,74	40,52	5,23	141,75	
		VIе	336,12	136,74	40,14	5,23	159,24	
		VIIа	344,50	136,74	39,93	5,23	167,83	
		VIIб	344,64	136,74	40,07	5,23	167,83	
	Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-121-04	густое	**III**	**953,64**	**245,25**	**127,14**	**20,59**	**581,25**	**30,58**
		Iа	1246,22	343,41	143,64	28,83	759,17	
		Iб	1142,34	281,95	133,83	23,68	726,56	
		Iв	1022,49	294,18	136,25	24,71	592,06	
		Iг	1032,94	294,18	146,70	24,71	592,06	
		Iд	851,47	245,25	135,41	20,59	470,81	
		IIа	843,20	245,25	127,14	20,59	470,81	
		IIб	842,66	245,25	126,60	20,59	470,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	877,87	245,25	127,14	20,59	505,48	
		IVа	866,94	245,25	128,93	20,59	492,76	
		IVб	906,73	281,95	132,02	23,68	492,76	
		V	880,02	245,25	129,29	20,59	505,48	
		VIа	960,71	245,25	134,21	20,59	581,25	
		VIб	901,18	245,25	127,01	20,59	528,92	
		VIв	844,27	245,25	128,21	20,59	470,81	
		VIг	901,31	245,25	127,14	20,59	528,92	
		VIд	844,27	245,25	128,21	20,59	470,81	
		VIе	901,31	245,25	127,14	20,59	528,92	
		VIIа	929,30	245,25	126,60	20,59	557,45	
		VIIб	929,71	245,25	127,01	20,59	557,45	
01-02-121-05	средние	**III**	**598,40**	**179,97**	**74,68**	**12,10**	**343,75**	**22,44**
		Iа	785,35	252,00	84,38	16,93	448,97	
		Iб	715,21	206,90	78,62	13,91	429,69	
		Iв	646,05	215,87	80,04	14,52	350,14	
		Iг	652,19	215,87	86,18	14,52	350,14	
		Iд	537,95	179,97	79,54	12,10	278,44	
		IIа	533,09	179,97	74,68	12,10	278,44	
		IIб	532,78	179,97	74,37	12,10	278,44	
		IIIа	553,59	179,97	74,68	12,10	298,94	
		IVа	547,12	179,97	75,73	12,10	291,42	
		IVб	575,87	206,90	77,55	13,91	291,42	
		V	554,85	179,97	75,94	12,10	298,94	
		VIа	602,55	179,97	78,83	12,10	343,75	
		VIб	567,38	179,97	74,61	12,10	312,80	
		VIв	533,72	179,97	75,31	12,10	278,44	
		VIг	567,45	179,97	74,68	12,10	312,80	
		VIд	533,72	179,97	75,31	12,10	278,44	
		VIе	567,45	179,97	74,68	12,10	312,80	
		VIIа	584,01	179,97	74,37	12,10	329,67	
		VIIб	584,25	179,97	74,61	12,10	329,67	
01-02-121-06	редкие	**III**	**344,64**	**136,74**	**32,90**	**5,33**	**175,00**	**17,05**
		Iа	457,21	191,47	37,17	7,46	228,57	
		Iб	410,58	157,20	34,63	6,13	218,75	
		Iв	377,52	164,02	35,25	6,39	178,25	
		Iг	380,23	164,02	37,96	6,39	178,25	
		Iд	313,53	136,74	35,04	5,33	141,75	
		IIа	311,39	136,74	32,90	5,33	141,75	
		IIб	311,25	136,74	32,76	5,33	141,75	
		IIIа	321,83	136,74	32,90	5,33	152,19	
		IVа	318,46	136,74	33,36	5,33	148,36	
		IVб	339,72	157,20	34,16	6,13	148,36	
		V	322,38	136,74	33,45	5,33	152,19	
		VIа	346,46	136,74	34,72	5,33	175,00	
		VIб	328,84	136,74	32,86	5,33	159,24	
		VIв	311,66	136,74	33,17	5,33	141,75	
		VIг	328,88	136,74	32,90	5,33	159,24	
		VIд	311,66	136,74	33,17	5,33	141,75	
		VIе	328,88	136,74	32,90	5,33	159,24	
		VIIа	337,33	136,74	32,76	5,33	167,83	
		VIIб	337,43	136,74	32,86	5,33	167,83	
	Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-121-07	густые	**III**	**1017,37**	**245,25**	**190,87**	**19,01**	**581,25**	**30,58**
		Iа	1315,61	343,41	213,03	26,61	759,17	
		Iб	1208,86	281,95	200,35	21,86	726,56	
		Iв	1089,18	294,18	202,94	22,81	592,06	
		Iг	1108,71	294,18	222,47	22,81	592,06	
		Iд	921,49	245,25	205,43	19,01	470,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	906,93	245,25	190,87	19,01	470,81	
		IIб	906,48	245,25	190,42	19,01	470,81	
		IIIа	941,60	245,25	190,87	19,01	505,48	
		IVа	931,54	245,25	193,53	19,01	492,76	
		IVб	971,09	281,95	196,38	21,86	492,76	
		V	945,58	245,25	194,85	19,01	505,48	
		VIа	1030,72	245,25	204,22	19,01	581,25	
		VIб	965,15	245,25	190,98	19,01	528,92	
		VIв	908,25	245,25	192,19	19,01	470,81	
		VIг	965,04	245,25	190,87	19,01	528,92	
		VIд	908,25	245,25	192,19	19,01	470,81	
		VIе	965,04	245,25	190,87	19,01	528,92	
		VIIа	993,12	245,25	190,42	19,01	557,45	
		VIIб	993,68	245,25	190,98	19,01	557,45	
01-02-121-08	средние	**III**	**635,06**	**179,97**	**111,34**	**11,09**	**343,75**	**22,44**
		Iа	825,24	252,00	124,27	15,52	448,97	
		Iб	753,46	206,90	116,87	12,75	429,69	
		Iв	684,39	215,87	118,38	13,31	350,14	
		Iг	695,79	215,87	129,78	13,31	350,14	
		Iд	578,25	179,97	119,84	11,09	278,44	
		IIа	569,75	179,97	111,34	11,09	278,44	
		IIб	569,49	179,97	111,08	11,09	278,44	
		IIIа	590,25	179,97	111,34	11,09	298,94	
		IVа	584,28	179,97	112,89	11,09	291,42	
		IVб	612,87	206,90	114,55	12,75	291,42	
		V	592,57	179,97	113,66	11,09	298,94	
		VIа	642,85	179,97	119,13	11,09	343,75	
		VIб	604,17	179,97	111,40	11,09	312,80	
		VIв	570,52	179,97	112,11	11,09	278,44	
		VIг	604,11	179,97	111,34	11,09	312,80	
		VIд	570,52	179,97	112,11	11,09	278,44	
		VIе	604,11	179,97	111,34	11,09	312,80	
		VIIа	620,72	179,97	111,08	11,09	329,67	
		VIIб	621,04	179,97	111,40	11,09	329,67	
01-02-121-09	редкие	**III**	**362,35**	**136,74**	**50,61**	**5,04**	**175,00**	**17,05**
		Iа	476,53	191,47	56,49	7,06	228,57	
		Iб	429,07	157,20	53,12	5,80	218,75	
		Iв	396,08	164,02	53,81	6,05	178,25	
		Iг	401,26	164,02	58,99	6,05	178,25	
		Iд	332,96	136,74	54,47	5,04	141,75	
		IIа	329,10	136,74	50,61	5,04	141,75	
		IIб	328,98	136,74	50,49	5,04	141,75	
		IIIа	339,54	136,74	50,61	5,04	152,19	
		IVа	336,41	136,74	51,31	5,04	148,36	
		IVб	357,63	157,20	52,07	5,80	148,36	
		V	340,59	136,74	51,66	5,04	152,19	
		VIа	365,89	136,74	54,15	5,04	175,00	
		VIб	346,62	136,74	50,64	5,04	159,24	
		VIв	329,45	136,74	50,96	5,04	141,75	
		VIг	346,59	136,74	50,61	5,04	159,24	
		VIд	329,45	136,74	50,96	5,04	141,75	
		VIе	346,59	136,74	50,61	5,04	159,24	
		VIIа	355,06	136,74	50,49	5,04	167,83	
		VIIб	355,21	136,74	50,64	5,04	167,83	
Таблица 01-02-122. Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней								
	Измеритель: **1 га**							
	Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-122-01	густые	**III**	**247,04**	**-**	**247,04**	**32,19**	**-**	**-**
		Iа	275,94	-	275,94	45,06	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	258,72	-	258,72	37,02	-	
		Iв	263,42	-	263,42	38,62	-	
		Iг	283,17	-	283,17	38,62	-	
		Iд	263,07	-	263,07	32,19	-	
		IIа	247,04	-	247,04	32,19	-	
		IIб	245,70	-	245,70	32,19	-	
		IIIа	247,04	-	247,04	32,19	-	
		IVа	250,75	-	250,75	32,19	-	
		IVб	255,58	-	255,58	37,02	-	
		V	251,14	-	251,14	32,19	-	
		VIа	260,29	-	260,29	32,19	-	
		VIб	246,59	-	246,59	32,19	-	
		VIв	249,38	-	249,38	32,19	-	
		VIг	247,04	-	247,04	32,19	-	
		VIд	249,38	-	249,38	32,19	-	
		VIе	247,04	-	247,04	32,19	-	
		VIIа	245,70	-	245,70	32,19	-	
		VIIб	246,59	-	246,59	32,19	-	
01-02-122-02	средние	**III**	**144,36**	**-**	**144,36**	**18,81**	**-**	**-**
		Iа	161,25	-	161,25	26,33	-	
		Iб	151,19	-	151,19	21,64	-	
		Iв	153,94	-	153,94	22,57	-	
		Iг	165,48	-	165,48	22,57	-	
		Iд	153,73	-	153,73	18,81	-	
		IIа	144,36	-	144,36	18,81	-	
		IIб	143,58	-	143,58	18,81	-	
		IIIа	144,36	-	144,36	18,81	-	
		IVа	146,53	-	146,53	18,81	-	
		IVб	149,36	-	149,36	21,64	-	
		V	146,76	-	146,76	18,81	-	
		VIа	152,11	-	152,11	18,81	-	
		VIб	144,10	-	144,10	18,81	-	
		VIв	145,73	-	145,73	18,81	-	
		VIг	144,36	-	144,36	18,81	-	
		VIд	145,73	-	145,73	18,81	-	
		VIе	144,36	-	144,36	18,81	-	
		VIIа	143,58	-	143,58	18,81	-	
		VIIб	144,10	-	144,10	18,81	-	
01-02-122-03	редкие	**III**	**64,85**	**-**	**64,85**	**8,45**	**-**	**-**
		Iа	72,43	-	72,43	11,83	-	
		Iб	67,91	-	67,91	9,72	-	
		Iв	69,15	-	69,15	10,14	-	
		Iг	74,33	-	74,33	10,14	-	
		Iд	69,06	-	69,06	8,45	-	
		IIа	64,85	-	64,85	8,45	-	
		IIб	64,50	-	64,50	8,45	-	
		IIIа	64,85	-	64,85	8,45	-	
		IVа	65,82	-	65,82	8,45	-	
		IVб	67,09	-	67,09	9,72	-	
		V	65,92	-	65,92	8,45	-	
		VIа	68,33	-	68,33	8,45	-	
		VIб	64,73	-	64,73	8,45	-	
		VIв	65,46	-	65,46	8,45	-	
		VIг	64,85	-	64,85	8,45	-	
		VIд	65,46	-	65,46	8,45	-	
		VIе	64,85	-	64,85	8,45	-	
		VIIа	64,50	-	64,50	8,45	-	
		VIIб	64,73	-	64,73	8,45	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье								
01-02-122-04	густые	**III**	**205,38**	**-**	**205,38**	**33,26**	**-**	**-**
		Iа	232,04	-	232,04	46,57	-	
		Iб	216,19	-	216,19	38,25	-	
		Iв	220,10	-	220,10	39,92	-	
		Iг	236,98	-	236,98	39,92	-	
		Iд	218,73	-	218,73	33,26	-	
		IIа	205,38	-	205,38	33,26	-	
		IIб	204,50	-	204,50	33,26	-	
		IIIа	205,38	-	205,38	33,26	-	
		IVа	208,27	-	208,27	33,26	-	
		IVб	213,26	-	213,26	38,25	-	
		V	208,85	-	208,85	33,26	-	
		VIа	216,79	-	216,79	33,26	-	
		VIб	205,17	-	205,17	33,26	-	
		VIв	207,11	-	207,11	33,26	-	
		VIг	205,38	-	205,38	33,26	-	
		VIд	207,11	-	207,11	33,26	-	
		VIе	205,38	-	205,38	33,26	-	
		VIIа	204,50	-	204,50	33,26	-	
		VIIб	205,17	-	205,17	33,26	-	
01-02-122-05	средние	**III**	**120,03**	**-**	**120,03**	**19,44**	**-**	**-**
		Iа	135,61	-	135,61	27,22	-	
		Iб	126,35	-	126,35	22,36	-	
		Iв	128,63	-	128,63	23,33	-	
		Iг	138,50	-	138,50	23,33	-	
		Iд	127,83	-	127,83	19,44	-	
		IIа	120,03	-	120,03	19,44	-	
		IIб	119,52	-	119,52	19,44	-	
		IIIа	120,03	-	120,03	19,44	-	
		IVа	121,72	-	121,72	19,44	-	
		IVб	124,63	-	124,63	22,36	-	
		V	122,05	-	122,05	19,44	-	
		VIа	126,70	-	126,70	19,44	-	
		VIб	119,91	-	119,91	19,44	-	
		VIв	121,04	-	121,04	19,44	-	
		VIг	120,03	-	120,03	19,44	-	
		VIд	121,04	-	121,04	19,44	-	
		VIе	120,03	-	120,03	19,44	-	
		VIIа	119,52	-	119,52	19,44	-	
		VIIб	119,91	-	119,91	19,44	-	
01-02-122-06	редкие	**III**	**54,24**	**-**	**54,24**	**8,78**	**-**	**-**
		Iа	61,27	-	61,27	12,30	-	
		Iб	57,09	-	57,09	10,10	-	
		Iв	58,12	-	58,12	10,54	-	
		Iг	62,58	-	62,58	10,54	-	
		Iд	57,76	-	57,76	8,78	-	
		IIа	54,24	-	54,24	8,78	-	
		IIб	54,00	-	54,00	8,78	-	
		IIIа	54,24	-	54,24	8,78	-	
		IVа	55,00	-	55,00	8,78	-	
		IVб	56,32	-	56,32	10,10	-	
		V	55,15	-	55,15	8,78	-	
		VIа	57,25	-	57,25	8,78	-	
		VIб	54,18	-	54,18	8,78	-	
		VIв	54,69	-	54,69	8,78	-	
		VIг	54,24	-	54,24	8,78	-	
		VIд	54,69	-	54,69	8,78	-	
		VIе	54,24	-	54,24	8,78	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	54,00	-	54,00	8,78	-	
		VIIб	54,18	-	54,18	8,78	-	
	Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье							
01-02-122-07	густые	**III**	**308,00**	**-**	**308,00**	**30,67**	**-**	**-**
		Iа	343,76	-	343,76	42,94	-	
		Iб	323,29	-	323,29	35,27	-	
		Iв	327,47	-	327,47	36,81	-	
		Iг	358,99	-	358,99	36,81	-	
		Iд	331,49	-	331,49	30,67	-	
		IIа	308,00	-	308,00	30,67	-	
		IIб	307,27	-	307,27	30,67	-	
		IIIа	308,00	-	308,00	30,67	-	
		IVа	312,28	-	312,28	30,67	-	
		IVб	316,88	-	316,88	35,27	-	
		V	314,41	-	314,41	30,67	-	
		VIа	329,53	-	329,53	30,67	-	
		VIб	308,17	-	308,17	30,67	-	
		VIв	310,13	-	310,13	30,67	-	
		VIг	308,00	-	308,00	30,67	-	
		VIд	310,13	-	310,13	30,67	-	
		VIе	308,00	-	308,00	30,67	-	
		VIIа	307,27	-	307,27	30,67	-	
		VIIб	308,17	-	308,17	30,67	-	
01-02-122-08	средние	**III**	**179,30**	**-**	**179,30**	**17,86**	**-**	**-**
		Iа	200,12	-	200,12	25,00	-	
		Iб	188,21	-	188,21	20,53	-	
		Iв	190,64	-	190,64	21,43	-	
		Iг	208,99	-	208,99	21,43	-	
		Iд	192,98	-	192,98	17,86	-	
		IIа	179,30	-	179,30	17,86	-	
		IIб	178,88	-	178,88	17,86	-	
		IIIа	179,30	-	179,30	17,86	-	
		IVа	181,80	-	181,80	17,86	-	
		IVб	184,47	-	184,47	20,53	-	
		V	183,04	-	183,04	17,86	-	
		VIа	191,84	-	191,84	17,86	-	
		VIб	179,40	-	179,40	17,86	-	
		VIв	180,54	-	180,54	17,86	-	
		VIг	179,30	-	179,30	17,86	-	
		VIд	180,54	-	180,54	17,86	-	
		VIе	179,30	-	179,30	17,86	-	
		VIIа	178,88	-	178,88	17,86	-	
		VIIб	179,40	-	179,40	17,86	-	
01-02-122-09	редкие	**III**	**80,98**	**-**	**80,98**	**8,06**	**-**	**-**
		Iа	90,38	-	90,38	11,29	-	
		Iб	85,00	-	85,00	9,27	-	
		Iв	86,09	-	86,09	9,68	-	
		Iг	94,38	-	94,38	9,68	-	
		Iд	87,15	-	87,15	8,06	-	
		IIа	80,98	-	80,98	8,06	-	
		IIб	80,79	-	80,79	8,06	-	
		IIIа	80,98	-	80,98	8,06	-	
		IVа	82,10	-	82,10	8,06	-	
		IVб	83,31	-	83,31	9,27	-	
		V	82,66	-	82,66	8,06	-	
		VIа	86,64	-	86,64	8,06	-	
		VIб	81,02	-	81,02	8,06	-	
		VIв	81,54	-	81,54	8,06	-	
		VIг	80,98	-	80,98	8,06	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	81,54	-	81,54	8,06	-	
		VIе	80,98	-	80,98	8,06	-	
		VIIа	80,79	-	80,79	8,06	-	
		VIIб	81,02	-	81,02	8,06	-	
Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней кранами, кустарник и мелколесье								
01-02-122-10	густые	**III**	**147,27**	**-**	**147,27**	**20,52**	**-**	**-**
		Iа	159,57	-	159,57	28,73	-	
		Iб	152,02	-	152,02	23,61	-	
		Iв	154,25	-	154,25	24,62	-	
		Iг	158,76	-	158,76	24,62	-	
		Iд	151,36	-	151,36	20,52	-	
		IIа	147,27	-	147,27	20,52	-	
		IIб	146,28	-	146,28	20,52	-	
		IIIа	147,27	-	147,27	20,52	-	
		IVа	148,40	-	148,40	20,52	-	
		IVб	151,48	-	151,48	23,61	-	
		V	148,28	-	148,28	20,52	-	
		VIа	149,81	-	149,81	20,52	-	
		VIб	146,51	-	146,51	20,52	-	
		VIв	148,06	-	148,06	20,52	-	
		VIг	147,27	-	147,27	20,52	-	
		VIд	148,06	-	148,06	20,52	-	
		VIе	147,27	-	147,27	20,52	-	
		VIIа	146,28	-	146,28	20,52	-	
		VIIб	146,51	-	146,51	20,52	-	
01-02-122-11	средние	**III**	**85,26**	**-**	**85,26**	**11,88**	**-**	**-**
		Iа	92,38	-	92,38	16,63	-	
		Iб	88,01	-	88,01	13,67	-	
		Iв	89,30	-	89,30	14,26	-	
		Iг	91,92	-	91,92	14,26	-	
		Iд	87,63	-	87,63	11,88	-	
		IIа	85,26	-	85,26	11,88	-	
		IIб	84,69	-	84,69	11,88	-	
		IIIа	85,26	-	85,26	11,88	-	
		IVа	85,91	-	85,91	11,88	-	
		IVб	87,70	-	87,70	13,67	-	
		V	85,84	-	85,84	11,88	-	
		VIа	86,73	-	86,73	11,88	-	
		VIб	84,82	-	84,82	11,88	-	
		VIв	85,72	-	85,72	11,88	-	
		VIг	85,26	-	85,26	11,88	-	
		VIд	85,72	-	85,72	11,88	-	
		VIе	85,26	-	85,26	11,88	-	
		VIIа	84,69	-	84,69	11,88	-	
		VIIб	84,82	-	84,82	11,88	-	
01-02-122-12	редкие	**III**	**38,76**	**-**	**38,76**	**5,40**	**-**	**-**
		Iа	41,99	-	41,99	7,56	-	
		Iб	40,00	-	40,00	6,21	-	
		Iв	40,59	-	40,59	6,48	-	
		Iг	41,78	-	41,78	6,48	-	
		Iд	39,83	-	39,83	5,40	-	
		IIа	38,76	-	38,76	5,40	-	
		IIб	38,50	-	38,50	5,40	-	
		IIIа	38,76	-	38,76	5,40	-	
		IVа	39,05	-	39,05	5,40	-	
		IVб	39,86	-	39,86	6,21	-	
		V	39,02	-	39,02	5,40	-	
		VIа	39,42	-	39,42	5,40	-	
		VIб	38,56	-	38,56	5,40	-	
		VIв	38,96	-	38,96	5,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	38,76	-	38,76	5,40	-	
		VIд	38,96	-	38,96	5,40	-	
		VIе	38,76	-	38,76	5,40	-	
		VIIа	38,50	-	38,50	5,40	-	
		VIIб	38,56	-	38,56	5,40	-	
Таблица 01-02-123. Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья, сбор древесных остатков валкователями, подбор древесных остатков подборщиками, выравнивание								
	Измеритель: **1 га**							
01-02-123-01	Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья корчевальной бороной на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.)	**III**	**248,19**	**-**	**248,19**	**39,89**	**-**	**-**
		Ia	278,33	-	278,33	55,84	-	
		Iб	260,60	-	260,60	45,87	-	
		Iв	264,29	-	264,29	47,87	-	
		Iг	283,20	-	283,20	47,87	-	
		Iд	262,37	-	262,37	39,89	-	
		IIа	248,19	-	248,19	39,89	-	
		IIб	247,33	-	247,33	39,89	-	
		IIIа	248,19	-	248,19	39,89	-	
		IVа	250,74	-	250,74	39,89	-	
		IVб	256,72	-	256,72	45,87	-	
		V	252,04	-	252,04	39,89	-	
		VIа	260,71	-	260,71	39,89	-	
		VIб	247,80	-	247,80	39,89	-	
		VIв	249,47	-	249,47	39,89	-	
		VIг	248,19	-	248,19	39,89	-	
		VIд	249,47	-	249,47	39,89	-	
		VIе	248,19	-	248,19	39,89	-	
		VIIа	247,33	-	247,33	39,89	-	
		VIIб	247,80	-	247,80	39,89	-	
	Сбор древесных остатков валкователями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.) в грунтах естественного залегания, кустарник и мелколесье							
01-02-123-02	густые	**III**	**802,88**	**-**	**802,88**	**103,95**	**-**	**-**
		Ia	879,49	-	879,49	145,53	-	
		Iб	833,76	-	833,76	119,58	-	
		Iв	845,46	-	845,46	124,74	-	
		Iг	889,12	-	889,12	124,74	-	
		Iд	837,91	-	837,91	103,95	-	
		IIа	802,88	-	802,88	103,95	-	
		IIб	798,03	-	798,03	103,95	-	
		IIIа	802,88	-	802,88	103,95	-	
		IVа	810,43	-	810,43	103,95	-	
		IVб	826,06	-	826,06	119,58	-	
		V	812,04	-	812,04	103,95	-	
		VIа	830,06	-	830,06	103,95	-	
		VIб	799,49	-	799,49	103,95	-	
		VIв	807,35	-	807,35	103,95	-	
		VIг	802,88	-	802,88	103,95	-	
		VIд	807,35	-	807,35	103,95	-	
		VIе	802,88	-	802,88	103,95	-	
		VIIа	798,03	-	798,03	103,95	-	
		VIIб	799,49	-	799,49	103,95	-	
01-02-123-03	средние	**III**	**476,51**	**-**	**476,51**	**61,70**	**-**	**-**
		Ia	521,99	-	521,99	86,37	-	
		Iб	494,84	-	494,84	70,97	-	
		Iв	501,79	-	501,79	74,03	-	
		Iг	527,70	-	527,70	74,03	-	
		Iд	497,31	-	497,31	61,70	-	
		IIа	476,51	-	476,51	61,70	-	
		IIб	473,63	-	473,63	61,70	-	
		IIIа	476,51	-	476,51	61,70	-	
		IVа	480,99	-	480,99	61,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	490,27	-	490,27	70,97	-	
		V	481,95	-	481,95	61,70	-	
		VIа	492,65	-	492,65	61,70	-	
		VIб	474,50	-	474,50	61,70	-	
		VIв	479,16	-	479,16	61,70	-	
		VIг	476,51	-	476,51	61,70	-	
		VIд	479,16	-	479,16	61,70	-	
		VIе	476,51	-	476,51	61,70	-	
		VIIа	473,63	-	473,63	61,70	-	
		VIIб	474,50	-	474,50	61,70	-	
01-02-123-04	редкие	**III**	**321,15**	**-**	**321,15**	**41,58**	**-**	**-**
		Iа	351,80	-	351,80	58,21	-	
		Iб	333,50	-	333,50	47,83	-	
		Iв	338,18	-	338,18	49,90	-	
		Iг	355,65	-	355,65	49,90	-	
		Iд	335,17	-	335,17	41,58	-	
		IIа	321,15	-	321,15	41,58	-	
		IIб	319,21	-	319,21	41,58	-	
		IIIа	321,15	-	321,15	41,58	-	
		IVа	324,17	-	324,17	41,58	-	
		IVб	330,42	-	330,42	47,83	-	
		V	324,82	-	324,82	41,58	-	
		VIа	332,02	-	332,02	41,58	-	
		VIб	319,80	-	319,80	41,58	-	
		VIв	322,94	-	322,94	41,58	-	
		VIг	321,15	-	321,15	41,58	-	
		VIд	322,94	-	322,94	41,58	-	
		VIе	321,15	-	321,15	41,58	-	
		VIIа	319,21	-	319,21	41,58	-	
		VIIб	319,80	-	319,80	41,58	-	
	Сбор древесных остатков валкователями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.) в торфяных грунтах, кустарник и мелколесье							
01-02-123-05	густые	**III**	**722,59**	**-**	**722,59**	**93,56**	**-**	**-**
		Iа	791,54	-	791,54	130,98	-	
		Iб	750,38	-	750,38	107,62	-	
		Iв	760,91	-	760,91	112,27	-	
		Iг	800,21	-	800,21	112,27	-	
		Iд	754,12	-	754,12	93,56	-	
		IIа	722,59	-	722,59	93,56	-	
		IIб	718,23	-	718,23	93,56	-	
		IIIа	722,59	-	722,59	93,56	-	
		IVа	729,38	-	729,38	93,56	-	
		IVб	743,45	-	743,45	107,62	-	
		V	730,84	-	730,84	93,56	-	
		VIа	747,05	-	747,05	93,56	-	
		VIб	719,54	-	719,54	93,56	-	
		VIв	726,61	-	726,61	93,56	-	
		VIг	722,59	-	722,59	93,56	-	
		VIд	726,61	-	726,61	93,56	-	
		VIе	722,59	-	722,59	93,56	-	
		VIIа	718,23	-	718,23	93,56	-	
		VIIб	719,54	-	719,54	93,56	-	
01-02-123-06	средние	**III**	**428,55**	**-**	**428,55**	**55,49**	**-**	**-**
		Iа	469,44	-	469,44	77,68	-	
		Iб	445,03	-	445,03	63,83	-	
		Iв	451,28	-	451,28	66,58	-	
		Iг	474,58	-	474,58	66,58	-	
		Iд	447,25	-	447,25	55,49	-	
		IIа	428,55	-	428,55	55,49	-	
		IIб	425,96	-	425,96	55,49	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	428,55	-	428,55	55,49	-	
		IVа	432,58	-	432,58	55,49	-	
		IVб	440,92	-	440,92	63,83	-	
		V	433,44	-	433,44	55,49	-	
		VIа	443,06	-	443,06	55,49	-	
		VIб	426,74	-	426,74	55,49	-	
		VIв	430,93	-	430,93	55,49	-	
		VIг	428,55	-	428,55	55,49	-	
		VIд	430,93	-	430,93	55,49	-	
		VIе	428,55	-	428,55	55,49	-	
		VIIа	425,96	-	425,96	55,49	-	
		VIIб	426,74	-	426,74	55,49	-	
01-02-123-07	редкие	**III**	**288,83**	**-**	**288,83**	**37,40**	**-**	**-**
		Iа	316,39	-	316,39	52,35	-	
		Iб	299,94	-	299,94	43,02	-	
		Iв	304,15	-	304,15	44,87	-	
		Iг	319,85	-	319,85	44,87	-	
		Iд	301,43	-	301,43	37,40	-	
		IIа	288,83	-	288,83	37,40	-	
		IIб	287,08	-	287,08	37,40	-	
		IIIа	288,83	-	288,83	37,40	-	
		IVа	291,54	-	291,54	37,40	-	
		IVб	297,17	-	297,17	43,02	-	
		V	292,12	-	292,12	37,40	-	
		VIа	298,61	-	298,61	37,40	-	
		VIб	287,61	-	287,61	37,40	-	
		VIв	290,43	-	290,43	37,40	-	
		VIг	288,83	-	288,83	37,40	-	
		VIд	290,43	-	290,43	37,40	-	
		VIе	288,83	-	288,83	37,40	-	
		VIIа	287,08	-	287,08	37,40	-	
		VIIб	287,61	-	287,61	37,40	-	
Подбор древесных остатков подборщиками с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.) в								
01-02-123-08	грунтах естественного залегания	**III**	**433,91**	**-**	**433,91**	**41,99**	**-**	**-**
		Iа	465,50	-	465,50	58,78	-	
		Iб	446,38	-	446,38	48,30	-	
		Iв	452,57	-	452,57	50,38	-	
		Iг	469,39	-	469,39	50,38	-	
		Iд	448,71	-	448,71	41,99	-	
		IIа	433,91	-	433,91	41,99	-	
		IIб	429,71	-	429,71	41,99	-	
		IIIа	433,91	-	433,91	41,99	-	
		IVа	437,61	-	437,61	41,99	-	
		IVб	443,92	-	443,92	48,30	-	
		V	437,61	-	437,61	41,99	-	
		VIа	442,65	-	442,65	41,99	-	
		VIб	430,30	-	430,30	41,99	-	
		VIв	436,36	-	436,36	41,99	-	
		VIг	433,91	-	433,91	41,99	-	
		VIд	436,36	-	436,36	41,99	-	
		VIе	433,91	-	433,91	41,99	-	
		VIIа	429,71	-	429,71	41,99	-	
		VIIб	430,30	-	430,30	41,99	-	
01-02-123-09	торфяных грунтах	**III**	**408,79**	**-**	**408,79**	**39,56**	**-**	**-**
		Iа	438,56	-	438,56	55,38	-	
		Iб	420,54	-	420,54	45,50	-	
		Iв	426,37	-	426,37	47,47	-	
		Iг	442,22	-	442,22	47,47	-	
		Iд	422,74	-	422,74	39,56	-	
		IIа	408,79	-	408,79	39,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	404,84	-	404,84	39,56	-	
		IIIа	408,79	-	408,79	39,56	-	
		IVа	412,28	-	412,28	39,56	-	
		IVб	418,23	-	418,23	45,50	-	
		V	412,28	-	412,28	39,56	-	
		VIа	417,03	-	417,03	39,56	-	
		VIб	405,39	-	405,39	39,56	-	
		VIв	411,11	-	411,11	39,56	-	
		VIг	408,79	-	408,79	39,56	-	
		VIд	411,11	-	411,11	39,56	-	
		VIе	408,79	-	408,79	39,56	-	
		VIIа	404,84	-	404,84	39,56	-	
		VIIб	405,39	-	405,39	39,56	-	
01-02-123-10	Выравнивание рельсовым планировщиком на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.)	**III**	**88,09**	**-**	**88,09**	**15,26**	**-**	**-**
		Iа	99,57	-	99,57	21,37	-	
		Iб	92,83	-	92,83	17,55	-	
		Iв	94,13	-	94,13	18,32	-	
		Iг	101,43	-	101,43	18,32	-	
		Iд	93,46	-	93,46	15,26	-	
		IIа	88,09	-	88,09	15,26	-	
		IIб	87,94	-	87,94	15,26	-	
		IIIа	88,09	-	88,09	15,26	-	
		IVа	89,01	-	89,01	15,26	-	
		IVб	91,30	-	91,30	17,55	-	
		V	89,56	-	89,56	15,26	-	
		VIа	93,06	-	93,06	15,26	-	
		VIб	88,12	-	88,12	15,26	-	
		VIв	88,52	-	88,52	15,26	-	
		VIг	88,09	-	88,09	15,26	-	
		VIд	88,52	-	88,52	15,26	-	
		VIе	88,09	-	88,09	15,26	-	
		VIIа	87,94	-	87,94	15,26	-	
		VIIб	88,12	-	88,12	15,26	-	
Таблица 01-02-124. Корчевка и уборка камней								
	Измеритель: **10 м3 камня**							
	Корчевка и уборка камней с перемещением до 100 м корчевателями-собирателями на тракторе мощностью							
01-02-124-01	117 кВт (108 л.с.)	**III**	**283,85**	**-**	**283,85**	**45,22**	**-**	**-**
		Iа	319,37	-	319,37	63,30	-	
		Iб	298,26	-	298,26	52,00	-	
		Iв	303,55	-	303,55	54,26	-	
		Iг	325,55	-	325,55	54,26	-	
		Iд	301,29	-	301,29	45,22	-	
		IIа	283,85	-	283,85	45,22	-	
		IIб	281,99	-	281,99	45,22	-	
		IIIа	283,85	-	283,85	45,22	-	
		IVа	287,53	-	287,53	45,22	-	
		IVб	294,32	-	294,32	52,00	-	
		V	288,40	-	288,40	45,22	-	
		VIа	298,00	-	298,00	45,22	-	
		VIб	282,73	-	282,73	45,22	-	
		VIв	286,02	-	286,02	45,22	-	
		VIг	283,85	-	283,85	45,22	-	
		VIд	286,02	-	286,02	45,22	-	
		VIе	283,85	-	283,85	45,22	-	
		VIIа	281,99	-	281,99	45,22	-	
		VIIб	282,73	-	282,73	45,22	-	
01-02-124-02	118 кВт (160 л.с.)	**III**	**357,95**	**-**	**357,95**	**43,06**	**-**	**-**
		Iа	399,98	-	399,98	60,28	-	
		Iб	375,58	-	375,58	49,51	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	381,04	-	381,04	51,67	-	
		Iг	413,71	-	413,71	51,67	-	
		Iд	382,76	-	382,76	43,06	-	
		IIа	357,95	-	357,95	43,06	-	
		IIб	356,21	-	356,21	43,06	-	
		IIIа	357,95	-	357,95	43,06	-	
		IVа	362,64	-	362,64	43,06	-	
		IVб	369,09	-	369,09	49,51	-	
		V	364,65	-	364,65	43,06	-	
		VIа	379,47	-	379,47	43,06	-	
		VIб	357,11	-	357,11	43,06	-	
		VIв	360,40	-	360,40	43,06	-	
		VIг	357,95	-	357,95	43,06	-	
		VIд	360,40	-	360,40	43,06	-	
		VIе	357,95	-	357,95	43,06	-	
		VIIа	356,21	-	356,21	43,06	-	
		VIIб	357,11	-	357,11	43,06	-	
01-02-124-03	Корчевка и уборка камней с перемещением до 100 м камнеуборочными машинами с трактором мощностью 40 кВт (55 л.с.)	**III**	**735,21**	**-**	**735,21**	**111,36**	**-**	**-**
		Iа	811,00	-	811,00	155,90	-	
		Iб	765,55	-	765,55	128,06	-	
		Iв	777,37	-	777,37	133,63	-	
		Iг	815,80	-	815,80	133,63	-	
		Iд	766,46	-	766,46	111,36	-	
		IIа	735,21	-	735,21	111,36	-	
		IIб	730,34	-	730,34	111,36	-	
		IIIа	735,21	-	735,21	111,36	-	
		IVа	742,17	-	742,17	111,36	-	
		IVб	758,87	-	758,87	128,06	-	
		V	743,37	-	743,37	111,36	-	
		VIа	758,66	-	758,66	111,36	-	
		VIб	731,59	-	731,59	111,36	-	
		VIв	739,39	-	739,39	111,36	-	
		VIг	735,21	-	735,21	111,36	-	
		VIд	739,39	-	739,39	111,36	-	
		VIе	735,21	-	735,21	111,36	-	
		VIIа	730,34	-	730,34	111,36	-	
		VIIб	731,59	-	731,59	111,36	-	
При перемещении камней на каждые последующие 50 м добавлять к расценке								
01-02-124-04	01-02-124-01	**III**	**20,28**	**-**	**20,28**	**3,17**	**-**	**-**
		Iа	22,71	-	22,71	4,44	-	
		Iб	21,27	-	21,27	3,64	-	
		Iв	21,64	-	21,64	3,80	-	
		Iг	23,10	-	23,10	3,80	-	
		Iд	21,45	-	21,45	3,17	-	
		IIа	20,28	-	20,28	3,17	-	
		IIб	20,10	-	20,10	3,17	-	
		IIIа	20,28	-	20,28	3,17	-	
		IVа	20,52	-	20,52	3,17	-	
		IVб	21,00	-	21,00	3,64	-	
		V	20,59	-	20,59	3,17	-	
		VIа	21,16	-	21,16	3,17	-	
		VIб	20,13	-	20,13	3,17	-	
		VIв	20,42	-	20,42	3,17	-	
		VIг	20,28	-	20,28	3,17	-	
		VIд	20,42	-	20,42	3,17	-	
		VIе	20,28	-	20,28	3,17	-	
		VIIа	20,10	-	20,10	3,17	-	
		VIIб	20,13	-	20,13	3,17	-	
01-02-124-05	01-02-12402	**III**	**20,28**	**-**	**20,28**	**3,17**	**-**	**-**
		Iа	22,71	-	22,71	4,44	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	21,27	-	21,27	3,64	-	
		Iв	21,64	-	21,64	3,80	-	
		Iг	23,10	-	23,10	3,80	-	
		Iд	21,45	-	21,45	3,17	-	
		IIа	20,28	-	20,28	3,17	-	
		IIб	20,10	-	20,10	3,17	-	
		IIIа	20,28	-	20,28	3,17	-	
		IVа	20,52	-	20,52	3,17	-	
		IVб	21,00	-	21,00	3,64	-	
		V	20,59	-	20,59	3,17	-	
		VIа	21,16	-	21,16	3,17	-	
		VIб	20,13	-	20,13	3,17	-	
		VIв	20,42	-	20,42	3,17	-	
		VIг	20,28	-	20,28	3,17	-	
		VIд	20,42	-	20,42	3,17	-	
		VIе	20,28	-	20,28	3,17	-	
		VIIа	20,10	-	20,10	3,17	-	
		VIIб	20,13	-	20,13	3,17	-	
01-02-124-06	01-02-124-03	**III**	**52,86**	**-**	**52,86**	**8,00**	**-**	**-**
		Iа	58,31	-	58,31	11,21	-	
		Iб	55,04	-	55,04	9,20	-	
		Iв	55,89	-	55,89	9,60	-	
		Iг	58,65	-	58,65	9,60	-	
		Iд	55,11	-	55,11	8,00	-	
		IIа	52,86	-	52,86	8,00	-	
		IIб	52,51	-	52,51	8,00	-	
		IIIа	52,86	-	52,86	8,00	-	
		IVа	53,36	-	53,36	8,00	-	
		IVб	54,56	-	54,56	9,20	-	
		V	53,45	-	53,45	8,00	-	
		VIа	54,55	-	54,55	8,00	-	
		VIб	52,60	-	52,60	8,00	-	
		VIв	53,16	-	53,16	8,00	-	
		VIг	52,86	-	52,86	8,00	-	
		VIд	53,16	-	53,16	8,00	-	
		VIе	52,86	-	52,86	8,00	-	
		VIIа	52,51	-	52,51	8,00	-	
		VIIб	52,60	-	52,60	8,00	-	

Подраздел 2.8 ВОДОПОНИЖЕНИЕ

Таблица 01-02-130. Гидравлическое погружение иглофильтров, обсадных труб, установка иглофильтров

Измеритель: **100 иглофильтров**

	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до							
01-02-130-01	4 м	**III**	**11846,44**	**2378,84**	**817,87**	**81,59**	**8649,73**	**265,20**
		Iа	13614,31	3330,91	867,96	114,19	9415,44	
		Iб	12720,99	2736,86	837,59	93,83	9146,54	
		Iв	13160,48	2853,55	845,70	97,81	9461,23	
		Iг	13181,24	2853,55	866,46	97,81	9461,23	
		Iд	11473,72	2378,84	835,32	81,59	8259,56	
		IIа	11438,89	2378,84	817,87	81,59	8242,18	
		IIб	11924,20	2378,84	813,81	81,59	8731,55	
		IIIа	12177,81	2378,84	817,87	81,59	8981,10	
		IVа	11556,93	2378,84	821,94	81,59	8356,15	
		IVб	11927,21	2736,86	834,20	93,83	8356,15	
		V	12182,32	2378,84	822,38	81,59	8981,10	
		VIа	11736,46	2378,84	829,30	81,59	8528,32	
		VIб	11174,06	2378,84	814,34	81,59	7980,88	
		VIв	11063,46	2378,84	820,37	81,59	7864,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	11177,59	2378,84	817,87	81,59	7980,88	
		VIд	11063,46	2378,84	820,37	81,59	7864,25	
		VIе	11177,59	2378,84	817,87	81,59	7980,88	
		VIIа	11748,32	2378,84	813,81	81,59	8555,67	
		VIIб	11748,85	2378,84	814,34	81,59	8555,67	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
01-02-130-02	7 м	**III**	**15479,19**	**2863,94**	**2699,31**	**358,57**	**9915,94**	**319,28**
		Iа	17935,45	4010,16	2968,25	502,05	10957,04	
		Iб	16791,78	3294,97	2808,92	412,55	10687,89	
		Iв	17280,25	3435,45	2845,21	430,16	10999,59	
		Iг	17442,86	3435,45	3007,82	430,16	10999,59	
		Iд	15339,60	2863,94	2824,82	358,57	9650,84	
		IIа	15196,61	2863,94	2699,31	358,57	9633,36	
		IIб	15750,79	2863,94	2686,20	358,57	10200,65	
		IIIа	15941,60	2863,94	2699,31	358,57	10378,35	
		IVа	15320,99	2863,94	2724,20	358,57	9732,85	
		IVб	15805,92	3294,97	2778,10	412,55	9732,85	
		V	15975,33	2863,94	2733,04	358,57	10378,35	
		VIа	15859,17	2863,94	2798,84	358,57	10196,39	
		VIб	14995,19	2863,94	2687,01	358,57	9444,24	
		VIв	15131,56	2863,94	2712,99	358,57	9554,63	
		VIг	15007,49	2863,94	2699,31	358,57	9444,24	
		VIд	15131,56	2863,94	2712,99	358,57	9554,63	
		VIе	15007,49	2863,94	2699,31	358,57	9444,24	
		VIIа	15523,72	2863,94	2686,20	358,57	9973,58	
		VIIб	15524,53	2863,94	2687,01	358,57	9973,58	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 3 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до							
01-02-130-03	4 м	**III**	**13623,68**	**3187,49**	**1783,25**	**187,62**	**8652,94**	**355,35**
		Iа	15760,85	4463,20	1878,12	262,63	9419,53	
		Iб	14637,34	3667,21	1819,89	215,86	9150,24	
		Iв	15123,12	3823,57	1834,22	224,85	9465,33	
		Iг	15146,03	3823,57	1857,13	224,85	9465,33	
		Iд	13253,59	3187,49	1803,01	187,62	8263,09	
		IIа	13216,29	3187,49	1783,25	187,62	8245,55	
		IIб	13700,91	3187,49	1777,67	187,62	8735,75	
		IIIа	13955,14	3187,49	1783,25	187,62	8984,40	
		IVа	13335,04	3187,49	1788,03	187,62	8359,52	
		IVб	13842,99	3667,21	1816,26	215,86	8359,52	
		V	13960,28	3187,49	1788,39	187,62	8984,40	
		VIа	13513,95	3187,49	1795,08	187,62	8531,38	
		VIб	12950,12	3187,49	1778,21	187,62	7984,42	
		VIв	12841,41	3187,49	1786,14	187,62	7867,78	
		VIг	12955,16	3187,49	1783,25	187,62	7984,42	
		VIд	12841,41	3187,49	1786,14	187,62	7867,78	
		VIе	12955,16	3187,49	1783,25	187,62	7984,42	
		VIIа	13524,22	3187,49	1777,67	187,62	8559,06	
		VIIб	13524,76	3187,49	1778,21	187,62	8559,06	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
01-02-130-04	7 м	**III**	**19600,79**	**3584,77**	**6097,31**	**843,74**	**9918,71**	**399,64**
		Iа	22697,91	5019,48	6717,87	1181,23	10960,56	
		Iб	21165,60	4124,28	6350,25	970,80	10691,07	
		Iв	21734,89	4300,13	6431,65	1012,48	11003,11	
		Iг	22104,23	4300,13	6800,99	1012,48	11003,11	
		Iд	19619,00	3584,77	6380,35	843,74	9653,88	
		IIа	19318,34	3584,77	6097,31	843,74	9636,26	
		IIб	19859,47	3584,77	6070,45	843,74	10204,25	
		IIIа	20063,27	3584,77	6097,31	843,74	10381,19	
		IVа	19473,05	3584,77	6152,54	843,74	9735,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	20139,43	4124,28	6279,41	970,80	9735,74	
		V	20139,68	3584,77	6173,72	843,74	10381,19	
		VIа	20108,21	3584,77	6324,41	843,74	10199,03	
		VIб	19103,31	3584,77	6071,26	843,74	9447,28	
		VIв	19269,64	3584,77	6127,20	843,74	9557,67	
		VIг	19129,36	3584,77	6097,31	843,74	9447,28	
		VIд	19269,64	3584,77	6127,20	843,74	9557,67	
		VIе	19129,36	3584,77	6097,31	843,74	9447,28	
		VIIа	19631,71	3584,77	6070,45	843,74	9976,49	
		VIIб	19632,52	3584,77	6071,26	843,74	9976,49	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до							
01-02-130-05	4 м	**III**	**11368,96**	**2192,27**	**767,60**	**76,50**	**8409,09**	**244,40**
		Iа	12976,81	3069,66	813,69	107,16	9093,46	
		Iб	12132,58	2522,21	785,73	88,04	8824,64	
		Iв	12643,52	2629,74	793,09	91,76	9220,69	
		Iг	12661,96	2629,74	811,53	91,76	9220,69	
		Iд	10989,97	2192,27	783,05	76,50	8014,65	
		IIа	10957,18	2192,27	767,60	76,50	7997,31	
		IIб	11405,50	2192,27	763,92	76,50	8449,31	
		IIIа	11663,51	2192,27	767,60	76,50	8703,64	
		IVа	11034,99	2192,27	771,16	76,50	8071,56	
		IVб	11376,44	2522,21	782,67	88,04	8071,56	
		V	11667,51	2192,27	771,60	76,50	8703,64	
		VIа	11210,53	2192,27	777,67	76,50	8240,59	
		VIб	10631,42	2192,27	764,37	76,50	7674,78	
		VIв	10518,09	2192,27	769,76	76,50	7556,06	
		VIг	10634,65	2192,27	767,60	76,50	7674,78	
		VIд	10518,09	2192,27	769,76	76,50	7556,06	
		VIе	10634,65	2192,27	767,60	76,50	7674,78	
		VIIа	11288,18	2192,27	763,92	76,50	8331,99	
		VIIб	11288,63	2192,27	764,37	76,50	8331,99	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
01-02-130-06	7 м	**III**	**14356,59**	**2462,80**	**2579,45**	**346,43**	**9314,34**	**274,56**
		Iа	16439,35	3448,47	2838,79	485,06	10152,09	
		Iб	15401,85	2833,46	2685,25	398,45	9883,14	
		Iв	16072,28	2954,27	2719,77	415,60	10398,24	
		Iг	16229,31	2954,27	2876,80	415,60	10398,24	
		Iд	14201,56	2462,80	2700,19	346,43	9038,57	
		IIа	14063,42	2462,80	2579,45	346,43	9021,17	
		IIб	14525,07	2462,80	2567,22	346,43	9495,05	
		IIIа	14726,95	2462,80	2579,45	346,43	9684,70	
		IVа	14087,30	2462,80	2603,14	346,43	9021,36	
		IVб	14510,05	2833,46	2655,23	398,45	9021,36	
		V	14759,47	2462,80	2611,97	346,43	9684,70	
		VIа	14615,55	2462,80	2675,68	346,43	9477,07	
		VIб	13709,62	2462,80	2567,84	346,43	8678,98	
		VIв	13839,30	2462,80	2592,34	346,43	8784,16	
		VIг	13721,23	2462,80	2579,45	346,43	8678,98	
		VIд	13839,30	2462,80	2592,34	346,43	8784,16	
		VIе	13721,23	2462,80	2579,45	346,43	8678,98	
		VIIа	14444,41	2462,80	2567,22	346,43	9414,39	
		VIIб	14445,03	2462,80	2567,84	346,43	9414,39	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 3 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до							
01-02-130-07	4 м	**III**	**13138,80**	**2993,47**	**1732,97**	**182,50**	**8412,36**	**333,72**
		Iа	15112,99	4191,52	1823,84	255,65	9097,63	
		Iб	14040,44	3443,99	1768,03	209,98	8828,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	14597,31	3590,83	1781,61	218,90	9224,87	
		Iг	14617,90	3590,83	1802,20	218,90	9224,87	
		Iд	12762,47	2993,47	1750,74	182,50	8018,26	
		IIа	12727,19	2993,47	1732,97	182,50	8000,75	
		IIб	13174,85	2993,47	1727,79	182,50	8453,59	
		IIIа	13433,44	2993,47	1732,97	182,50	8707,00	
		IVа	12805,71	2993,47	1737,25	182,50	8074,99	
		IVб	13283,70	3443,99	1764,72	209,98	8074,99	
		V	13438,09	2993,47	1737,62	182,50	8707,00	
		VIа	12980,63	2993,47	1743,45	182,50	8243,71	
		VIб	12400,09	2993,47	1728,24	182,50	7678,38	
		VIв	12288,67	2993,47	1735,53	182,50	7559,67	
		VIг	12404,82	2993,47	1732,97	182,50	7678,38	
		VIд	12288,67	2993,47	1735,53	182,50	7559,67	
		VIе	12404,82	2993,47	1732,97	182,50	7678,38	
		VIIа	13056,71	2993,47	1727,79	182,50	8335,45	
		VIIб	13057,16	2993,47	1728,24	182,50	8335,45	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
01-02-130-08	7 м	**III**	**18482,03**	**3187,49**	**5977,44**	**831,32**	**9317,10**	**355,35**
		Iа	21207,22	4463,20	6588,41	1164,11	10155,61	
		Iб	19780,11	3667,21	6226,58	956,77	9886,32	
		Iв	20531,55	3823,57	6306,22	997,71	10401,76	
		Iг	20895,29	3823,57	6669,96	997,71	10401,76	
		Iд	18484,81	3187,49	6255,71	831,32	9041,61	
		IIа	18189,00	3187,49	5977,44	831,32	9024,07	
		IIб	18637,62	3187,49	5951,47	831,32	9498,66	
		IIIа	18852,47	3187,49	5977,44	831,32	9687,54	
		IVа	18243,23	3187,49	6031,48	831,32	9024,26	
		IVб	18848,01	3667,21	6156,54	956,77	9024,26	
		V	18927,68	3187,49	6052,65	831,32	9687,54	
		VIа	18868,44	3187,49	6201,25	831,32	9479,70	
		VIб	17821,59	3187,49	5952,09	831,32	8682,01	
		VIв	17981,24	3187,49	6006,55	831,32	8787,20	
		VIг	17846,94	3187,49	5977,44	831,32	8682,01	
		VIд	17981,24	3187,49	6006,55	831,32	8787,20	
		VIе	17846,94	3187,49	5977,44	831,32	8682,01	
		VIIа	18556,26	3187,49	5951,47	831,32	9417,30	
		VIIб	18556,88	3187,49	5952,09	831,32	9417,30	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
	Гидропогружение обсадных труб с установкой в них иглофильтров с устройством обсыпки, длина иглофильтров до							
01-02-130-09	4 м	**III**	**44536,10**	**6968,63**	**20433,53**	**2964,01**	**17133,94**	**759,11**
		Iа	51722,93	9754,56	22670,41	4150,99	19297,96	
		Iб	48391,35	8016,20	21348,20	3411,71	19026,95	
		Iв	49513,81	8365,39	21637,47	3556,35	19510,95	
		Iг	50890,64	8365,39	23014,30	3556,35	19510,95	
		Iд	46133,61	6968,63	21484,27	2964,01	17680,71	
		IIа	44893,75	6968,63	20433,53	2964,01	17491,59	
		IIб	46088,17	6968,63	20340,37	2964,01	18779,17	
		IIIа	44960,12	6968,63	20433,53	2964,01	17557,96	
		IVа	44774,46	6968,63	20636,72	2964,01	17169,11	
		IVб	46267,93	8016,20	21082,62	3411,71	17169,11	
		V	45244,26	6968,63	20717,67	2964,01	17557,96	
		VIа	47445,62	6968,63	21282,47	2964,01	19194,52	
		VIб	44191,65	6968,63	20341,08	2964,01	16881,94	
		VIв	45925,46	6968,63	20542,88	2964,01	18413,95	
		VIг	44284,10	6968,63	20433,53	2964,01	16881,94	
		VIд	45925,46	6968,63	20542,88	2964,01	18413,95	
		VIе	44284,10	6968,63	20433,53	2964,01	16881,94	
		VIIа	45469,48	6968,63	20340,37	2964,01	18160,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	45470,19	6968,63	20341,08	2964,01	18160,48	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
01-02-130-10	7 м	**III**	**62998,71**	**1096,83**	**37409,28**	**5437,32**	**24492,60**	**119,48**
		Ia	70983,71	1535,32	41526,35	7611,41	27922,04	
		Iб	68004,79	1261,71	39093,86	6253,13	27649,22	
		Iв	69232,82	1316,67	39624,21	6522,27	28291,94	
		Iг	71779,98	1316,67	42171,37	6522,27	28291,94	
		Iд	66314,51	1096,83	39351,04	5437,32	25866,64	
		IIa	64054,73	1096,83	37409,28	5437,32	25548,62	
		IIб	65847,45	1096,83	37240,55	5437,32	27510,07	
		IIIa	63617,72	1096,83	37409,28	5437,32	25111,61	
		IVa	63782,91	1096,83	37783,77	5437,32	24902,31	
		IVб	64765,52	1261,71	38601,50	6253,13	24902,31	
		V	64143,10	1096,83	37934,66	5437,32	25111,61	
		VIa	68627,82	1096,83	38983,01	5437,32	28547,98	
		VIб	63068,28	1096,83	37242,25	5437,32	24729,20	
		VIв	66387,51	1096,83	37610,28	5437,32	27680,40	
		VIг	63235,31	1096,83	37409,28	5437,32	24729,20	
		VIд	66387,51	1096,83	37610,28	5437,32	27680,40	
		VIe	63235,31	1096,83	37409,28	5437,32	24729,20	
		VIIa	64839,83	1096,83	37240,55	5437,32	26502,45	
		VIIб	64841,53	1096,83	37242,25	5437,32	26502,45	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
	Установка иглофильтров в предварительно пробуренные скважины без устройства обсыпки, длина иглофильтров до							
01-02-130-11	4 м	**III**	**9688,01**	**2037,48**	**513,59**	**56,89**	**7136,94**	**224,64**
		Ia	11014,23	2852,93	545,37	79,64	7615,93	
		Iб	10221,22	2343,00	526,29	65,42	7351,93	
		Iв	10599,01	2444,08	530,05	68,21	7624,88	
		Iг	10611,16	2444,08	542,20	68,21	7624,88	
		Iд	9148,18	2037,48	522,60	56,89	6588,10	
		IIa	9139,17	2037,48	513,59	56,89	6588,10	
		IIб	9533,70	2037,48	513,21	56,89	6983,01	
		IIIa	9890,24	2037,48	513,59	56,89	7339,17	
		IVa	9287,12	2037,48	515,17	56,89	6734,47	
		IVб	9601,20	2343,00	523,73	65,42	6734,47	
		V	9892,76	2037,48	516,11	56,89	7339,17	
		VIa	9166,12	2037,48	521,79	56,89	6606,85	
		VIб	8874,47	2037,48	513,48	56,89	6323,51	
		VIв	8543,77	2037,48	514,29	56,89	5992,00	
		VIг	8874,58	2037,48	513,59	56,89	6323,51	
		VIд	8543,77	2037,48	514,29	56,89	5992,00	
		VIe	8874,58	2037,48	513,59	56,89	6323,51	
		VIIa	9400,30	2037,48	513,21	56,89	6849,61	
		VIIб	9400,57	2037,48	513,48	56,89	6849,61	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
01-02-130-12	7 м	**III**	**11551,21**	**2335,53**	**2078,74**	**293,01**	**7136,94**	**257,50**
		Ia	13180,24	3270,25	2294,06	410,26	7615,93	
		Iб	12204,45	2685,73	2166,79	337,06	7351,93	
		Iв	12620,31	2801,60	2193,83	351,51	7624,88	
		Iг	12749,80	2801,60	2323,32	351,51	7624,88	
		Iд	11100,45	2335,53	2176,82	293,01	6588,10	
		IIa	11002,37	2335,53	2078,74	293,01	6588,10	
		IIб	11389,77	2335,53	2071,23	293,01	6983,01	
		IIIa	11753,44	2335,53	2078,74	293,01	7339,17	
		IVa	11167,33	2335,53	2097,33	293,01	6734,47	
		IVб	11561,60	2685,73	2141,40	337,06	6734,47	
		V	11780,10	2335,53	2105,40	293,01	7339,17	
		VIa	11102,20	2335,53	2159,82	293,01	6606,85	
		VIб	10730,54	2335,53	2071,50	293,01	6323,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	10416,03	2335,53	2088,50	293,01	5992,00	
		VIг	10737,78	2335,53	2078,74	293,01	6323,51	
		VIд	10416,03	2335,53	2088,50	293,01	5992,00	
		VIе	10737,78	2335,53	2078,74	293,01	6323,51	
		VIIа	11256,37	2335,53	2071,23	293,01	6849,61	
		VIIб	11256,64	2335,53	2071,50	293,01	6849,61	
(301-9618)	*Иглофильтры, (шт.)*						*(П)*	
Таблица 01-02-131. Извлечение легких иглофильтров								
	Измеритель: **1 иглофильтр**							
	Извлечение легких иглофильтров длиной до							
01-02-131-01	4 м	**III**	**19,73**	**5,72**	**14,01**	**1,89**	**-**	**0,67**
		Iа	23,76	8,00	15,76	2,65	-	
		Iб	21,32	6,57	14,75	2,17	-	
		Iв	21,78	6,86	14,92	2,27	-	
		Iг	22,83	6,86	15,97	2,27	-	
		Iд	20,46	5,72	14,74	1,89	-	
		IIа	19,73	5,72	14,01	1,89	-	
		IIб	19,60	5,72	13,88	1,89	-	
		IIIа	19,73	5,72	14,01	1,89	-	
		IVа	19,82	5,72	14,10	1,89	-	
		IVб	21,05	6,57	14,48	2,17	-	
		V	19,94	5,72	14,22	1,89	-	
		VIа	20,31	5,72	14,59	1,89	-	
		VIб	19,60	5,72	13,88	1,89	-	
		VIв	19,74	5,72	14,02	1,89	-	
		VIг	19,73	5,72	14,01	1,89	-	
		VIд	19,74	5,72	14,02	1,89	-	
		VIе	19,73	5,72	14,01	1,89	-	
		VIIа	19,60	5,72	13,88	1,89	-	
		VIIб	19,60	5,72	13,88	1,89	-	
01-02-131-02	7 м	**III**	**40,63**	**9,98**	**30,65**	**4,32**	**-**	**1,17**
		Iа	48,44	13,97	34,47	6,05	-	
		Iб	43,73	11,48	32,25	4,97	-	
		Iв	44,63	11,98	32,65	5,18	-	
		Iг	46,99	11,98	35,01	5,18	-	
		Iд	42,32	9,98	32,34	4,32	-	
		IIа	40,63	9,98	30,65	4,32	-	
		IIб	40,38	9,98	30,40	4,32	-	
		IIIа	40,63	9,98	30,65	4,32	-	
		IVа	40,87	9,98	30,89	4,32	-	
		IVб	43,17	11,48	31,69	4,97	-	
		V	41,11	9,98	31,13	4,32	-	
		VIа	41,99	9,98	32,01	4,32	-	
		VIб	40,38	9,98	30,40	4,32	-	
		VIв	40,71	9,98	30,73	4,32	-	
		VIг	40,63	9,98	30,65	4,32	-	
		VIд	40,71	9,98	30,73	4,32	-	
		VIе	40,63	9,98	30,65	4,32	-	
		VIIа	40,38	9,98	30,40	4,32	-	
		VIIб	40,38	9,98	30,40	4,32	-	
Таблица 01-02-132. Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора								
	Измеритель: **100 м коллектора**							
01-02-132-01	Монтаж всасывающего коллектора	**III**	**25412,12**	**280,14**	**1324,48**	**109,88**	**23807,50**	**37,96**
		Iа	29700,70	392,13	1425,32	153,85	27883,25	
		Iб	27168,54	322,28	1365,39	126,36	25480,87	
		Iв	29599,69	336,33	1380,11	131,82	27883,25	
		Iг	29644,07	336,33	1424,49	131,82	27883,25	
		Iд	26554,50	280,14	1359,27	109,88	24915,09	
		IIа	26519,71	280,14	1324,48	109,88	24915,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	29822,68	280,14	1309,86	109,88	28232,68	
		IIIа	26077,89	280,14	1324,48	109,88	24473,27	
		IVа	25234,19	280,14	1330,21	109,88	23623,84	
		IVб	25301,10	322,28	1354,98	126,36	23623,84	
		V	26087,62	280,14	1334,21	109,88	24473,27	
		VIа	27080,19	280,14	1344,53	109,88	25455,52	
		VIб	24286,33	280,14	1312,19	109,88	22694,00	
		VIв	25805,92	280,14	1326,93	109,88	24198,85	
		VIг	24298,62	280,14	1324,48	109,88	22694,00	
		VIд	25805,92	280,14	1326,93	109,88	24198,85	
		VIе	24298,62	280,14	1324,48	109,88	22694,00	
		VIIа	25555,85	280,14	1309,86	109,88	23965,85	
		VIIб	25558,18	280,14	1312,19	109,88	23965,85	
01-02-132-02	Демонтаж всасывающего коллектора	**III**	**974,33**	**184,35**	**789,98**	**61,78**	**-**	**25,64**
		Iа	1113,74	258,19	855,55	86,50	-	
		Iб	1029,47	212,04	817,43	71,07	-	
		Iв	1045,68	221,27	824,41	74,16	-	
		Iг	1073,15	221,27	851,88	74,16	-	
		Iд	993,09	184,35	808,74	61,78	-	
		IIа	974,33	184,35	789,98	61,78	-	
		IIб	963,92	184,35	779,57	61,78	-	
		IIIа	974,33	184,35	789,98	61,78	-	
		IVа	975,28	184,35	790,93	61,78	-	
		IVб	1020,53	212,04	808,49	71,07	-	
		V	980,29	184,35	795,94	61,78	-	
		VIа	985,06	184,35	800,71	61,78	-	
		VIб	965,25	184,35	780,90	61,78	-	
		VIв	973,28	184,35	788,93	61,78	-	
		VIг	974,33	184,35	789,98	61,78	-	
		VIд	973,28	184,35	788,93	61,78	-	
		VIе	974,33	184,35	789,98	61,78	-	
		VIIа	963,92	184,35	779,57	61,78	-	
		VIIб	965,25	184,35	780,90	61,78	-	

Таблица 01-02-133. Установка эжекторных водоподъемников

Измеритель: **1 эжекторный водоподъемник**

	Установка эжекторных водоподъемников длиной до							
01-02-133-01	15 м	**III**	**1289,11**	**204,62**	**124,03**	**9,53**	**960,46**	**22,56**
		Iа	1483,02	286,51	136,64	13,34	1059,87	
		Iб	1378,50	235,30	129,61	10,96	1013,59	
		Iв	1420,07	245,45	129,99	11,43	1044,63	
		Iг	1425,36	245,45	135,28	11,43	1044,63	
		Iд	1303,35	204,62	126,63	9,53	972,10	
		IIа	1287,14	204,62	124,03	9,53	958,49	
		IIб	1357,65	204,62	122,11	9,53	1030,92	
		IIIа	1300,47	204,62	124,03	9,53	971,82	
		IVа	1281,11	204,62	123,34	9,53	953,15	
		IVб	1315,55	235,30	127,10	10,96	953,15	
		V	1301,55	204,62	125,12	9,53	971,81	
		VIа	1326,44	204,62	125,94	9,53	995,88	
		VIб	1238,18	204,62	122,28	9,53	911,28	
		VIв	1220,32	204,62	122,97	9,53	892,73	
		VIг	1239,93	204,62	124,03	9,53	911,28	
		VIд	1220,32	204,62	122,97	9,53	892,73	
		VIе	1239,93	204,62	124,03	9,53	911,28	
		VIIа	1299,93	204,62	122,11	9,53	973,20	
		VIIб	1300,10	204,62	122,28	9,53	973,20	
(103-9162)	*Муфты компенсирующие, (шт.)*						*(4)*	
(507-9031)	*Фланцы, (компл.)*						*(2)*	
01-02-133-02	21 м	**III**	**1402,79**	**216,50**	**165,16**	**13,15**	**1021,13**	**23,87**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1613,20	303,15	181,69	18,41	1128,36	
		Iб	1501,42	248,96	172,44	15,13	1080,02	
		Iв	1545,15	259,71	173,06	15,78	1112,38	
		Iг	1552,28	259,71	180,19	15,78	1112,38	
		Iд	1418,80	216,50	168,87	13,15	1033,43	
		IIа	1401,42	216,50	165,16	13,15	1019,76	
		IIб	1469,61	216,50	162,81	13,15	1090,30	
		IIIа	1412,86	216,50	165,16	13,15	1031,20	
		IVа	1395,71	216,50	164,44	13,15	1014,77	
		IVб	1432,98	248,96	169,25	15,13	1014,77	
		V	1414,34	216,50	166,64	13,15	1031,20	
		VIа	1445,73	216,50	167,95	13,15	1061,28	
		VIб	1348,96	216,50	163,03	13,15	969,43	
		VIв	1325,76	216,50	163,95	13,15	945,31	
		VIг	1351,09	216,50	165,16	13,15	969,43	
		VIд	1325,76	216,50	163,95	13,15	945,31	
		VIе	1351,09	216,50	165,16	13,15	969,43	
		VIIа	1415,34	216,50	162,81	13,15	1036,03	
		VIIб	1415,56	216,50	163,03	13,15	1036,03	
(103-9162)	*Муфты компенсирующие, (шт.)*						*(4)*	
(507-9031)	*Фланцы, (компл.)*						*(2)*	
01-02-133-03	31 м	**III**	**1614,50**	**240,26**	**243,76**	**20,82**	**1130,48**	**26,49**
		Iа	1855,89	336,42	267,55	29,14	1251,92	
		Iб	1730,39	276,29	254,13	23,95	1199,97	
		Iв	1778,83	288,21	255,34	24,97	1235,28	
		Iг	1789,56	288,21	266,07	24,97	1235,28	
		Iд	1634,97	240,26	249,81	20,82	1144,90	
		IIа	1614,97	240,26	243,76	20,82	1130,95	
		IIб	1680,03	240,26	240,73	20,82	1199,04	
		IIIа	1622,73	240,26	243,76	20,82	1138,71	
		IVа	1609,54	240,26	243,16	20,82	1126,12	
		IVб	1652,22	276,29	249,81	23,95	1126,12	
		V	1624,94	240,26	245,98	20,82	1138,70	
		VIа	1669,61	240,26	248,47	20,82	1180,88	
		VIб	1556,21	240,26	241,07	20,82	1074,88	
		VIв	1525,53	240,26	242,41	20,82	1042,86	
		VIг	1558,90	240,26	243,76	20,82	1074,88	
		VIд	1525,53	240,26	242,41	20,82	1042,86	
		VIе	1558,90	240,26	243,76	20,82	1074,88	
		VIIа	1630,93	240,26	240,73	20,82	1149,94	
		VIIб	1631,27	240,26	241,07	20,82	1149,94	
(103-9162)	*Муфты компенсирующие, (шт.)*						*(4)*	
(507-9031)	*Фланцы, (компл.)*						*(2)*	
Таблица 01-02-134. Извлечение эжекторных водоподъемников								
	Измеритель: **1 эжекторный водоподъемник**							
	Извлечение эжекторных водоподъемников длиной до							
01-02-134-01	15 м	**III**	**213,06**	**96,08**	**116,98**	**11,48**	**-**	**11,12**
		Iа	262,90	134,55	128,35	16,07	-	
		Iб	232,38	110,53	121,85	13,20	-	
		Iв	237,98	115,31	122,67	13,77	-	
		Iг	243,51	115,31	128,20	13,77	-	
		Iд	216,53	96,08	120,45	11,48	-	
		IIа	213,06	96,08	116,98	11,48	-	
		IIб	211,94	96,08	115,86	11,48	-	
		IIIа	213,06	96,08	116,98	11,48	-	
		IVа	213,11	96,08	117,03	11,48	-	
		IVб	230,53	110,53	120,00	13,20	-	
		V	214,21	96,08	118,13	11,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	215,91	96,08	119,83	11,48	-	
		VIб	212,11	96,08	116,03	11,48	-	
		VIв	212,73	96,08	116,65	11,48	-	
		VIг	213,06	96,08	116,98	11,48	-	
		VIд	212,73	96,08	116,65	11,48	-	
		VIе	213,06	96,08	116,98	11,48	-	
		VIIа	211,94	96,08	115,86	11,48	-	
		VIIб	212,11	96,08	116,03	11,48	-	
01-02-134-02	21 м	**III**	**267,69**	**104,54**	**163,15**	**16,20**	**-**	**12,10**
		Iа	325,33	146,41	178,92	22,68	-	
		Iб	290,16	120,27	169,89	18,64	-	
		Iв	296,55	125,48	171,07	19,44	-	
		Iг	304,30	125,48	178,82	19,44	-	
		Iд	272,61	104,54	168,07	16,20	-	
		IIа	267,69	104,54	163,15	16,20	-	
		IIб	266,19	104,54	161,65	16,20	-	
		IIIа	267,69	104,54	163,15	16,20	-	
		IVа	267,83	104,54	163,29	16,20	-	
		IVб	287,63	120,27	167,36	18,64	-	
		V	269,29	104,54	164,75	16,20	-	
		VIа	271,75	104,54	167,21	16,20	-	
		VIб	266,43	104,54	161,89	16,20	-	
		VIв	267,29	104,54	162,75	16,20	-	
		VIг	267,69	104,54	163,15	16,20	-	
		VIд	267,29	104,54	162,75	16,20	-	
		VIе	267,69	104,54	163,15	16,20	-	
		VIIа	266,19	104,54	161,65	16,20	-	
		VIIб	266,43	104,54	161,89	16,20	-	
01-02-134-03	31 м	**III**	**356,08**	**118,63**	**237,45**	**23,90**	**-**	**13,73**
		Iа	426,38	166,13	260,25	33,45	-	
		Iб	383,65	136,48	247,17	27,49	-	
		Iв	391,33	142,38	248,95	28,67	-	
		Iг	402,65	142,38	260,27	28,67	-	
		Iд	363,37	118,63	244,74	23,90	-	
		IIа	356,08	118,63	237,45	23,90	-	
		IIб	353,99	118,63	235,36	23,90	-	
		IIIа	356,08	118,63	237,45	23,90	-	
		IVа	356,38	118,63	237,75	23,90	-	
		IVб	380,05	136,48	243,57	27,49	-	
		V	358,42	118,63	239,79	23,90	-	
		VIа	362,12	118,63	243,49	23,90	-	
		VIб	354,34	118,63	235,71	23,90	-	
		VIв	355,60	118,63	236,97	23,90	-	
		VIг	356,08	118,63	237,45	23,90	-	
		VIд	355,60	118,63	236,97	23,90	-	
		VIе	356,08	118,63	237,45	23,90	-	
		VIIа	353,99	118,63	235,36	23,90	-	
		VIIб	354,34	118,63	235,71	23,90	-	
Таблица 01-02-135. Укладка грунта толщиной 20 см, пропитанного битумом								
	Измеритель: **1 м3**							
01-02-135-01	Укладка грунта толщиной 20 см, пропитанного битумом	**III**	**76,43**	**12,75**	**15,33**	**0,75**	**48,35**	**1,70**
		Iа	96,18	17,85	16,16	1,05	62,17	
		Iб	88,18	14,67	15,63	0,87	57,88	
		Iв	93,40	15,30	15,93	0,90	62,17	
		Iг	93,35	15,30	15,88	0,90	62,17	
		Iд	68,18	12,75	15,46	0,75	39,97	
		IIа	68,05	12,75	15,33	0,75	39,97	
		IIб	92,17	12,75	14,81	0,75	64,61	
		IIIа	78,85	12,75	15,33	0,75	50,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	78,92	12,75	15,40	0,75	50,77	
		IVб	81,10	14,67	15,66	0,87	50,77	
		V	78,87	12,75	15,35	0,75	50,77	
		VIа	83,25	12,75	14,90	0,75	55,60	
		VIб	74,66	12,75	14,83	0,75	47,08	
		VIв	73,29	12,75	15,39	0,75	45,15	
		VIг	75,16	12,75	15,33	0,75	47,08	
		VIд	73,29	12,75	15,39	0,75	45,15	
		VIе	75,16	12,75	15,33	0,75	47,08	
		VIIа	80,75	12,75	14,81	0,75	53,19	
		VIIб	80,77	12,75	14,83	0,75	53,19	

Раздел 3. МЕХАНИЗИРОВАННОЕ РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ)

Подраздел 3.1 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ОТВАЛ

Таблица 01-03-001. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5 (1,5 - 3) м3, группа грунтов							
01-03-001-01	1 м	**III**	**8350,76**	**44,03**	**8306,73**	**1204,34**	**-**	**4,97**
		Iа	9135,26	61,63	9073,63	1686,07	-	
		Iб	8654,32	50,64	8603,68	1385,43	-	
		Iв	8786,66	52,83	8733,83	1445,20	-	
		Iг	9117,73	52,83	9064,90	1445,20	-	
		Iд	8635,93	44,03	8591,90	1204,34	-	
		IIа	8350,76	44,03	8306,73	1204,34	-	
		IIб	8323,76	44,03	8279,73	1204,34	-	
		IIIа	8350,76	44,03	8306,73	1204,34	-	
		IVа	8426,63	44,03	8382,60	1204,34	-	
		IVб	8614,12	50,64	8563,48	1385,43	-	
		V	8420,67	44,03	8376,64	1204,34	-	
		VIа	8568,24	44,03	8524,21	1204,34	-	
		VIб	8335,64	44,03	8291,61	1204,34	-	
		VIв	8403,33	44,03	8359,30	1204,34	-	
		VIг	8350,76	44,03	8306,73	1204,34	-	
		VIд	8403,33	44,03	8359,30	1204,34	-	
		VIе	8350,76	44,03	8306,73	1204,34	-	
		VIIа	8323,76	44,03	8279,73	1204,34	-	
		VIIб	8335,64	44,03	8291,61	1204,34	-	
01-03-001-02	2 м	**III**	**13087,10**	**54,05**	**13033,05**	**1711,94**	**-**	**6,10**
		Iа	14297,46	75,64	14221,82	2396,71	-	
		Iб	13560,23	62,16	13498,07	1969,36	-	
		Iв	13763,75	64,84	13698,91	2054,32	-	
		Iг	14359,90	64,84	14295,06	2054,32	-	
		Iд	13591,10	54,05	13537,05	1711,94	-	
		IIа	13087,10	54,05	13033,05	1711,94	-	
		IIб	13045,06	54,05	12991,01	1711,94	-	
		IIIа	13087,10	54,05	13033,05	1711,94	-	
		IVа	13216,37	54,05	13162,32	1711,94	-	
		IVб	13481,68	62,16	13419,52	1969,36	-	
		V	13212,29	54,05	13158,24	1711,94	-	
		VIа	13482,80	54,05	13428,75	1711,94	-	
		VIб	13066,34	54,05	13012,29	1711,94	-	
		VIв	13174,64	54,05	13120,59	1711,94	-	
		VIг	13087,10	54,05	13033,05	1711,94	-	
		VIд	13174,64	54,05	13120,59	1711,94	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	13087,10	54,05	13033,05	1711,94	-	
		VIIа	13045,06	54,05	12991,01	1711,94	-	
		VIIб	13066,34	54,05	13012,29	1711,94	-	
01-03-001-03	3 м	**III**	**16813,58**	**66,10**	**16747,48**	**2110,86**	**-**	**7,46**
		Iа	18360,31	92,50	18267,81	2955,20	-	
		Iб	17420,61	76,02	17344,59	2428,27	-	
		Iв	17680,29	79,30	17600,99	2533,03	-	
		Iг	18484,77	79,30	18405,47	2533,03	-	
		Iд	17489,56	66,10	17423,46	2110,86	-	
		IIа	16813,58	66,10	16747,48	2110,86	-	
		IIб	16759,72	66,10	16693,62	2110,86	-	
		IIIа	16813,58	66,10	16747,48	2110,86	-	
		IVа	16984,81	66,10	16918,71	2110,86	-	
		IVб	17311,93	76,02	17235,91	2428,27	-	
		V	16982,21	66,10	16916,11	2110,86	-	
		VIа	17349,35	66,10	17283,25	2110,86	-	
		VIб	16788,39	66,10	16722,29	2110,86	-	
		VIв	16928,60	66,10	16862,50	2110,86	-	
		VIг	16813,58	66,10	16747,48	2110,86	-	
		VIд	16928,60	66,10	16862,50	2110,86	-	
		VIе	16813,58	66,10	16747,48	2110,86	-	
		VIIа	16759,72	66,10	16693,62	2110,86	-	
		VIIб	16788,39	66,10	16722,29	2110,86	-	
	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1,6 (1,25 -1,6) м3, группа грунтов							
01-03-001-04	1 м	**III**	**9307,04**	**32,14**	**9274,90**	**1332,03**	**-**	**4,12**
		Iа	10300,22	44,99	10255,23	1865,02	-	
		Iб	9706,66	36,96	9669,70	1531,56	-	
		Iв	9848,05	38,56	9809,49	1598,07	-	
		Iг	10417,41	38,56	10378,85	1598,07	-	
		Iд	9754,59	32,14	9722,45	1332,03	-	
		IIа	9307,04	32,14	9274,90	1332,03	-	
		IIб	9285,33	32,14	9253,19	1332,03	-	
		IIIа	9307,04	32,14	9274,90	1332,03	-	
		IVа	9403,56	32,14	9371,42	1332,03	-	
		IVб	9608,29	36,96	9571,33	1531,56	-	
		V	9424,20	32,14	9392,06	1332,03	-	
		VIа	9692,00	32,14	9659,86	1332,03	-	
		VIб	9301,76	32,14	9269,62	1332,03	-	
		VIв	9364,35	32,14	9332,21	1332,03	-	
		VIг	9307,04	32,14	9274,90	1332,03	-	
		VIд	9364,35	32,14	9332,21	1332,03	-	
		VIе	9307,04	32,14	9274,90	1332,03	-	
		VIIа	9285,33	32,14	9253,19	1332,03	-	
		VIIб	9301,76	32,14	9269,62	1332,03	-	
01-03-001-05	2 м	**III**	**14039,67**	**38,45**	**14001,22**	**1839,27**	**-**	**4,93**
		Iа	15457,27	53,84	15403,43	2575,49	-	
		Iб	14608,31	44,22	14564,09	2115,99	-	
		Iв	14820,71	46,14	14774,57	2207,38	-	
		Iг	15655,15	46,14	15609,01	2207,38	-	
		Iд	14706,05	38,45	14667,60	1839,27	-	
		IIа	14039,67	38,45	14001,22	1839,27	-	
		IIб	14002,92	38,45	13964,47	1839,27	-	
		IIIа	14039,67	38,45	14001,22	1839,27	-	
		IVа	14189,58	38,45	14151,13	1839,27	-	
		IVб	14471,59	44,22	14427,37	2115,99	-	
		V	14212,11	38,45	14173,66	1839,27	-	
		VIа	14602,85	38,45	14564,40	1839,27	-	
		VIб	14028,75	38,45	13990,30	1839,27	-	
		VIв	14131,95	38,45	14093,50	1839,27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	14039,67	38,45	14001,22	1839,27	-	
		VIд	14131,95	38,45	14093,50	1839,27	-	
		VIе	14039,67	38,45	14001,22	1839,27	-	
		VIIа	14002,92	38,45	13964,47	1839,27	-	
		VIIб	14028,75	38,45	13990,30	1839,27	-	
01-03-001-06	3 м	**III**	**17761,76**	**46,10**	**17715,66**	**2237,80**	**-**	**5,91**
		Iа	19513,95	64,54	19449,41	3133,55	-	
		Iб	18463,63	53,01	18410,62	2574,89	-	
		Iв	18731,97	55,32	18676,65	2685,67	-	
		Iг	19774,73	55,32	19719,41	2685,67	-	
		Iд	18600,12	46,10	18554,02	2237,80	-	
		IIа	17761,76	46,10	17715,66	2237,80	-	
		IIб	17713,18	46,10	17667,08	2237,80	-	
		IIIа	17761,76	46,10	17715,66	2237,80	-	
		IVа	17953,63	46,10	17907,53	2237,80	-	
		IVб	18296,76	53,01	18243,75	2574,89	-	
		V	17977,63	46,10	17931,53	2237,80	-	
		VIа	18465,00	46,10	18418,90	2237,80	-	
		VIб	17746,40	46,10	17700,30	2237,80	-	
		VIв	17881,52	46,10	17835,42	2237,80	-	
		VIг	17761,76	46,10	17715,66	2237,80	-	
		VIд	17881,52	46,10	17835,42	2237,80	-	
		VIе	17761,76	46,10	17715,66	2237,80	-	
		VIIа	17713,18	46,10	17667,08	2237,80	-	
		VIIб	17746,40	46,10	17700,30	2237,80	-	
	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1,25 (1,4 -1,5) м3, группа грунтов							
01-03-001-07	1 м	**III**	**9709,03**	**31,90**	**9677,13**	**1413,54**	**-**	**4,09**
		Iа	10755,45	44,66	10710,79	1978,76	-	
		Iб	10130,35	36,69	10093,66	1625,38	-	
		Iв	10277,86	38,28	10239,58	1696,63	-	
		Iг	10875,40	38,28	10837,12	1696,63	-	
		Iд	10177,27	31,90	10145,37	1413,54	-	
		IIа	9709,03	31,90	9677,13	1413,54	-	
		IIб	9686,92	31,90	9655,02	1413,54	-	
		IIIа	9709,03	31,90	9677,13	1413,54	-	
		IVа	9809,15	31,90	9777,25	1413,54	-	
		IVб	10026,07	36,69	9989,38	1625,38	-	
		V	9831,89	31,90	9799,99	1413,54	-	
		VIа	10113,18	31,90	10081,28	1413,54	-	
		VIб	9703,93	31,90	9672,03	1413,54	-	
		VIв	9768,03	31,90	9736,13	1413,54	-	
		VIг	9709,03	31,90	9677,13	1413,54	-	
		VIд	9768,03	31,90	9736,13	1413,54	-	
		VIе	9709,03	31,90	9677,13	1413,54	-	
		VIIа	9686,92	31,90	9655,02	1413,54	-	
		VIIб	9703,93	31,90	9672,03	1413,54	-	
01-03-001-08	2 м	**III**	**14442,45**	**39,00**	**14403,45**	**1921,32**	**-**	**5**
		Iа	15913,58	54,60	15858,98	2689,85	-	
		Iб	15032,90	44,85	14988,05	2209,19	-	
		Iв	15251,46	46,80	15204,66	2305,59	-	
		Iг	16114,08	46,80	16067,28	2305,59	-	
		Iд	15129,53	39,00	15090,53	1921,32	-	
		IIа	14442,45	39,00	14403,45	1921,32	-	
		IIб	14405,30	39,00	14366,30	1921,32	-	
		IIIа	14442,45	39,00	14403,45	1921,32	-	
		IVа	14595,96	39,00	14556,96	1921,32	-	
		IVб	14890,27	44,85	14845,42	2209,19	-	
		V	14620,58	39,00	14581,58	1921,32	-	
		VIа	15024,82	39,00	14985,82	1921,32	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	14431,71	39,00	14392,71	1921,32	-	
		VIв	14536,41	39,00	14497,41	1921,32	-	
		VIг	14442,45	39,00	14403,45	1921,32	-	
		VIд	14536,41	39,00	14497,41	1921,32	-	
		VIе	14442,45	39,00	14403,45	1921,32	-	
		VIIа	14405,30	39,00	14366,30	1921,32	-	
		VIIб	14431,71	39,00	14392,71	1921,32	-	
01-03-001-09	3 м	**III**	**18164,45**	**46,57**	**18117,88**	**2320,85**	**-**	**5,97**
		Iа	19970,16	65,19	19904,97	3247,55	-	
		Iб	18888,12	53,55	18834,57	2668,98	-	
		Iв	19162,62	55,88	19106,74	2783,38	-	
		Iг	20233,57	55,88	20177,69	2783,38	-	
		Iд	19023,51	46,57	18976,94	2320,85	-	
		IIа	18164,45	46,57	18117,88	2320,85	-	
		IIб	18115,49	46,57	18068,92	2320,85	-	
		IIIа	18164,45	46,57	18117,88	2320,85	-	
		IVа	18359,93	46,57	18313,36	2320,85	-	
		IVб	18715,35	53,55	18661,80	2668,98	-	
		V	18386,02	46,57	18339,45	2320,85	-	
		VIа	18886,89	46,57	18840,32	2320,85	-	
		VIб	18149,28	46,57	18102,71	2320,85	-	
		VIв	18285,90	46,57	18239,33	2320,85	-	
		VIг	18164,45	46,57	18117,88	2320,85	-	
		VIд	18285,90	46,57	18239,33	2320,85	-	
		VIе	18164,45	46,57	18117,88	2320,85	-	
		VIIа	18115,49	46,57	18068,92	2320,85	-	
		VIIб	18149,28	46,57	18102,71	2320,85	-	
Таблица 01-03-002. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-03-002-01	1 м	**III**	**11035,33**	**43,99**	**10991,34**	**1193,27**	**-**	**5,64**
		Iа	12095,36	61,59	12033,77	1670,57	-	
		Iб	11469,41	50,59	11418,82	1372,70	-	
		Iв	11618,19	52,79	11565,40	1431,92	-	
		Iг	12344,43	52,79	12291,64	1431,92	-	
		Iд	11600,46	43,99	11556,47	1193,27	-	
		IIа	11035,33	43,99	10991,34	1193,27	-	
		IIб	11010,63	43,99	10966,64	1193,27	-	
		IIIа	11035,33	43,99	10991,34	1193,27	-	
		IVа	11153,60	43,99	11109,61	1193,27	-	
		IVб	11339,64	50,59	11289,05	1372,70	-	
		V	11184,44	43,99	11140,45	1193,27	-	
		VIа	11527,15	43,99	11483,16	1193,27	-	
		VIб	11030,59	43,99	10986,60	1193,27	-	
		VIв	11103,90	43,99	11059,91	1193,27	-	
		VIг	11035,33	43,99	10991,34	1193,27	-	
		VIд	11103,90	43,99	11059,91	1193,27	-	
		VIе	11035,33	43,99	10991,34	1193,27	-	
		VIIа	11010,63	43,99	10966,64	1193,27	-	
		VIIб	11030,59	43,99	10986,60	1193,27	-	
01-03-002-02	2 м	**III**	**15771,40**	**53,74**	**15717,66**	**1700,87**	**-**	**6,89**
		Iа	17257,20	75,24	17181,96	2381,21	-	
		Iб	16375,01	61,80	16313,21	1956,62	-	
		Iв	16594,97	64,49	16530,48	2041,04	-	
		Iг	17586,29	64,49	17521,80	2041,04	-	
		Iд	16555,36	53,74	16501,62	1700,87	-	
		IIа	15771,40	53,74	15717,66	1700,87	-	
		IIб	15731,66	53,74	15677,92	1700,87	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	15771,40	53,74	15717,66	1700,87	-	
		IVа	15943,07	53,74	15889,33	1700,87	-	
		IVб	16206,89	61,80	16145,09	1956,62	-	
		V	15975,78	53,74	15922,04	1700,87	-	
		VIа	16441,44	53,74	16387,70	1700,87	-	
		VIб	15761,02	53,74	15707,28	1700,87	-	
		VIв	15874,94	53,74	15821,20	1700,87	-	
		VIг	15771,40	53,74	15717,66	1700,87	-	
		VIд	15874,94	53,74	15821,20	1700,87	-	
		VIе	15771,40	53,74	15717,66	1700,87	-	
		VIIа	15731,66	53,74	15677,92	1700,87	-	
		VIIб	15761,02	53,74	15707,28	1700,87	-	
01-03-002-03	3 м	**III**	**19498,95**	**66,85**	**19432,10**	**2099,79**	**-**	**8,57**
		Iа	21321,53	93,58	21227,95	2939,71	-	
		Iб	20236,61	76,87	20159,74	2415,54	-	
		Iв	20512,78	80,22	20432,56	2519,75	-	
		Iг	21712,43	80,22	21632,21	2519,75	-	
		Iд	20454,88	66,85	20388,03	2099,79	-	
		IIа	19498,95	66,85	19432,10	2099,79	-	
		IIб	19447,38	66,85	19380,53	2099,79	-	
		IIIа	19498,95	66,85	19432,10	2099,79	-	
		IVа	19712,57	66,85	19645,72	2099,79	-	
		IVб	20038,34	76,87	19961,47	2415,54	-	
		V	19746,76	66,85	19679,91	2099,79	-	
		VIа	20309,05	66,85	20242,20	2099,79	-	
		VIб	19484,14	66,85	19417,29	2099,79	-	
		VIв	19629,97	66,85	19563,12	2099,79	-	
		VIг	19498,95	66,85	19432,10	2099,79	-	
		VIд	19629,97	66,85	19563,12	2099,79	-	
		VIе	19498,95	66,85	19432,10	2099,79	-	
		VIIа	19447,38	66,85	19380,53	2099,79	-	
		VIIб	19484,14	66,85	19417,29	2099,79	-	
	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-03-002-04	1 м	**III**	**13874,14**	**64,74**	**13809,40**	**1483,11**	**-**	**8,30**
		Iа	15132,67	90,64	15042,03	2076,35	-	
		Iб	14374,93	74,45	14300,48	1706,13	-	
		Iв	14584,70	77,69	14507,01	1779,73	-	
		Iг	15359,22	77,69	15281,53	1779,73	-	
		Iд	14513,53	64,74	14448,79	1483,11	-	
		IIа	13874,14	64,74	13809,40	1483,11	-	
		IIб	13830,20	64,74	13765,46	1483,11	-	
		IIIа	13874,14	64,74	13809,40	1483,11	-	
		IVа	14030,14	64,74	13965,40	1483,11	-	
		IVб	14262,87	74,45	14188,42	1706,13	-	
		V	14035,64	64,74	13970,90	1483,11	-	
		VIа	14394,88	64,74	14330,14	1483,11	-	
		VIб	13857,66	64,74	13792,92	1483,11	-	
		VIв	13976,31	64,74	13911,57	1483,11	-	
		VIг	13874,14	64,74	13809,40	1483,11	-	
		VIд	13976,31	64,74	13911,57	1483,11	-	
		VIе	13874,14	64,74	13809,40	1483,11	-	
		VIIа	13830,20	64,74	13765,46	1483,11	-	
		VIIб	13857,66	64,74	13792,92	1483,11	-	
01-03-002-05	2 м	**III**	**18617,46**	**81,74**	**18535,72**	**1990,71**	**-**	**10,48**
		Iа	20304,66	114,44	20190,22	2786,99	-	
		Iб	19288,88	94,01	19194,87	2290,05	-	
		Iв	19570,18	98,09	19472,09	2388,85	-	
		Iг	20609,78	98,09	20511,69	2388,85	-	
		Iд	19475,68	81,74	19393,94	1990,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	18617,46	81,74	18535,72	1990,71	-	
		IIб	18558,48	81,74	18476,74	1990,71	-	
		IIIа	18617,46	81,74	18535,72	1990,71	-	
		IVа	18826,86	81,74	18745,12	1990,71	-	
		IVб	19138,47	94,01	19044,46	2290,05	-	
		V	18834,23	81,74	18752,49	1990,71	-	
		VIа	19316,42	81,74	19234,68	1990,71	-	
		VIб	18595,34	81,74	18513,60	1990,71	-	
		VIв	18754,60	81,74	18672,86	1990,71	-	
		VIг	18617,46	81,74	18535,72	1990,71	-	
		VIд	18754,60	81,74	18672,86	1990,71	-	
		VIе	18617,46	81,74	18535,72	1990,71	-	
		VIIа	18558,48	81,74	18476,74	1990,71	-	
		VIIб	18595,34	81,74	18513,60	1990,71	-	
01-03-002-06	3 м	**III**	**22353,28**	**103,12**	**22250,16**	**2389,64**	**-**	**13,22**
		Iа	24380,57	144,36	24236,21	3345,49	-	
		Iб	23159,97	118,58	23041,39	2748,97	-	
		Iв	23497,91	123,74	23374,17	2867,56	-	
		Iг	24745,83	123,74	24622,09	2867,56	-	
		Iд	23383,48	103,12	23280,36	2389,64	-	
		IIа	22353,28	103,12	22250,16	2389,64	-	
		IIб	22282,47	103,12	22179,35	2389,64	-	
		IIIа	22353,28	103,12	22250,16	2389,64	-	
		IVа	22604,63	103,12	22501,51	2389,64	-	
		IVб	22979,42	118,58	22860,84	2748,97	-	
		V	22613,48	103,12	22510,36	2389,64	-	
		VIа	23192,30	103,12	23089,18	2389,64	-	
		VIб	22326,73	103,12	22223,61	2389,64	-	
		VIв	22517,90	103,12	22414,78	2389,64	-	
		VIг	22353,28	103,12	22250,16	2389,64	-	
		VIд	22517,90	103,12	22414,78	2389,64	-	
		VIе	22353,28	103,12	22250,16	2389,64	-	
		VIIа	22282,47	103,12	22179,35	2389,64	-	
		VIIб	22326,73	103,12	22223,61	2389,64	-	
	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-03-002-07	1 м	**III**	**13592,65**	**83,85**	**13508,80**	**1664,82**	**-**	**10,75**
		Iа	14940,84	117,39	14823,45	2330,75	-	
		Iб	14132,44	96,43	14036,01	1915,16	-	
		Iв	14342,89	100,62	14242,27	1997,78	-	
		Iг	15142,51	100,62	15041,89	1997,78	-	
		Iд	14241,37	83,85	14157,52	1664,82	-	
		IIа	13592,65	83,85	13508,80	1664,82	-	
		IIб	13554,18	83,85	13470,33	1664,82	-	
		IIIа	13592,65	83,85	13508,80	1664,82	-	
		IVа	13743,73	83,85	13659,88	1664,82	-	
		IVб	14006,65	96,43	13910,22	1915,16	-	
		V	13757,65	83,85	13673,80	1664,82	-	
		VIа	14133,77	83,85	14049,92	1664,82	-	
		VIб	13581,13	83,85	13497,28	1664,82	-	
		VIв	13688,73	83,85	13604,88	1664,82	-	
		VIг	13592,65	83,85	13508,80	1664,82	-	
		VIд	13688,73	83,85	13604,88	1664,82	-	
		VIе	13592,65	83,85	13508,80	1664,82	-	
		VIIа	13554,18	83,85	13470,33	1664,82	-	
		VIIб	13581,13	83,85	13497,28	1664,82	-	
01-03-002-08	2 м	**III**	**18340,97**	**105,85**	**18235,12**	**2172,42**	**-**	**13,57**
		Iа	20119,82	148,18	19971,64	3041,39	-	
		Iб	19052,12	121,72	18930,40	2499,09	-	
		Iв	19334,37	127,02	19207,35	2606,90	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	20399,07	127,02	20272,05	2606,90	-	
		Iд	19208,53	105,85	19102,68	2172,42	-	
		IIа	18340,97	105,85	18235,12	2172,42	-	
		IIб	18287,46	105,85	18181,61	2172,42	-	
		IIIа	18340,97	105,85	18235,12	2172,42	-	
		IVа	18545,45	105,85	18439,60	2172,42	-	
		IVб	18887,98	121,72	18766,26	2499,09	-	
		V	18561,24	105,85	18455,39	2172,42	-	
		VIа	19060,32	105,85	18954,47	2172,42	-	
		VIб	18323,81	105,85	18217,96	2172,42	-	
		VIв	18472,02	105,85	18366,17	2172,42	-	
		VIг	18340,97	105,85	18235,12	2172,42	-	
		VIд	18472,02	105,85	18366,17	2172,42	-	
		VIе	18340,97	105,85	18235,12	2172,42	-	
		VIIа	18287,46	105,85	18181,61	2172,42	-	
		VIIб	18323,81	105,85	18217,96	2172,42	-	
01-03-002-09	3 м	**III**	**22083,95**	**134,39**	**21949,56**	**2571,35**	**-**	**17,23**
		Iа	24205,78	188,15	24017,63	3599,88	-	
		Iб	22931,47	154,55	22776,92	2958,00	-	
		Iв	23270,69	161,27	23109,42	3085,61	-	
		Iг	24543,73	161,27	24382,46	3085,61	-	
		Iд	23123,48	134,39	22989,09	2571,35	-	
		IIа	22083,95	134,39	21949,56	2571,35	-	
		IIб	22018,61	134,39	21884,22	2571,35	-	
		IIIа	22083,95	134,39	21949,56	2571,35	-	
		IVа	22330,38	134,39	22195,99	2571,35	-	
		IVб	22737,20	154,55	22582,65	2958,00	-	
		V	22347,66	134,39	22213,27	2571,35	-	
		VIа	22943,36	134,39	22808,97	2571,35	-	
		VIб	22062,36	134,39	21927,97	2571,35	-	
		VIв	22242,48	134,39	22108,09	2571,35	-	
		VIг	22083,95	134,39	21949,56	2571,35	-	
		VIд	22242,48	134,39	22108,09	2571,35	-	
		VIе	22083,95	134,39	21949,56	2571,35	-	
		VIIа	22018,61	134,39	21884,22	2571,35	-	
		VIIб	22062,36	134,39	21927,97	2571,35	-	
Таблица 01-03-003. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 (0,3 - 0,45) м3, группа грунтов							
01-03-003-01	1 м	**III**	**8772,81**	**51,64**	**8721,17**	**1006,83**	**-**	**6,62**
		Iа	9581,31	72,29	9509,02	1409,56	-	
		Iб	9090,61	59,38	9031,23	1158,23	-	
		Iв	9231,67	61,96	9169,71	1208,20	-	
		Iг	9686,92	61,96	9624,96	1208,20	-	
		Iд	9157,93	51,64	9106,29	1006,83	-	
		IIа	8772,81	51,64	8721,17	1006,83	-	
		IIб	8741,83	51,64	8690,19	1006,83	-	
		IIIа	8772,81	51,64	8721,17	1006,83	-	
		IVа	8871,81	51,64	8820,17	1006,83	-	
		IVб	9030,94	59,38	8971,56	1158,23	-	
		V	8868,34	51,64	8816,70	1006,83	-	
		VIа	9076,52	51,64	9024,88	1006,83	-	
		VIб	8758,75	51,64	8707,11	1006,83	-	
		VIв	8840,16	51,64	8788,52	1006,83	-	
		VIг	8772,81	51,64	8721,17	1006,83	-	
		VIд	8840,16	51,64	8788,52	1006,83	-	
		VIе	8772,81	51,64	8721,17	1006,83	-	
		VIIа	8741,83	51,64	8690,19	1006,83	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	8758,75	51,64	8707,11	1006,83	-	
01-03-003-02	2 м	**III**	**14377,24**	**66,61**	**14310,63**	**1627,56**	**-**	**8,54**
		Iа	15693,39	93,26	15600,13	2278,58	-	
		Iб	14896,03	76,60	14819,43	1872,30	-	
		Iв	15123,78	79,93	15043,85	1953,07	-	
		Iг	15882,66	79,93	15802,73	1953,07	-	
		Iд	15015,71	66,61	14949,10	1627,56	-	
		IIа	14377,24	66,61	14310,63	1627,56	-	
		IIб	14327,53	66,61	14260,92	1627,56	-	
		IIIа	14377,24	66,61	14310,63	1627,56	-	
		IVа	14539,52	66,61	14472,91	1627,56	-	
		IVб	14794,24	76,60	14717,64	1872,30	-	
		V	14536,25	66,61	14469,64	1627,56	-	
		VIа	14884,39	66,61	14817,78	1627,56	-	
		VIб	14355,44	66,61	14288,83	1627,56	-	
		VIв	14486,76	66,61	14420,15	1627,56	-	
		VIг	14377,24	66,61	14310,63	1627,56	-	
		VIд	14486,76	66,61	14420,15	1627,56	-	
		VIе	14377,24	66,61	14310,63	1627,56	-	
		VIIа	14327,53	66,61	14260,92	1627,56	-	
		VIIб	14355,44	66,61	14288,83	1627,56	-	
01-03-003-03	3 м	**III**	**19402,68**	**89,08**	**19313,60**	**2195,37**	**-**	**11,42**
		Iа	21178,45	124,71	21053,74	3073,52	-	
		Iб	20102,71	102,44	20000,27	2525,49	-	
		Iв	20409,90	106,89	20303,01	2634,44	-	
		Iг	21434,66	106,89	21327,77	2634,44	-	
		Iд	20264,67	89,08	20175,59	2195,37	-	
		IIа	19402,68	89,08	19313,60	2195,37	-	
		IIб	19335,64	89,08	19246,56	2195,37	-	
		IIIа	19402,68	89,08	19313,60	2195,37	-	
		IVа	19621,68	89,08	19532,60	2195,37	-	
		IVб	19965,15	102,44	19862,71	2525,49	-	
		V	19617,39	89,08	19528,31	2195,37	-	
		VIа	20087,55	89,08	19998,47	2195,37	-	
		VIб	19373,32	89,08	19284,24	2195,37	-	
		VIв	19550,44	89,08	19461,36	2195,37	-	
		VIг	19402,68	89,08	19313,60	2195,37	-	
		VIд	19550,44	89,08	19461,36	2195,37	-	
		VIе	19402,68	89,08	19313,60	2195,37	-	
		VIIа	19335,64	89,08	19246,56	2195,37	-	
		VIIб	19373,32	89,08	19284,24	2195,37	-	
	Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-03-003-04	1 м	**III**	**9030,93**	**77,77**	**8953,16**	**1147,82**	**-**	**9,97**
		Iа	9932,48	108,87	9823,61	1606,95	-	
		Iб	9387,48	89,43	9298,05	1320,68	-	
		Iв	9533,17	93,32	9439,85	1377,39	-	
		Iг	10031,82	93,32	9938,50	1377,39	-	
		Iд	9442,20	77,77	9364,43	1147,82	-	
		IIа	9030,93	77,77	8953,16	1147,82	-	
		IIб	9003,02	77,77	8925,25	1147,82	-	
		IIIа	9030,93	77,77	8953,16	1147,82	-	
		IVа	9130,66	77,77	9052,89	1147,82	-	
		IVб	9314,74	89,43	9225,31	1320,68	-	
		V	9134,78	77,77	9057,01	1147,82	-	
		VIа	9366,26	77,77	9288,49	1147,82	-	
		VIб	9020,41	77,77	8942,64	1147,82	-	
		VIв	9096,35	77,77	9018,58	1147,82	-	
		VIг	9030,93	77,77	8953,16	1147,82	-	
		VIд	9096,35	77,77	9018,58	1147,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	9030,93	77,77	8953,16	1147,82	-	
		VIIa	9003,02	77,77	8925,25	1147,82	-	
		VIIб	9020,41	77,77	8942,64	1147,82	-	
01-03-003-05	2 м	**III**	**14696,22**	**100,31**	**14595,91**	**1806,73**	**-**	**12,86**
		Ia	16130,89	140,43	15990,46	2530,27	-	
		Iб	15264,41	115,35	15149,06	2078,23	-	
		Iв	15497,89	120,37	15377,52	2169,21	-	
		Iг	16312,01	120,37	16191,64	2169,21	-	
		Iд	15367,82	100,31	15267,51	1806,73	-	
		IIa	14696,22	100,31	14595,91	1806,73	-	
		IIб	14650,53	100,31	14550,22	1806,73	-	
		IIIa	14696,22	100,31	14595,91	1806,73	-	
		IVa	14859,29	100,31	14758,98	1806,73	-	
		IVб	15145,86	115,35	15030,51	2078,23	-	
		V	14865,81	100,31	14765,50	1806,73	-	
		VIa	15243,68	100,31	15143,37	1806,73	-	
		VIб	14679,01	100,31	14578,70	1806,73	-	
		VIв	14803,15	100,31	14702,84	1806,73	-	
		VIг	14696,22	100,31	14595,91	1806,73	-	
		VIд	14803,15	100,31	14702,84	1806,73	-	
		VIe	14696,22	100,31	14595,91	1806,73	-	
		VIIa	14650,53	100,31	14550,22	1806,73	-	
		VIIб	14679,01	100,31	14578,70	1806,73	-	
01-03-003-06	3 м	**III**	**20018,03**	**138,06**	**19879,97**	**2467,27**	**-**	**17,70**
		Ia	21974,45	193,28	21781,17	3453,39	-	
		Iб	20792,80	158,77	20634,03	2836,09	-	
		Iв	21111,07	165,67	20945,40	2960,33	-	
		Iг	22219,84	165,67	22054,17	2960,33	-	
		Iд	20932,68	138,06	20794,62	2467,27	-	
		IIa	20018,03	138,06	19879,97	2467,27	-	
		IIб	19955,81	138,06	19817,75	2467,27	-	
		IIIa	20018,03	138,06	19879,97	2467,27	-	
		IVa	20240,10	138,06	20102,04	2467,27	-	
		IVб	20631,33	158,77	20472,56	2836,09	-	
		V	20249,00	138,06	20110,94	2467,27	-	
		VIa	20763,62	138,06	20625,56	2467,27	-	
		VIб	19994,59	138,06	19856,53	2467,27	-	
		VIв	20163,65	138,06	20025,59	2467,27	-	
		VIг	20018,03	138,06	19879,97	2467,27	-	
		VIд	20163,65	138,06	20025,59	2467,27	-	
		VIe	20018,03	138,06	19879,97	2467,27	-	
		VIIa	19955,81	138,06	19817,75	2467,27	-	
		VIIб	19994,59	138,06	19856,53	2467,27	-	
Таблица 01-03-004. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов траншейными роторными экскаваторами								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Рыхление и разработка грунта экскаваторами при ширине траншеи 1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов							
01-03-004-01	1 м	**III**	**7239,07**	**-**	**7239,07**	**784,76**	**-**	**-**
		Ia	7861,24	-	7861,24	1098,66	-	
		Iб	7483,18	-	7483,18	902,76	-	
		Iв	7595,49	-	7595,49	941,71	-	
		Iг	7956,56	-	7956,56	941,71	-	
		Iд	7547,34	-	7547,34	784,76	-	
		IIa	7239,07	-	7239,07	784,76	-	
		IIб	7212,30	-	7212,30	784,76	-	
		IIIa	7239,07	-	7239,07	784,76	-	
		IVa	7319,89	-	7319,89	784,76	-	
		IVб	7437,83	-	7437,83	902,76	-	
		V	7315,08	-	7315,08	784,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	7478,51	-	7478,51	784,76	-	
		VIб	7225,72	-	7225,72	784,76	-	
		VIв	7294,55	-	7294,55	784,76	-	
		VIг	7239,07	-	7239,07	784,76	-	
		VIд	7294,55	-	7294,55	784,76	-	
		VIе	7239,07	-	7239,07	784,76	-	
		VIIа	7212,30	-	7212,30	784,76	-	
		VIIб	7225,72	-	7225,72	784,76	-	
01-03-004-02	2 м	**III**	**12400,52**	**-**	**12400,52**	**1341,23**	**-**	**-**
		Iа	13476,36	-	13476,36	1877,72	-	
		Iб	12824,26	-	12824,26	1542,91	-	
		Iв	13014,95	-	13014,95	1609,47	-	
		Iг	13652,32	-	13652,32	1609,47	-	
		Iд	12939,87	-	12939,87	1341,23	-	
		IIа	12400,52	-	12400,52	1341,23	-	
		IIб	12356,23	-	12356,23	1341,23	-	
		IIIа	12400,52	-	12400,52	1341,23	-	
		IVа	12539,36	-	12539,36	1341,23	-	
		IVб	12740,96	-	12740,96	1542,91	-	
		V	12534,35	-	12534,35	1341,23	-	
		VIа	12824,75	-	12824,75	1341,23	-	
		VIб	12379,63	-	12379,63	1341,23	-	
		VIв	12494,75	-	12494,75	1341,23	-	
		VIг	12400,52	-	12400,52	1341,23	-	
		VIд	12494,75	-	12494,75	1341,23	-	
		VIе	12400,52	-	12400,52	1341,23	-	
		VIIа	12356,23	-	12356,23	1341,23	-	
		VIIб	12379,63	-	12379,63	1341,23	-	
01-03-004-03	3 м	**III**	**16896,25**	**-**	**16896,25**	**1827,90**	**-**	**-**
		Iа	18360,75	-	18360,75	2559,06	-	
		Iб	17472,85	-	17472,85	2102,76	-	
		Iв	17732,91	-	17732,91	2193,48	-	
		Iг	18598,76	-	18598,76	2193,48	-	
		Iд	17629,59	-	17629,59	1827,90	-	
		IIа	16896,25	-	16896,25	1827,90	-	
		IIб	16835,69	-	16835,69	1827,90	-	
		IIIа	16896,25	-	16896,25	1827,90	-	
		IVа	17085,37	-	17085,37	1827,90	-	
		IVб	17360,12	-	17360,12	2102,76	-	
		V	17078,11	-	17078,11	1827,90	-	
		VIа	17472,35	-	17472,35	1827,90	-	
		VIб	16867,52	-	16867,52	1827,90	-	
		VIв	17024,75	-	17024,75	1827,90	-	
		VIг	16896,25	-	16896,25	1827,90	-	
		VIд	17024,75	-	17024,75	1827,90	-	
		VIе	16896,25	-	16896,25	1827,90	-	
		VIIа	16835,69	-	16835,69	1827,90	-	
		VIIб	16867,52	-	16867,52	1827,90	-	
Рыхление и разработка грунта экскаваторами при ширине траншеи 1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов								
01-03-004-04	1 м	**III**	**9512,55**	**-**	**9512,55**	**834,04**	**-**	**-**
		Iа	10218,24	-	10218,24	1167,78	-	
		Iб	9770,71	-	9770,71	959,27	-	
		Iв	9960,14	-	9960,14	1001,21	-	
		Iг	10317,01	-	10317,01	1001,21	-	
		Iд	9884,58	-	9884,58	834,04	-	
		IIа	9512,55	-	9512,55	834,04	-	
		IIб	9439,26	-	9439,26	834,04	-	
		IIIа	9512,55	-	9512,55	834,04	-	
		IVа	9645,07	-	9645,07	834,04	-	
		IVб	9770,43	-	9770,43	959,27	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	9592,54	-	9592,54	834,04	-	
		VIа	9721,27	-	9721,27	834,04	-	
		VIб	9455,13	-	9455,13	834,04	-	
		VIв	9618,44	-	9618,44	834,04	-	
		VIг	9512,55	-	9512,55	834,04	-	
		VIд	9618,44	-	9618,44	834,04	-	
		VIе	9512,55	-	9512,55	834,04	-	
		VIIа	9439,26	-	9439,26	834,04	-	
		VIIб	9455,13	-	9455,13	834,04	-	
01-03-004-05	2 м	**III**	**14905,07**	**-**	**14905,07**	**1380,34**	**-**	**-**
		Iа	16066,67	-	16066,67	1932,08	-	
		Iб	15340,78	-	15340,78	1587,50	-	
		Iв	15619,23	-	15619,23	1656,21	-	
		Iг	16247,22	-	16247,22	1656,21	-	
		Iд	15514,64	-	15514,64	1380,34	-	
		IIа	14905,07	-	14905,07	1380,34	-	
		IIб	14806,99	-	14806,99	1380,34	-	
		IIIа	14905,07	-	14905,07	1380,34	-	
		IVа	15102,95	-	15102,95	1380,34	-	
		IVб	15310,38	-	15310,38	1587,50	-	
		V	15042,58	-	15042,58	1380,34	-	
		VIа	15290,54	-	15290,54	1380,34	-	
		VIб	14833,05	-	14833,05	1380,34	-	
		VIв	15057,15	-	15057,15	1380,34	-	
		VIг	14905,07	-	14905,07	1380,34	-	
		VIд	15057,15	-	15057,15	1380,34	-	
		VIе	14905,07	-	14905,07	1380,34	-	
		VIIа	14806,99	-	14806,99	1380,34	-	
		VIIб	14833,05	-	14833,05	1380,34	-	
01-03-004-06	3 м	**III**	**20257,45**	**-**	**20257,45**	**1873,33**	**-**	**-**
		Iа	21834,27	-	21834,27	2622,12	-	
		Iб	20848,56	-	20848,56	2154,47	-	
		Iв	21227,63	-	21227,63	2247,72	-	
		Iг	22078,79	-	22078,79	2247,72	-	
		Iд	21085,01	-	21085,01	1873,33	-	
		IIа	20257,45	-	20257,45	1873,33	-	
		IIб	20123,58	-	20123,58	1873,33	-	
		IIIа	20257,45	-	20257,45	1873,33	-	
		IVа	20526,72	-	20526,72	1873,33	-	
		IVб	20808,26	-	20808,26	2154,47	-	
		V	20443,92	-	20443,92	1873,33	-	
		VIа	20779,35	-	20779,35	1873,33	-	
		VIб	20158,95	-	20158,95	1873,33	-	
		VIв	20464,61	-	20464,61	1873,33	-	
		VIг	20257,45	-	20257,45	1873,33	-	
		VIд	20464,61	-	20464,61	1873,33	-	
		VIе	20257,45	-	20257,45	1873,33	-	
		VIIа	20123,58	-	20123,58	1873,33	-	
		VIIб	20158,95	-	20158,95	1873,33	-	
Рыхление и разработка грунта экскаваторами при ширине траншеи 1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов								
01-03-004-07	1 м	**III**	**8800,03**	**-**	**8800,03**	**726,14**	**-**	**-**
		Iа	9439,17	-	9439,17	1017,12	-	
		Iб	9047,70	-	9047,70	835,45	-	
		Iв	9179,56	-	9179,56	871,89	-	
		Iг	9570,93	-	9570,93	871,89	-	
		Iд	9148,62	-	9148,62	726,14	-	
		IIа	8800,03	-	8800,03	726,14	-	
		IIб	8760,51	-	8760,51	726,14	-	
		IIIа	8800,03	-	8800,03	726,14	-	
		IVа	8898,95	-	8898,95	726,14	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	9008,12	-	9008,12	835,45	-	
		V	8883,41	-	8883,41	726,14	-	
		VIа	9053,15	-	9053,15	726,14	-	
		VIб	8775,68	-	8775,68	726,14	-	
		VIв	8871,15	-	8871,15	726,14	-	
		VIг	8800,03	-	8800,03	726,14	-	
		VIд	8871,15	-	8871,15	726,14	-	
		VIе	8800,03	-	8800,03	726,14	-	
		VIIа	8760,51	-	8760,51	726,14	-	
		VIIб	8775,68	-	8775,68	726,14	-	
01-03-004-08	2 м	**III**	**14471,70**	**-**	**14471,70**	**1267,56**	**-**	**-**
		Iа	15571,65	-	15571,65	1774,95	-	
		Iб	14900,81	-	14900,81	1458,29	-	
		Iв	15117,56	-	15117,56	1521,25	-	
		Iг	15795,30	-	15795,30	1521,25	-	
		Iд	15064,63	-	15064,63	1267,56	-	
		IIа	14471,70	-	14471,70	1267,56	-	
		IIб	14410,56	-	14410,56	1267,56	-	
		IIIа	14471,70	-	14471,70	1267,56	-	
		IVа	14634,55	-	14634,55	1267,56	-	
		IVб	14825,09	-	14825,09	1458,29	-	
		V	14615,35	-	14615,35	1267,56	-	
		VIа	14914,26	-	14914,26	1267,56	-	
		VIб	14436,29	-	14436,29	1267,56	-	
		VIв	14586,65	-	14586,65	1267,56	-	
		VIг	14471,70	-	14471,70	1267,56	-	
		VIд	14586,65	-	14586,65	1267,56	-	
		VIе	14471,70	-	14471,70	1267,56	-	
		VIIа	14410,56	-	14410,56	1267,56	-	
		VIIб	14436,29	-	14436,29	1267,56	-	
01-03-004-09	3 м	**III**	**19860,03**	**-**	**19860,03**	**1726,20**	**-**	**-**
		Iа	21360,47	-	21360,47	2416,68	-	
		Iб	20444,86	-	20444,86	1985,76	-	
		Iв	20742,34	-	20742,34	2071,44	-	
		Iг	21666,10	-	21666,10	2071,44	-	
		Iд	20670,07	-	20670,07	1726,20	-	
		IIа	19860,03	-	19860,03	1726,20	-	
		IIб	19775,41	-	19775,41	1726,20	-	
		IIIа	19860,03	-	19860,03	1726,20	-	
		IVа	20083,48	-	20083,48	1726,20	-	
		IVб	20342,92	-	20342,92	1985,76	-	
		V	20055,96	-	20055,96	1726,20	-	
		VIа	20462,49	-	20462,49	1726,20	-	
		VIб	19810,57	-	19810,57	1726,20	-	
		VIв	20018,15	-	20018,15	1726,20	-	
		VIг	19860,03	-	19860,03	1726,20	-	
		VIд	20018,15	-	20018,15	1726,20	-	
		VIе	19860,03	-	19860,03	1726,20	-	
		VIIа	19775,41	-	19775,41	1726,20	-	
		VIIб	19810,57	-	19810,57	1726,20	-	

Подраздел 3.2 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ - САМОСВАЛЫ

Таблица 01-03-010. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью (6,3-10) м3, группа грунтов							
01-03-010-01	1 м	**III**	**13544,55**	**22,47**	**13520,02**	**932,76**	**2,06**	**2,39**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	14363,23	31,45	14329,17	1306,13	2,61	
		Iб	13816,37	25,84	13787,92	1072,77	2,61	
		Iв	14125,83	26,96	14096,80	1119,44	2,07	
		Iг	14427,14	26,96	14398,11	1119,44	2,07	
		Iд	13981,04	22,47	13956,05	932,76	2,52	
		IIа	13545,01	22,47	13520,02	932,76	2,52	
		IIб	13390,18	22,47	13365,29	932,76	2,42	
		IIIа	13545,18	22,47	13520,02	932,76	2,69	
		IVа	13750,64	22,47	13725,73	932,76	2,44	
		IVб	13894,16	25,84	13865,88	1072,77	2,44	
		V	13622,12	22,47	13596,96	932,76	2,69	
		VIа	13660,09	22,47	13635,29	932,76	2,33	
		VIб	13404,42	22,47	13379,33	932,76	2,62	
		VIв	13725,49	22,47	13700,09	932,76	2,93	
		VIг	13545,11	22,47	13520,02	932,76	2,62	
		VIд	13725,49	22,47	13700,09	932,76	2,93	
		VIе	13545,11	22,47	13520,02	932,76	2,62	
		VIIа	13389,78	22,47	13365,29	932,76	2,02	
		VIIб	13403,82	22,47	13379,33	932,76	2,02	
01-03-010-02	2 м	**III**	**18322,21**	**28,76**	**18290,36**	**1449,63**	**3,09**	**3,06**
		Iа	19572,03	40,27	19527,85	2029,91	3,91	
		Iб	18766,03	33,08	18729,04	1667,77	3,91	
		Iв	19146,82	34,52	19109,20	1739,77	3,10	
		Iг	19717,12	34,52	19679,50	1739,77	3,10	
		Iд	18980,49	28,76	18947,95	1449,63	3,78	
		IIа	18322,90	28,76	18290,36	1449,63	3,78	
		IIб	18152,95	28,76	18120,57	1449,63	3,62	
		IIIа	18323,15	28,76	18290,36	1449,63	4,03	
		IVа	18582,25	28,76	18549,83	1449,63	3,66	
		IVб	18804,45	33,08	18767,71	1667,77	3,66	
		V	18456,14	28,76	18423,35	1449,63	4,03	
		VIа	18618,74	28,76	18586,49	1449,63	3,49	
		VIб	18176,75	28,76	18144,06	1449,63	3,93	
		VIв	18538,67	28,76	18505,51	1449,63	4,40	
		VIг	18323,05	28,76	18290,36	1449,63	3,93	
		VIд	18538,67	28,76	18505,51	1449,63	4,40	
		VIе	18323,05	28,76	18290,36	1449,63	3,93	
		VIIа	18152,36	28,76	18120,57	1449,63	3,03	
		VIIб	18175,85	28,76	18144,06	1449,63	3,03	
01-03-010-03	3 м	**III**	**22136,70**	**40,80**	**22092,81**	**1867,87**	**3,09**	**4,34**
		Iа	23735,83	57,11	23674,81	2614,47	3,91	
		Iб	22719,84	46,92	22669,01	2148,19	3,91	
		Iв	23157,99	48,96	23105,93	2241,17	3,10	
		Iг	23944,42	48,96	23892,36	2241,17	3,10	
		Iд	22972,42	40,80	22927,84	1867,87	3,78	
		IIа	22137,39	40,80	22092,81	1867,87	3,78	
		IIб	21955,60	40,80	21911,18	1867,87	3,62	
		IIIа	22137,64	40,80	22092,81	1867,87	4,03	
		IVа	22439,46	40,80	22395,00	1867,87	3,66	
		IVб	22726,26	46,92	22675,68	2148,19	3,66	
		V	22315,65	40,80	22270,82	1867,87	4,03	
		VIа	22578,60	40,80	22534,31	1867,87	3,49	
		VIб	21986,88	40,80	21942,15	1867,87	3,93	
		VIв	22380,88	40,80	22335,68	1867,87	4,40	
		VIг	22137,54	40,80	22092,81	1867,87	3,93	
		VIд	22380,88	40,80	22335,68	1867,87	4,40	
		VIе	22137,54	40,80	22092,81	1867,87	3,93	
		VIIа	21955,01	40,80	21911,18	1867,87	3,03	
		VIIб	21985,98	40,80	21942,15	1867,87	3,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью 5 (5-5,2) м3, группа грунтов								
01-03-010-04	1 м	**III**	**12094,55**	**29,48**	**12063,01**	**996,17**	**2,06**	**3,25**
		Ia	12840,82	41,28	12796,93	1394,50	2,61	
		Iб	12371,46	33,90	12334,95	1145,28	2,61	
		Iв	12549,33	35,36	12511,90	1194,98	2,07	
		Iг	12879,78	35,36	12842,35	1194,98	2,07	
		Iд	12430,52	29,48	12398,52	996,17	2,52	
		IIa	12095,01	29,48	12063,01	996,17	2,52	
		IIб	12029,53	29,48	11997,63	996,17	2,42	
		IIIa	12095,18	29,48	12063,01	996,17	2,69	
		IVa	12209,92	29,48	12178,00	996,17	2,44	
		IVб	12363,97	33,90	12327,63	1145,28	2,44	
		V	12168,84	29,48	12136,67	996,17	2,69	
		VIa	12287,07	29,48	12255,26	996,17	2,33	
		VIб	12042,29	29,48	12010,19	996,17	2,62	
		VIв	12185,86	29,48	12153,45	996,17	2,93	
		VIг	12095,11	29,48	12063,01	996,17	2,62	
		VIд	12185,86	29,48	12153,45	996,17	2,93	
		VIe	12095,11	29,48	12063,01	996,17	2,62	
		VIIa	12029,13	29,48	11997,63	996,17	2,02	
		VIIб	12041,69	29,48	12010,19	996,17	2,02	
01-03-010-05	2 м	**III**	**16865,17**	**37,55**	**16824,53**	**1511,26**	**3,09**	**4,14**
		Ia	18042,00	52,58	17985,51	2115,98	3,91	
		Iб	17313,81	43,18	17266,72	1738,17	3,91	
		Iв	17562,98	45,04	17514,84	1813,07	3,10	
		Iг	18161,63	45,04	18113,49	1813,07	3,10	
		Iд	17422,40	37,55	17381,07	1511,26	3,78	
		IIa	16865,86	37,55	16824,53	1511,26	3,78	
		IIб	16785,28	37,55	16744,11	1511,26	3,62	
		IIIa	16866,11	37,55	16824,53	1511,26	4,03	
		IVa	17034,43	37,55	16993,22	1511,26	3,66	
		IVб	17267,14	43,18	17220,30	1738,17	3,66	
		V	16995,68	37,55	16954,10	1511,26	4,03	
		VIa	17238,17	37,55	17197,13	1511,26	3,49	
		VIб	16807,58	37,55	16766,10	1511,26	3,93	
		VIв	16991,99	37,55	16950,04	1511,26	4,40	
		VIг	16866,01	37,55	16824,53	1511,26	3,93	
		VIд	16991,99	37,55	16950,04	1511,26	4,40	
		VIe	16866,01	37,55	16824,53	1511,26	3,93	
		VIIa	16784,69	37,55	16744,11	1511,26	3,03	
		VIIб	16806,68	37,55	16766,10	1511,26	3,03	
01-03-010-06	3 м	**III**	**20629,22**	**46,53**	**20579,60**	**1917,90**	**3,09**	**5,13**
		Ia	22147,16	65,15	22078,10	2685,34	3,91	
		Iб	21213,79	53,51	21156,37	2206,92	3,91	
		Iв	21519,51	55,81	21460,60	2302,32	3,10	
		Iг	22330,09	55,81	22271,18	2302,32	3,10	
		Iд	21360,94	46,53	21310,63	1917,90	3,78	
		IIa	20629,91	46,53	20579,60	1917,90	3,78	
		IIб	20537,49	46,53	20487,34	1917,90	3,62	
		IIIa	20630,16	46,53	20579,60	1917,90	4,03	
		IVa	20840,78	46,53	20790,59	1917,90	3,66	
		IVб	21136,12	53,51	21078,95	2206,92	3,66	
		V	20803,89	46,53	20753,33	1917,90	4,03	
		VIa	21144,72	46,53	21094,70	1917,90	3,49	
		VIб	20567,22	46,53	20516,76	1917,90	3,93	
		VIв	20783,62	46,53	20732,69	1917,90	4,40	
		VIг	20630,06	46,53	20579,60	1917,90	3,93	
		VIд	20783,62	46,53	20732,69	1917,90	4,40	
		VIe	20630,06	46,53	20579,60	1917,90	3,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	20536,90	46,53	20487,34	1917,90	3,03	
		VIIб	20566,32	46,53	20516,76	1917,90	3,03	
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью 4,6 м3, группа грунтов							
01-03-010-07	1 м	**III**	**11827,93**	**32,20**	**11793,67**	**1025,54**	**2,06**	**3,55**
		Iа	12555,88	45,09	12508,18	1436,06	2,61	
		Iб	12103,38	37,03	12063,74	1179,67	2,61	
		Iв	12255,36	38,62	12214,67	1230,80	2,07	
		Iг	12575,64	38,62	12534,95	1230,80	2,07	
		Iд	12132,57	32,20	12097,85	1025,54	2,52	
		IIа	11828,39	32,20	11793,67	1025,54	2,52	
		IIб	11780,06	32,20	11745,44	1025,54	2,42	
		IIIа	11828,56	32,20	11793,67	1025,54	2,69	
		IVа	11923,38	32,20	11888,74	1025,54	2,44	
		IVб	12082,31	37,03	12042,84	1179,67	2,44	
		V	11898,43	32,20	11863,54	1025,54	2,69	
		VIа	12023,97	32,20	11989,44	1025,54	2,33	
		VIб	11791,86	32,20	11757,04	1025,54	2,62	
		VIв	11900,59	32,20	11865,46	1025,54	2,93	
		VIг	11828,49	32,20	11793,67	1025,54	2,62	
		VIд	11900,59	32,20	11865,46	1025,54	2,93	
		VIe	11828,49	32,20	11793,67	1025,54	2,62	
		VIIа	11779,66	32,20	11745,44	1025,54	2,02	
		VIIб	11791,26	32,20	11757,04	1025,54	2,02	
01-03-010-08	2 м	**III**	**16604,80**	**41,09**	**16560,62**	**1541,88**	**3,09**	**4,53**
		Iа	17764,42	57,53	17702,98	2158,41	3,91	
		Iб	17052,42	47,25	17001,26	1773,22	3,91	
		Iв	17275,83	49,29	17223,44	1850,70	3,10	
		Iг	17864,79	49,29	17812,40	1850,70	3,10	
		Iд	17131,02	41,09	17086,15	1541,88	3,78	
		IIа	16605,49	41,09	16560,62	1541,88	3,78	
		IIб	16542,05	41,09	16497,34	1541,88	3,62	
		IIIа	16605,74	41,09	16560,62	1541,88	4,03	
		IVа	16754,17	41,09	16709,42	1541,88	3,66	
		IVб	16992,06	47,25	16941,15	1773,22	3,66	
		V	16731,60	41,09	16686,48	1541,88	4,03	
		VIа	16981,63	41,09	16937,05	1541,88	3,49	
		VIб	16563,40	41,09	16518,38	1541,88	3,93	
		VIв	16712,97	41,09	16667,48	1541,88	4,40	
		VIг	16605,64	41,09	16560,62	1541,88	3,93	
		VIд	16712,97	41,09	16667,48	1541,88	4,40	
		VIe	16605,64	41,09	16560,62	1541,88	3,93	
		VIIа	16541,46	41,09	16497,34	1541,88	3,03	
		VIIб	16562,50	41,09	16518,38	1541,88	3,03	
01-03-010-09	3 м	**III**	**20368,16**	**50,07**	**20315,00**	**1950,00**	**3,09**	**5,52**
		Iа	21868,80	70,10	21794,79	2729,15	3,91	
		Iб	20951,68	57,57	20890,20	2242,01	3,91	
		Iв	21231,63	60,06	21168,47	2338,86	3,10	
		Iг	22032,46	60,06	21969,30	2338,86	3,10	
		Iд	21068,84	50,07	21014,99	1950,00	3,78	
		IIа	20368,85	50,07	20315,00	1950,00	3,78	
		IIб	20293,58	50,07	20239,89	1950,00	3,62	
		IIIа	20369,10	50,07	20315,00	1950,00	4,03	
		IVа	20559,84	50,07	20506,11	1950,00	3,66	
		IVб	20860,33	57,57	20799,10	2242,01	3,66	
		V	20539,12	50,07	20485,02	1950,00	4,03	
		VIа	20887,46	50,07	20833,90	1950,00	3,49	
		VIб	20322,36	50,07	20268,36	1950,00	3,93	
		VIв	20503,92	50,07	20449,45	1950,00	4,40	
		VIг	20369,00	50,07	20315,00	1950,00	3,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	20503,92	50,07	20449,45	1950,00	4,40	
		VIе	20369,00	50,07	20315,00	1950,00	3,93	
		VIIа	20292,99	50,07	20239,89	1950,00	3,03	
		VIIб	20321,46	50,07	20268,36	1950,00	3,03	
Таблица 01-03-011. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3,0) м3, группа грунтов							
01-03-011-01	1 м	**III**	**12357,54**	**49,97**	**12305,51**	**1345,10**	**2,06**	**5,64**
		Iа	13237,47	69,94	13164,92	1883,35	2,61	
		Iб	12694,01	57,47	12633,93	1547,07	2,61	
		Iв	12856,08	59,95	12794,06	1614,72	2,07	
		Iг	13210,69	59,95	13148,67	1614,72	2,07	
		Iд	12679,28	49,97	12626,79	1345,10	2,52	
		IIа	12358,00	49,97	12305,51	1345,10	2,52	
		IIб	12316,77	49,97	12264,38	1345,10	2,42	
		IIIа	12358,17	49,97	12305,51	1345,10	2,69	
		IVа	12451,24	49,97	12398,83	1345,10	2,44	
		IVб	12660,78	57,47	12600,87	1547,07	2,44	
		V	12434,28	49,97	12381,62	1345,10	2,69	
		VIа	12582,82	49,97	12530,52	1345,10	2,33	
		VIб	12329,82	49,97	12277,23	1345,10	2,62	
		VIв	12426,39	49,97	12373,49	1345,10	2,93	
		VIг	12358,10	49,97	12305,51	1345,10	2,62	
		VIд	12426,39	49,97	12373,49	1345,10	2,93	
		VIе	12358,10	49,97	12305,51	1345,10	2,62	
		VIIа	12316,37	49,97	12264,38	1345,10	2,02	
		VIIб	12329,22	49,97	12277,23	1345,10	2,02	
01-03-011-02	2 м	**III**	**17143,16**	**61,84**	**17078,23**	**1861,30**	**3,09**	**6,98**
		Iа	18456,25	86,55	18365,79	2606,09	3,91	
		Iб	17652,36	71,13	17577,32	2140,77	3,91	
		Iв	17886,16	74,20	17808,86	2233,01	3,10	
		Iг	18509,81	74,20	18432,51	2233,01	3,10	
		Iд	17686,89	61,84	17621,27	1861,30	3,78	
		IIа	17143,85	61,84	17078,23	1861,30	3,78	
		IIб	17087,46	61,84	17022,00	1861,30	3,62	
		IIIа	17144,10	61,84	17078,23	1861,30	4,03	
		IVа	17290,96	61,84	17225,46	1861,30	3,66	
		IVб	17579,86	71,13	17505,07	2140,77	3,66	
		V	17276,29	61,84	17210,42	1861,30	4,03	
		VIа	17549,51	61,84	17484,18	1861,30	3,49	
		VIб	17110,11	61,84	17044,34	1861,30	3,93	
		VIв	17247,67	61,84	17181,43	1861,30	4,40	
		VIг	17144,00	61,84	17078,23	1861,30	3,93	
		VIд	17247,67	61,84	17181,43	1861,30	4,40	
		VIе	17144,00	61,84	17078,23	1861,30	3,93	
		VIIа	17086,87	61,84	17022,00	1861,30	3,03	
		VIIб	17109,21	61,84	17044,34	1861,30	3,03	
01-03-011-03	3 м	**III**	**20929,03**	**76,46**	**20849,48**	**2270,41**	**3,09**	**8,63**
		Iа	22587,18	107,01	22476,26	3178,91	3,91	
		Iб	21575,67	87,94	21483,82	2611,31	3,91	
		Iв	21866,64	91,74	21771,80	2723,82	3,10	
		Iг	22703,47	91,74	22608,63	2723,82	3,10	
		Iд	21648,32	76,46	21568,08	2270,41	3,78	
		IIа	20929,72	76,46	20849,48	2270,41	3,78	
		IIб	20861,43	76,46	20781,35	2270,41	3,62	
		IIIа	20929,97	76,46	20849,48	2270,41	4,03	
		IVа	21119,41	76,46	21039,29	2270,41	3,66	
		IVб	21472,02	87,94	21380,42	2611,31	3,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	21106,57	76,46	21026,08	2270,41	4,03	
		VIа	21478,74	76,46	21398,79	2270,41	3,49	
		VIб	20891,56	76,46	20811,17	2270,41	3,93	
		VIв	21061,32	76,46	20980,46	2270,41	4,40	
		VIг	20929,87	76,46	20849,48	2270,41	3,93	
		VIд	21061,32	76,46	20980,46	2270,41	4,40	
		VIе	20929,87	76,46	20849,48	2270,41	3,93	
		VIIа	20860,84	76,46	20781,35	2270,41	3,03	
		VIIб	20890,66	76,46	20811,17	2270,41	3,03	
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов							
01-03-011-04	1 м	**III**	**11786,75**	**37,91**	**11746,78**	**1445,00**	**2,06**	**4,86**
		Iа	12973,14	53,07	12917,46	2022,79	2,61	
		Iб	12272,94	43,59	12226,74	1661,81	2,61	
		Iв	12430,87	45,49	12383,31	1733,36	2,07	
		Iг	13201,61	45,49	13154,05	1733,36	2,07	
		Iд	12380,02	37,91	12339,59	1445,00	2,52	
		IIа	11787,21	37,91	11746,78	1445,00	2,52	
		IIб	11763,53	37,91	11723,20	1445,00	2,42	
		IIIа	11787,38	37,91	11746,78	1445,00	2,69	
		IVа	11906,13	37,91	11865,78	1445,00	2,44	
		IVб	12128,74	43,59	12082,71	1661,81	2,44	
		V	11945,53	37,91	11904,93	1445,00	2,69	
		VIа	12309,76	37,91	12269,52	1445,00	2,33	
		VIб	11783,46	37,91	11742,93	1445,00	2,62	
		VIв	11853,84	37,91	11813,00	1445,00	2,93	
		VIг	11787,31	37,91	11746,78	1445,00	2,62	
		VIд	11853,84	37,91	11813,00	1445,00	2,93	
		VIе	11787,31	37,91	11746,78	1445,00	2,62	
		VIIа	11763,13	37,91	11723,20	1445,00	2,02	
		VIIб	11782,86	37,91	11742,93	1445,00	2,02	
01-03-011-05	2 м	**III**	**16584,83**	**47,03**	**16534,71**	**1962,70**	**3,09**	**6,03**
		Iа	18205,34	65,85	18135,58	2748,07	3,91	
		Iб	17244,18	54,09	17186,18	2258,85	3,91	
		Iв	17473,94	56,44	17414,40	2356,11	3,10	
		Iг	18515,01	56,44	18455,47	2356,11	3,10	
		Iд	17401,05	47,03	17350,24	1962,70	3,78	
		IIа	16585,52	47,03	16534,71	1962,70	3,78	
		IIб	16546,65	47,03	16496,00	1962,70	3,62	
		IIIа	16585,77	47,03	16534,71	1962,70	4,03	
		IVа	16758,47	47,03	16707,78	1962,70	3,66	
		IVб	17060,45	54,09	17002,70	2258,85	3,66	
		V	16800,26	47,03	16749,20	1962,70	4,03	
		VIа	17289,78	47,03	17239,26	1962,70	3,49	
		VIб	16576,21	47,03	16525,25	1962,70	3,93	
		VIв	16687,65	47,03	16636,22	1962,70	4,40	
		VIг	16585,67	47,03	16534,71	1962,70	3,93	
		VIд	16687,65	47,03	16636,22	1962,70	4,40	
		VIе	16585,67	47,03	16534,71	1962,70	3,93	
		VIIа	16546,06	47,03	16496,00	1962,70	3,03	
		VIIб	16575,31	47,03	16525,25	1962,70	3,03	
01-03-011-06	3 м	**III**	**20366,41**	**55,77**	**20307,55**	**2372,08**	**3,09**	**7,15**
		Iа	22329,86	78,08	22247,87	3321,27	3,91	
		Iб	21162,42	64,14	21094,37	2730,00	3,91	
		Iв	21449,07	66,92	21379,05	2847,55	3,10	
		Iг	22703,46	66,92	22633,44	2847,55	3,10	
		Iд	21358,30	55,77	21298,75	2372,08	3,78	
		IIа	20367,10	55,77	20307,55	2372,08	3,78	
		IIб	20316,33	55,77	20256,94	2372,08	3,62	
		IIIа	20367,35	55,77	20307,55	2372,08	4,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	20582,65	55,77	20523,22	2372,08	3,66	
		IVб	20947,51	64,14	20879,71	2730,00	3,66	
		V	20626,28	55,77	20566,48	2372,08	4,03	
		VIа	21214,83	55,77	21155,57	2372,08	3,49	
		VIб	20353,39	55,77	20293,69	2372,08	3,93	
		VIв	20497,03	55,77	20436,86	2372,08	4,40	
		VIг	20367,25	55,77	20307,55	2372,08	3,93	
		VIд	20497,03	55,77	20436,86	2372,08	4,40	
		VIе	20367,25	55,77	20307,55	2372,08	3,93	
		VIIа	20315,74	55,77	20256,94	2372,08	3,03	
		VIIб	20352,49	55,77	20293,69	2372,08	3,03	
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов							
01-03-011-07	1 м	**III**	**10841,58**	**38,61**	**10799,88**	**1635,41**	**3,09**	**4,95**
		Iа	12041,01	54,05	11983,05	2289,35	3,91	
		Iб	11325,82	44,40	11277,51	1881,05	3,91	
		Iв	11490,09	46,33	11440,66	1961,82	3,10	
		Iг	12170,28	46,33	12120,85	1961,82	3,10	
		Iд	11371,32	38,61	11328,93	1635,41	3,78	
		IIа	10842,27	38,61	10799,88	1635,41	3,78	
		IIб	10818,81	38,61	10776,58	1635,41	3,62	
		IIIа	10842,52	38,61	10799,88	1635,41	4,03	
		IVа	10952,85	38,61	10910,58	1635,41	3,66	
		IVб	11204,01	44,40	11155,95	1881,05	3,66	
		V	10982,09	38,61	10939,45	1635,41	4,03	
		VIа	11302,44	38,61	11260,34	1635,41	3,49	
		VIб	10837,83	38,61	10795,29	1635,41	3,93	
		VIв	10906,89	38,61	10863,88	1635,41	4,40	
		VIг	10842,42	38,61	10799,88	1635,41	3,93	
		VIд	10906,89	38,61	10863,88	1635,41	4,40	
		VIе	10842,42	38,61	10799,88	1635,41	3,93	
		VIIа	10818,22	38,61	10776,58	1635,41	3,03	
		VIIб	10836,93	38,61	10795,29	1635,41	3,03	
01-03-011-08	2 м	**III**	**15646,27**	**48,75**	**15593,40**	**2154,35**	**4,12**	**6,25**
		Iа	17280,99	68,25	17207,53	3017,58	5,21	
		Iб	16304,13	56,06	16242,86	2477,88	5,21	
		Iв	16540,39	58,50	16477,75	2586,71	4,14	
		Iг	17491,40	58,50	17428,76	2586,71	4,14	
		Iд	16399,32	48,75	16345,53	2154,35	5,04	
		IIа	15647,19	48,75	15593,40	2154,35	5,04	
		IIб	15608,56	48,75	15554,98	2154,35	4,83	
		IIIа	15647,53	48,75	15593,40	2154,35	5,38	
		IVа	15811,86	48,75	15758,24	2154,35	4,87	
		IVб	16142,68	56,06	16081,75	2477,88	4,87	
		V	15843,54	48,75	15789,41	2154,35	5,38	
		VIа	16289,41	48,75	16236,01	2154,35	4,65	
		VIб	15637,21	48,75	15583,22	2154,35	5,24	
		VIв	15747,36	48,75	15692,74	2154,35	5,87	
		VIг	15647,39	48,75	15593,40	2154,35	5,24	
		VIд	15747,36	48,75	15692,74	2154,35	5,87	
		VIе	15647,39	48,75	15593,40	2154,35	5,24	
		VIIа	15607,78	48,75	15554,98	2154,35	4,05	
		VIIб	15636,02	48,75	15583,22	2154,35	4,05	
01-03-011-09	3 м	**III**	**19439,81**	**58,81**	**19375,85**	**2566,71**	**5,15**	**7,54**
		Iа	21419,58	82,34	21330,72	3593,39	6,52	
		Iб	20235,33	67,63	20161,18	2950,82	6,52	
		Iв	20528,43	70,57	20452,69	3080,05	5,17	
		Iг	21693,57	70,57	21617,83	3080,05	5,17	
		Iд	20369,35	58,81	20304,25	2566,71	6,29	
		IIа	19440,95	58,81	19375,85	2566,71	6,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	19390,36	58,81	19325,51	2566,71	6,04	
		IIIа	19441,38	58,81	19375,85	2566,71	6,72	
		IVа	19648,29	58,81	19583,39	2566,71	6,09	
		IVб	20042,45	67,63	19968,73	2950,82	6,09	
		V	19681,99	58,81	19616,46	2566,71	6,72	
		VIа	20227,11	58,81	20162,48	2566,71	5,82	
		VIб	19426,62	58,81	19361,26	2566,71	6,55	
		VIв	19569,17	58,81	19503,03	2566,71	7,33	
		VIг	19441,21	58,81	19375,85	2566,71	6,55	
		VIд	19569,17	58,81	19503,03	2566,71	7,33	
		VIе	19441,21	58,81	19375,85	2566,71	6,55	
		VIIа	19389,38	58,81	19325,51	2566,71	5,06	
		VIIб	19425,13	58,81	19361,26	2566,71	5,06	
Таблица 01-03-012. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов							
01-03-012-01	1 м	**III**	**12063,74**	**49,92**	**12010,73**	**1329,90**	**3,09**	**6,40**
		Iа	13241,91	69,89	13168,11	1862,25	3,91	
		Iб	12547,56	57,41	12486,24	1530,27	3,91	
		Iв	12709,02	59,90	12646,02	1596,08	3,10	
		Iг	13516,74	59,90	13453,74	1596,08	3,10	
		Iд	12689,84	49,92	12636,14	1329,90	3,78	
		IIа	12064,43	49,92	12010,73	1329,90	3,78	
		IIб	12038,27	49,92	11984,73	1329,90	3,62	
		IIIа	12064,68	49,92	12010,73	1329,90	4,03	
		IVа	12193,25	49,92	12139,67	1329,90	3,66	
		IVб	12400,69	57,41	12339,62	1530,27	3,66	
		V	12230,28	49,92	12176,33	1329,90	4,03	
		VIа	12611,49	49,92	12558,08	1329,90	3,49	
		VIб	12060,29	49,92	12006,44	1329,90	3,93	
		VIв	12138,83	49,92	12084,51	1329,90	4,40	
		VIг	12064,58	49,92	12010,73	1329,90	3,93	
		VIд	12138,83	49,92	12084,51	1329,90	4,40	
		VIе	12064,58	49,92	12010,73	1329,90	3,93	
		VIIа	12037,68	49,92	11984,73	1329,90	3,03	
		VIIб	12059,39	49,92	12006,44	1329,90	3,03	
01-03-012-02	2 м	**III**	**16891,59**	**62,40**	**16825,07**	**1853,90**	**4,12**	**8**
		Iа	18508,78	87,36	18416,21	2594,63	5,21	
		Iб	17550,52	71,76	17473,55	2131,84	5,21	
		Iв	17784,42	74,88	17705,40	2223,58	4,14	
		Iг	18864,72	74,88	18785,70	2223,58	4,14	
		Iд	17742,30	62,40	17674,86	1853,90	5,04	
		IIа	16892,51	62,40	16825,07	1853,90	5,04	
		IIб	16851,13	62,40	16783,90	1853,90	4,83	
		IIIа	16892,85	62,40	16825,07	1853,90	5,38	
		IVа	17075,63	62,40	17008,36	1853,90	4,87	
		IVб	17363,65	71,76	17287,02	2131,84	4,87	
		V	17115,24	62,40	17047,46	1853,90	5,38	
		VIа	17622,81	62,40	17555,76	1853,90	4,65	
		VIб	16882,82	62,40	16815,18	1853,90	5,24	
		VIв	17002,55	62,40	16934,28	1853,90	5,87	
		VIг	16892,71	62,40	16825,07	1853,90	5,24	
		VIд	17002,55	62,40	16934,28	1853,90	5,87	
		VIе	16892,71	62,40	16825,07	1853,90	5,24	
		VIIа	16850,35	62,40	16783,90	1853,90	4,05	
		VIIб	16881,63	62,40	16815,18	1853,90	4,05	
01-03-012-03	3 м	**III**	**20730,50**	**77,84**	**20647,51**	**2272,28**	**5,15**	**9,98**
		Iа	22700,30	108,98	22584,80	3180,19	6,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	21530,14	89,52	21434,10	2612,96	6,52	
		Iв	21821,78	93,41	21723,20	2725,40	5,17	
		Iг	23119,63	93,41	23021,05	2725,40	5,17	
		Iд	21760,24	77,84	21676,11	2272,28	6,29	
		IIа	20731,64	77,84	20647,51	2272,28	6,29	
		IIб	20678,26	77,84	20594,38	2272,28	6,04	
		IIIа	20732,07	77,84	20647,51	2272,28	6,72	
		IVа	20957,88	77,84	20873,95	2272,28	6,09	
		IVб	21311,13	89,52	21215,52	2612,96	6,09	
		V	20999,77	77,84	20915,21	2272,28	6,72	
		VIа	21608,22	77,84	21524,56	2272,28	5,82	
		VIб	20717,64	77,84	20633,25	2272,28	6,55	
		VIв	20869,96	77,84	20784,79	2272,28	7,33	
		VIг	20731,90	77,84	20647,51	2272,28	6,55	
		VIд	20869,96	77,84	20784,79	2272,28	7,33	
		VIе	20731,90	77,84	20647,51	2272,28	6,55	
		VIIа	20677,28	77,84	20594,38	2272,28	5,06	
		VIIб	20716,15	77,84	20633,25	2272,28	5,06	
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов							
01-03-012-04	1 м	**III**	**15048,98**	**72,38**	**14973,51**	**1645,51**	**3,09**	**9,28**
		Iа	16438,70	101,34	16333,45	2303,72	3,91	
		Iб	15603,43	83,24	15516,28	1892,04	3,91	
		Iв	15830,53	86,86	15740,57	1974,61	3,10	
		Iг	16685,28	86,86	16595,32	1974,61	3,10	
		Iд	15751,53	72,38	15675,37	1645,51	3,78	
		IIа	15049,67	72,38	14973,51	1645,51	3,78	
		IIб	15002,78	72,38	14926,78	1645,51	3,62	
		IIIа	15049,92	72,38	14973,51	1645,51	4,03	
		IVа	15218,55	72,38	15142,51	1645,51	3,66	
		IVб	15476,76	83,24	15389,86	1892,04	3,66	
		V	15227,86	72,38	15151,45	1645,51	4,03	
		VIа	15624,49	72,38	15548,62	1645,51	3,49	
		VIб	15032,81	72,38	14956,50	1645,51	3,93	
		VIв	15160,04	72,38	15083,26	1645,51	4,40	
		VIг	15049,82	72,38	14973,51	1645,51	3,93	
		VIд	15160,04	72,38	15083,26	1645,51	4,40	
		VIе	15049,82	72,38	14973,51	1645,51	3,93	
		VIIа	15002,19	72,38	14926,78	1645,51	3,03	
		VIIб	15031,91	72,38	14956,50	1645,51	3,03	
01-03-012-05	2 м	**III**	**19909,76**	**89,00**	**19816,64**	**2173,17**	**4,12**	**11,41**
		Iа	21744,05	124,60	21614,24	3043,08	5,21	
		Iб	20641,56	102,35	20534,00	2500,59	5,21	
		Iв	20941,74	106,80	20830,80	2608,13	4,14	
		Iг	22071,54	106,80	21960,60	2608,13	4,14	
		Iд	20838,75	89,00	20744,71	2173,17	5,04	
		IIа	19910,68	89,00	19816,64	2173,17	5,04	
		IIб	19848,54	89,00	19754,71	2173,17	4,83	
		IIIа	19911,02	89,00	19816,64	2173,17	5,38	
		IVа	20134,19	89,00	20040,32	2173,17	4,87	
		IVб	20474,37	102,35	20367,15	2500,59	4,87	
		V	20146,25	89,00	20051,87	2173,17	5,38	
		VIа	20670,43	89,00	20576,78	2173,17	4,65	
		VIб	19888,30	89,00	19794,06	2173,17	5,24	
		VIв	20056,86	89,00	19961,99	2173,17	5,87	
		VIг	19910,88	89,00	19816,64	2173,17	5,24	
		VIд	20056,86	89,00	19961,99	2173,17	5,87	
		VIе	19910,88	89,00	19816,64	2173,17	5,24	
		VIIа	19847,76	89,00	19754,71	2173,17	4,05	
		VIIб	19887,11	89,00	19794,06	2173,17	4,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-03-012-06	3 м	**III**	**23846,54**	**116,69**	**23724,70**	**2607,97**	**5,15**	**14,96**
		Ia	26049,89	163,36	25880,01	3651,16	6,52	
		Iб	24725,65	134,19	24584,94	2998,68	6,52	
		Iв	25085,52	140,03	24940,32	3129,56	5,17	
		Iг	26440,17	140,03	26294,97	3129,56	5,17	
		Iд	24959,95	116,69	24836,97	2607,97	6,29	
		IIa	23847,68	116,69	23724,70	2607,97	6,29	
		IIб	23773,42	116,69	23650,69	2607,97	6,04	
		IIIa	23848,11	116,69	23724,70	2607,97	6,72	
		IVa	24115,25	116,69	23992,47	2607,97	6,09	
		IVб	24524,79	134,19	24384,51	2998,68	6,09	
		V	24130,12	116,69	24006,71	2607,97	6,72	
		VIa	24758,70	116,69	24636,19	2607,97	5,82	
		VIб	23821,02	116,69	23697,78	2607,97	6,55	
		VIв	24022,59	116,69	23898,57	2607,97	7,33	
		VIг	23847,94	116,69	23724,70	2607,97	6,55	
		VIд	24022,59	116,69	23898,57	2607,97	7,33	
		VIe	23847,94	116,69	23724,70	2607,97	6,55	
		VIIa	23772,44	116,69	23650,69	2607,97	5,06	
		VIIб	23819,53	116,69	23697,78	2607,97	5,06	
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов							
01-03-012-07	1 м	**III**	**15288,52**	**95,94**	**15189,49**	**1921,66**	**3,09**	**12,30**
		Ia	16837,54	134,32	16699,31	2691,74	3,91	
		Iб	15910,43	110,33	15796,19	2210,97	3,91	
		Iв	16146,82	115,13	16028,59	2305,99	3,10	
		Iг	17065,98	115,13	16947,75	2305,99	3,10	
		Iд	16030,15	95,94	15930,43	1921,66	3,78	
		IIa	15289,21	95,94	15189,49	1921,66	3,78	
		IIб	15247,03	95,94	15147,47	1921,66	3,62	
		IIIa	15289,46	95,94	15189,49	1921,66	4,03	
		IVa	15458,75	95,94	15359,15	1921,66	3,66	
		IVб	15762,14	110,33	15648,15	2210,97	3,66	
		V	15478,78	95,94	15378,81	1921,66	4,03	
		VIa	15911,43	95,94	15812,00	1921,66	3,49	
		VIб	15277,57	95,94	15177,70	1921,66	3,93	
		VIв	15396,47	95,94	15296,13	1921,66	4,40	
		VIг	15289,36	95,94	15189,49	1921,66	3,93	
		VIд	15396,47	95,94	15296,13	1921,66	4,40	
		VIe	15289,36	95,94	15189,49	1921,66	3,93	
		VIIa	15246,44	95,94	15147,47	1921,66	3,03	
		VIIб	15276,67	95,94	15177,70	1921,66	3,03	
01-03-012-08	2 м	**III**	**20187,17**	**117,62**	**20065,43**	**2456,48**	**4,12**	**15,08**
		Ia	22187,21	164,67	22017,33	3439,07	5,21	
		Iб	20989,03	135,27	20848,55	2826,31	5,21	
		Iв	21299,25	141,15	21153,96	2947,78	4,14	
		Iг	22496,27	141,15	22350,98	2947,78	4,14	
		Iд	21157,30	117,62	21034,64	2456,48	5,04	
		IIa	20188,09	117,62	20065,43	2456,48	5,04	
		IIб	20130,62	117,62	20008,17	2456,48	4,83	
		IIIa	20188,43	117,62	20065,43	2456,48	5,38	
		IVa	20412,62	117,62	20290,13	2456,48	4,87	
		IVб	20799,63	135,27	20659,49	2826,31	4,87	
		V	20435,60	117,62	20312,60	2456,48	5,38	
		VIa	20997,15	117,62	20874,88	2456,48	4,65	
		VIб	20170,94	117,62	20048,08	2456,48	5,24	
		VIв	20331,33	117,62	20207,84	2456,48	5,87	
		VIг	20188,29	117,62	20065,43	2456,48	5,24	
		VIд	20331,33	117,62	20207,84	2456,48	5,87	
		VIe	20188,29	117,62	20065,43	2456,48	5,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	20129,84	117,62	20008,17	2456,48	4,05	
		VIIб	20169,75	117,62	20048,08	2456,48	4,05	
01-03-012-09	3 м	**III**	**24261,65**	**247,81**	**24008,69**	**2897,77**	**5,15**	**31,77**
		Ia	26676,51	346,93	26323,06	4056,03	6,52	
		Iб	25228,15	284,98	24936,65	3331,58	6,52	
		Iв	25603,74	297,37	25301,20	3476,90	5,17	
		Iг	27028,62	297,37	26726,08	3476,90	5,17	
		Iд	25418,43	247,81	25164,33	2897,77	6,29	
		IIа	24262,79	247,81	24008,69	2897,77	6,29	
		IIб	24193,15	247,81	23939,30	2897,77	6,04	
		IIIа	24263,22	247,81	24008,69	2897,77	6,72	
		IVа	24531,77	247,81	24277,87	2897,77	6,09	
		IVб	25004,47	284,98	24713,40	3331,58	6,09	
		V	24557,78	247,81	24303,25	2897,77	6,72	
		VIа	25225,17	247,81	24971,54	2897,77	5,82	
		VIб	24241,38	247,81	23987,02	2897,77	6,55	
		VIв	24434,96	247,81	24179,82	2897,77	7,33	
		VIг	24263,05	247,81	24008,69	2897,77	6,55	
		VIд	24434,96	247,81	24179,82	2897,77	7,33	
		VIе	24263,05	247,81	24008,69	2897,77	6,55	
		VIIа	24192,17	247,81	23939,30	2897,77	5,06	
		VIIб	24239,89	247,81	23987,02	2897,77	5,06	

Таблица 01-03-013. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов

01-03-013-01	1 м	**III**	**10325,93**	**128,47**	**10194,37**	**1261,71**	**3,09**	**16,47**
		Ia	11342,54	179,85	11158,78	1766,39	3,91	
		Iб	10727,33	147,74	10575,68	1451,43	3,91	
		Iв	10895,36	154,16	10738,10	1514,05	3,10	
		Iг	11446,75	154,16	11289,49	1514,05	3,10	
		Iд	10786,35	128,47	10654,10	1261,71	3,78	
		IIа	10326,62	128,47	10194,37	1261,71	3,78	
		IIб	10291,82	128,47	10159,73	1261,71	3,62	
		IIIа	10326,87	128,47	10194,37	1261,71	4,03	
		IVа	10440,75	128,47	10308,62	1261,71	3,66	
		IVб	10649,74	147,74	10498,34	1451,43	3,66	
		V	10442,15	128,47	10309,65	1261,71	4,03	
		VIа	10694,68	128,47	10562,72	1261,71	3,49	
		VIб	10311,38	128,47	10178,98	1261,71	3,93	
		VIв	10403,23	128,47	10270,36	1261,71	4,40	
		VIг	10326,77	128,47	10194,37	1261,71	3,93	
		VIд	10403,23	128,47	10270,36	1261,71	4,40	
		VIе	10326,77	128,47	10194,37	1261,71	3,93	
		VIIа	10291,23	128,47	10159,73	1261,71	3,03	
		VIIб	10310,48	128,47	10178,98	1261,71	3,03	
01-03-013-02	2 м	**III**	**16253,75**	**161,93**	**16087,70**	**1938,47**	**4,12**	**20,76**
		Ia	17824,35	226,70	17592,44	2713,85	5,21	
		Iб	16874,93	186,22	16683,50	2229,95	5,21	
		Iв	17135,13	194,31	16936,68	2326,16	4,14	
		Iг	18011,68	194,31	17813,23	2326,16	4,14	
		Iд	16984,02	161,93	16817,05	1938,47	5,04	
		IIа	16254,67	161,93	16087,70	1938,47	5,04	
		IIб	16200,48	161,93	16033,72	1938,47	4,83	
		IIIа	16255,01	161,93	16087,70	1938,47	5,38	
		IVа	16435,08	161,93	16268,28	1938,47	4,87	
		IVб	16750,86	186,22	16559,77	2229,95	4,87	
		V	16438,16	161,93	16270,85	1938,47	5,38	
		VIа	16840,62	161,93	16674,04	1938,47	4,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	16231,60	161,93	16064,43	1938,47	5,24	
		VIв	16375,24	161,93	16207,44	1938,47	5,87	
		VIг	16254,87	161,93	16087,70	1938,47	5,24	
		VIд	16375,24	161,93	16207,44	1938,47	5,87	
		VIе	16254,87	161,93	16087,70	1938,47	5,24	
		VIIа	16199,70	161,93	16033,72	1938,47	4,05	
		VIIб	16230,41	161,93	16064,43	1938,47	4,05	
01-03-013-03	3 м	**III**	**21970,05**	**218,09**	**21746,81**	**2619,27**	**5,15**	**27,96**
		Iа	24092,32	305,32	23780,48	3666,98	6,52	
		Iб	22809,38	250,80	22552,06	3013,13	6,52	
		Iв	23161,12	261,71	22894,24	3143,12	5,17	
		Iг	24346,10	261,71	24079,22	3143,12	5,17	
		Iд	22957,16	218,09	22732,78	2619,27	6,29	
		IIа	21971,19	218,09	21746,81	2619,27	6,29	
		IIб	21897,98	218,09	21673,85	2619,27	6,04	
		IIIа	21971,62	218,09	21746,81	2619,27	6,72	
		IVа	22215,10	218,09	21990,92	2619,27	6,09	
		IVб	22641,67	250,80	22384,78	3013,13	6,09	
		V	22219,21	218,09	21994,40	2619,27	6,72	
		VIа	22763,38	218,09	22539,47	2619,27	5,82	
		VIб	21940,01	218,09	21715,37	2619,27	6,55	
		VIв	22134,09	218,09	21908,67	2619,27	7,33	
		VIг	21971,45	218,09	21746,81	2619,27	6,55	
		VIд	22134,09	218,09	21908,67	2619,27	7,33	
		VIе	21971,45	218,09	21746,81	2619,27	6,55	
		VIIа	21897,00	218,09	21673,85	2619,27	5,06	
		VIIб	21938,52	218,09	21715,37	2619,27	5,06	
	Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов							
01-03-013-04	1 м	**III**	**19505,26**	**191,80**	**19310,37**	**2400,61**	**3,09**	**24,59**
		Iа	21446,62	268,52	21174,19	3361,98	3,91	
		Iб	20277,27	220,57	20052,79	2761,36	3,91	
		Iв	20584,55	230,16	20351,29	2882,23	3,10	
		Iг	21689,72	230,16	21456,46	2882,23	3,10	
		Iд	20409,31	191,80	20213,73	2400,61	3,78	
		IIа	19505,95	191,80	19310,37	2400,61	3,78	
		IIб	19447,30	191,80	19251,88	2400,61	3,62	
		IIIа	19506,20	191,80	19310,37	2400,61	4,03	
		IVа	19720,41	191,80	19524,95	2400,61	3,66	
		IVб	20109,99	220,57	19885,76	2761,36	3,66	
		V	19735,94	191,80	19540,11	2400,61	4,03	
		VIа	20249,55	191,80	20054,26	2400,61	3,49	
		VIб	19484,91	191,80	19289,18	2400,61	3,93	
		VIв	19644,86	191,80	19448,66	2400,61	4,40	
		VIг	19506,10	191,80	19310,37	2400,61	3,93	
		VIд	19644,86	191,80	19448,66	2400,61	4,40	
		VIе	19506,10	191,80	19310,37	2400,61	3,93	
		VIIа	19446,71	191,80	19251,88	2400,61	3,03	
		VIIб	19484,01	191,80	19289,18	2400,61	3,03	
01-03-013-05	2 м	**III**	**25598,01**	**244,30**	**25349,59**	**3138,76**	**4,12**	**31,32**
		Iа	28137,64	342,01	27790,42	4393,78	5,21	
		Iб	26608,01	280,94	26321,86	3609,69	5,21	
		Iв	27010,61	293,16	26713,31	3765,05	4,14	
		Iг	28460,48	293,16	28163,18	3765,05	4,14	
		Iд	26784,42	244,30	26535,08	3138,76	5,04	
		IIа	25598,93	244,30	25349,59	3138,76	5,04	
		IIб	25521,81	244,30	25272,68	3138,76	4,83	
		IIIа	25599,27	244,30	25349,59	3138,76	5,38	
		IVа	25880,60	244,30	25631,43	3138,76	4,87	
		IVб	26388,84	280,94	26103,03	3609,69	4,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	25900,70	244,30	25651,02	3138,76	5,38	
		VIа	26574,41	244,30	26325,46	3138,76	4,65	
		VIб	25571,24	244,30	25321,70	3138,76	5,24	
		VIв	25781,50	244,30	25531,33	3138,76	5,87	
		VIг	25599,13	244,30	25349,59	3138,76	5,24	
		VIд	25781,50	244,30	25531,33	3138,76	5,87	
		VIе	25599,13	244,30	25349,59	3138,76	5,24	
		VIIа	25521,03	244,30	25272,68	3138,76	4,05	
		VIIб	25570,05	244,30	25321,70	3138,76	4,05	
01-03-013-06	3 м	**III**	**31829,23**	**340,24**	**31483,84**	**3959,97**	**5,15**	**43,62**
		Iа	35025,06	476,33	34542,21	5544,57	6,52	
		Iб	33099,87	391,27	32702,08	4556,89	6,52	
		Iв	33603,56	408,28	33190,11	4753,81	5,17	
		Iг	35408,54	408,28	34995,09	4753,81	5,17	
		Iд	33304,52	340,24	32957,99	3959,97	6,29	
		IIа	31830,37	340,24	31483,84	3959,97	6,29	
		IIб	31735,16	340,24	31388,88	3959,97	6,04	
		IIIа	31830,80	340,24	31483,84	3959,97	6,72	
		IVа	32179,52	340,24	31833,19	3959,97	6,09	
		IVб	32825,66	391,27	32428,30	4556,89	6,09	
		V	32205,92	340,24	31858,96	3959,97	6,72	
		VIа	33044,94	340,24	32698,88	3959,97	5,82	
		VIб	31796,35	340,24	31449,56	3959,97	6,55	
		VIв	32056,24	340,24	31708,67	3959,97	7,33	
		VIг	31830,63	340,24	31483,84	3959,97	6,55	
		VIд	32056,24	340,24	31708,67	3959,97	7,33	
		VIе	31830,63	340,24	31483,84	3959,97	6,55	
		VIIа	31734,18	340,24	31388,88	3959,97	5,06	
		VIIб	31794,86	340,24	31449,56	3959,97	5,06	
Таблица 01-03-014. Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Ремонт и содержание землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунтов							
01-03-014-01	1 м	**III**	**132,07**	**-**	**121,77**	**13,37**	**10,30**	**-**
		Iа	148,98	-	135,94	18,71	13,04	
		Iб	141,05	-	128,01	15,37	13,04	
		Iв	139,46	-	129,12	16,04	10,34	
		Iг	152,05	-	141,71	16,04	10,34	
		Iд	143,18	-	130,59	13,37	12,59	
		IIа	134,36	-	121,77	13,37	12,59	
		IIб	133,80	-	121,72	13,37	12,08	
		IIIа	135,22	-	121,77	13,37	13,45	
		IVа	135,19	-	123,00	13,37	12,19	
		IVб	137,20	-	125,01	15,37	12,19	
		V	137,75	-	124,30	13,37	13,45	
		VIа	141,94	-	130,31	13,37	11,63	
		VIб	134,98	-	121,87	13,37	13,11	
		VIв	136,81	-	122,15	13,37	14,66	
		VIг	134,88	-	121,77	13,37	13,11	
		VIд	136,81	-	122,15	13,37	14,66	
		VIе	134,88	-	121,77	13,37	13,11	
		VIIа	131,84	-	121,72	13,37	10,12	
		VIIб	131,99	-	121,87	13,37	10,12	
01-03-014-02	2 м	**III**	**143,97**	**-**	**131,61**	**14,45**	**12,36**	**-**
		Iа	162,56	-	146,92	20,22	15,64	
		Iб	153,99	-	138,35	16,62	15,64	
		Iв	151,96	-	139,55	17,33	12,41	
		Iг	165,57	-	153,16	17,33	12,41	
		Iд	156,25	-	141,14	14,45	15,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	146,72	-	131,61	14,45	15,11	
		IIб	146,05	-	131,56	14,45	14,49	
		IIIа	147,75	-	131,61	14,45	16,14	
		IVа	147,56	-	132,94	14,45	14,62	
		IVб	149,73	-	135,11	16,62	14,62	
		V	150,49	-	134,35	14,45	16,14	
		VIа	154,80	-	140,84	14,45	13,96	
		VIб	147,45	-	131,72	14,45	15,73	
		VIв	149,62	-	132,02	14,45	17,60	
		VIг	147,34	-	131,61	14,45	15,73	
		VIд	149,62	-	132,02	14,45	17,60	
		VIе	147,34	-	131,61	14,45	15,73	
		VIIа	143,70	-	131,56	14,45	12,14	
		VIIб	143,86	-	131,72	14,45	12,14	
01-03-014-03	3 м	**III**	**153,41**	**-**	**138,99**	**15,26**	**14,42**	**-**
		Iа	173,41	-	155,16	21,36	18,25	
		Iб	164,36	-	146,11	17,55	18,25	
		Iв	161,85	-	147,37	18,31	14,48	
		Iг	176,23	-	161,75	18,31	14,48	
		Iд	166,68	-	149,06	15,26	17,62	
		IIа	156,61	-	138,99	15,26	17,62	
		IIб	155,84	-	138,93	15,26	16,91	
		IIIа	157,82	-	138,99	15,26	18,83	
		IVа	157,45	-	140,39	15,26	17,06	
		IVб	159,75	-	142,69	17,55	17,06	
		V	160,71	-	141,88	15,26	18,83	
		VIа	165,02	-	148,74	15,26	16,28	
		VIб	157,45	-	139,10	15,26	18,35	
		VIв	159,95	-	139,42	15,26	20,53	
		VIг	157,34	-	138,99	15,26	18,35	
		VIд	159,95	-	139,42	15,26	20,53	
		VIе	157,34	-	138,99	15,26	18,35	
		VIIа	153,09	-	138,93	15,26	14,16	
		VIIб	153,26	-	139,10	15,26	14,16	
Таблица 01-03-015. Работа на отвале								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Работа на отвале, группа грунтов							
01-03-015-01	1 м	**III**	**293,98**	**23,32**	**268,60**	**46,94**	**2,06**	**2,99**
		Iа	339,91	32,65	304,65	65,72	2,61	
		Iб	312,98	26,82	283,55	53,99	2,61	
		Iв	317,58	27,99	287,52	56,33	2,07	
		Iг	340,01	27,99	309,95	56,33	2,07	
		Iд	310,79	23,32	284,95	46,94	2,52	
		IIа	294,44	23,32	268,60	46,94	2,52	
		IIб	293,67	23,32	267,93	46,94	2,42	
		IIIа	294,61	23,32	268,60	46,94	2,69	
		IVа	297,00	23,32	271,24	46,94	2,44	
		IVб	307,89	26,82	278,63	53,99	2,44	
		V	299,15	23,32	273,14	46,94	2,69	
		VIа	309,27	23,32	283,62	46,94	2,33	
		VIб	294,37	23,32	268,43	46,94	2,62	
		VIв	296,01	23,32	269,76	46,94	2,93	
		VIг	294,54	23,32	268,60	46,94	2,62	
		VIд	296,01	23,32	269,76	46,94	2,93	
		VIе	294,54	23,32	268,60	46,94	2,62	
		VIIа	293,27	23,32	267,93	46,94	2,02	
		VIIб	293,77	23,32	268,43	46,94	2,02	
01-03-015-02	2 м	**III**	**359,11**	**28,47**	**326,52**	**57,17**	**4,12**	**3,65**
		Iа	415,43	39,86	370,36	80,04	5,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	382,65	32,74	344,70	65,74	5,21	
		Iв	387,83	34,16	349,53	68,60	4,14	
		Iг	415,14	34,16	376,84	68,60	4,14	
		Iд	379,94	28,47	346,43	57,17	5,04	
		IIа	360,03	28,47	326,52	57,17	5,04	
		IIб	359,03	28,47	325,73	57,17	4,83	
		IIIа	360,37	28,47	326,52	57,17	5,38	
		IVа	363,09	28,47	329,75	57,17	4,87	
		IVб	376,33	32,74	338,72	65,74	4,87	
		V	365,89	28,47	332,04	57,17	5,38	
		VIа	377,94	28,47	344,82	57,17	4,65	
		VIб	360,04	28,47	326,33	57,17	5,24	
		VIв	362,29	28,47	327,95	57,17	5,87	
		VIг	360,23	28,47	326,52	57,17	5,24	
		VIд	362,29	28,47	327,95	57,17	5,87	
		VIе	360,23	28,47	326,52	57,17	5,24	
		VIIа	358,25	28,47	325,73	57,17	4,05	
		VIIб	358,85	28,47	326,33	57,17	4,05	
01-03-015-03	3 м	**III**	**385,67**	**30,26**	**349,23**	**61,06**	**6,18**	**3,88**
		Iа	446,30	42,37	396,11	85,48	7,82	
		Iб	411,29	34,80	368,67	70,21	7,82	
		Iв	416,35	36,32	373,83	73,27	6,20	
		Iг	445,53	36,32	403,01	73,27	6,20	
		Iд	408,30	30,26	370,49	61,06	7,55	
		IIа	387,04	30,26	349,23	61,06	7,55	
		IIб	385,88	30,26	348,37	61,06	7,25	
		IIIа	387,56	30,26	349,23	61,06	8,07	
		IVа	390,24	30,26	352,67	61,06	7,31	
		IVб	404,38	34,80	362,27	70,21	7,31	
		V	393,46	30,26	355,13	61,06	8,07	
		VIа	406,00	30,26	368,76	61,06	6,98	
		VIб	387,13	30,26	349,01	61,06	7,86	
		VIв	389,80	30,26	350,74	61,06	8,80	
		VIг	387,35	30,26	349,23	61,06	7,86	
		VIд	389,80	30,26	350,74	61,06	8,80	
		VIе	387,35	30,26	349,23	61,06	7,86	
		VIIа	384,70	30,26	348,37	61,06	6,07	
		VIIб	385,34	30,26	349,01	61,06	6,07	

Подраздел 3.3 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ

Таблица 01-03-021. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами прицепными

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Рыхление и разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 3 м3, группа грунтов

01-03-021-01	1 м	**III**	**8462,67**	**62,24**	**8400,43**	**1112,13**	**-**	**7,98**
		Iа	9360,99	87,14	9273,85	1556,98	-	
		Iб	8828,18	71,58	8756,60	1279,36	-	
		Iв	8951,30	74,69	8876,61	1334,56	-	
		Iг	9503,62	74,69	9428,93	1334,56	-	
		Iд	8891,24	62,24	8829,00	1112,13	-	
		IIа	8462,67	62,24	8400,43	1112,13	-	
		IIб	8442,93	62,24	8380,69	1112,13	-	
		IIIа	8462,67	62,24	8400,43	1112,13	-	
		IVа	8551,17	62,24	8488,93	1112,13	-	
		IVб	8727,74	71,58	8656,16	1279,36	-	
		V	8576,17	62,24	8513,93	1112,13	-	
		VIа	8835,67	62,24	8773,43	1112,13	-	
		VIб	8457,64	62,24	8395,40	1112,13	-	
		VIв	8513,21	62,24	8450,97	1112,13	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	8462,67	62,24	8400,43	1112,13	-	
		VIд	8513,21	62,24	8450,97	1112,13	-	
		VIе	8462,67	62,24	8400,43	1112,13	-	
		VIIа	8442,93	62,24	8380,69	1112,13	-	
		VIIб	8457,64	62,24	8395,40	1112,13	-	
01-03-021-02	2 м	**III**	**13383,99**	**64,19**	**13319,80**	**1655,24**	**-**	**8,23**
		Iа	14730,97	89,87	14641,10	2317,33	-	
		Iб	13928,82	73,82	13855,00	1904,13	-	
		Iв	14125,18	77,03	14048,15	1986,28	-	
		Iг	14959,30	77,03	14882,27	1986,28	-	
		Iд	14043,19	64,19	13979,00	1655,24	-	
		IIа	13383,99	64,19	13319,80	1655,24	-	
		IIб	13349,10	64,19	13284,91	1655,24	-	
		IIIа	13383,99	64,19	13319,80	1655,24	-	
		IVа	13527,59	64,19	13463,40	1655,24	-	
		IVб	13786,11	73,82	13712,29	1904,13	-	
		V	13556,12	64,19	13491,93	1655,24	-	
		VIа	13946,57	64,19	13882,38	1655,24	-	
		VIб	13373,44	64,19	13309,25	1655,24	-	
		VIв	13470,07	64,19	13405,88	1655,24	-	
		VIг	13383,99	64,19	13319,80	1655,24	-	
		VIд	13470,07	64,19	13405,88	1655,24	-	
		VIе	13383,99	64,19	13319,80	1655,24	-	
		VIIа	13349,10	64,19	13284,91	1655,24	-	
		VIIб	13373,44	64,19	13309,25	1655,24	-	
01-03-021-03	3 м	**III**	**17162,11**	**66,22**	**17095,89**	**2065,50**	**-**	**8,49**
		Iа	18849,76	92,71	18757,05	2891,70	-	
		Iб	17842,85	76,16	17766,69	2376,09	-	
		Iв	18095,64	79,47	18016,17	2478,60	-	
		Iг	19143,43	79,47	19063,96	2478,60	-	
		Iд	17997,07	66,22	17930,85	2065,50	-	
		IIа	17162,11	66,22	17095,89	2065,50	-	
		IIб	17115,36	66,22	17049,14	2065,50	-	
		IIIа	17162,11	66,22	17095,89	2065,50	-	
		IVа	17348,21	66,22	17281,99	2065,50	-	
		IVб	17668,74	76,16	17592,58	2376,09	-	
		V	17378,76	66,22	17312,54	2065,50	-	
		VIа	17868,38	66,22	17802,16	2065,50	-	
		VIб	17147,17	66,22	17080,95	2065,50	-	
		VIв	17275,85	66,22	17209,63	2065,50	-	
		VIг	17162,11	66,22	17095,89	2065,50	-	
		VIд	17275,85	66,22	17209,63	2065,50	-	
		VIе	17162,11	66,22	17095,89	2065,50	-	
		VIIа	17115,36	66,22	17049,14	2065,50	-	
		VIIб	17147,17	66,22	17080,95	2065,50	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 4,5 м3, группа грунтов							
01-03-021-04	1 м	**III**	**8937,59**	**50,08**	**8887,51**	**1066,85**	**-**	**6,42**
		Iа	9831,72	70,11	9761,61	1493,43	-	
		Iб	9290,59	57,59	9233,00	1226,53	-	
		Iв	9446,49	60,09	9386,40	1279,75	-	
		Iг	9978,33	60,09	9918,24	1279,75	-	
		Iд	9385,08	50,08	9335,00	1066,85	-	
		IIа	8937,59	50,08	8887,51	1066,85	-	
		IIб	8903,53	50,08	8853,45	1066,85	-	
		IIIа	8937,59	50,08	8887,51	1066,85	-	
		IVа	9052,01	50,08	9001,93	1066,85	-	
		IVб	9219,75	57,59	9162,16	1226,53	-	
		V	9049,13	50,08	8999,05	1066,85	-	
		VIа	9294,37	50,08	9244,29	1066,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	8923,91	50,08	8873,83	1066,85	-	
		VIв	9014,62	50,08	8964,54	1066,85	-	
		VIг	8937,59	50,08	8887,51	1066,85	-	
		VIд	9014,62	50,08	8964,54	1066,85	-	
		VIе	8937,59	50,08	8887,51	1066,85	-	
		VIIа	8903,53	50,08	8853,45	1066,85	-	
		VIIб	8923,91	50,08	8873,83	1066,85	-	
01-03-021-05	2 м	**III**	**13931,01**	**54,60**	**13876,41**	**1609,84**	**-**	**7**
		Iа	15278,36	76,44	15201,92	2254,72	-	
		Iб	14464,23	62,79	14401,44	1852,55	-	
		Iв	14696,82	65,52	14631,30	1932,28	-	
		Iг	15510,86	65,52	15445,34	1932,28	-	
		Iд	14612,41	54,60	14557,81	1609,84	-	
		IIа	13931,01	54,60	13876,41	1609,84	-	
		IIб	13880,50	54,60	13825,90	1609,84	-	
		IIIа	13931,01	54,60	13876,41	1609,84	-	
		IVа	14103,08	54,60	14048,48	1609,84	-	
		IVб	14353,25	62,79	14290,46	1852,55	-	
		V	14101,45	54,60	14046,85	1609,84	-	
		VIа	14477,43	54,60	14422,83	1609,84	-	
		VIб	13911,06	54,60	13856,46	1609,84	-	
		VIв	14046,04	54,60	13991,44	1609,84	-	
		VIг	13931,01	54,60	13876,41	1609,84	-	
		VIд	14046,04	54,60	13991,44	1609,84	-	
		VIе	13931,01	54,60	13876,41	1609,84	-	
		VIIа	13880,50	54,60	13825,90	1609,84	-	
		VIIб	13911,06	54,60	13856,46	1609,84	-	
01-03-021-06	3 м	**III**	**17936,98**	**59,51**	**17877,47**	**2048,70**	**-**	**7,63**
		Iа	19650,11	83,32	19566,79	2868,18	-	
		Iб	18615,55	68,44	18547,11	2356,75	-	
		Iв	18910,25	71,42	18838,83	2458,44	-	
		Iг	19951,30	71,42	19879,88	2458,44	-	
		Iд	18806,84	59,51	18747,33	2048,70	-	
		IIа	17936,98	59,51	17877,47	2048,70	-	
		IIб	17873,12	59,51	17813,61	2048,70	-	
		IIIа	17936,98	59,51	17877,47	2048,70	-	
		IVа	18155,68	59,51	18096,17	2048,70	-	
		IVб	18472,49	68,44	18404,05	2356,75	-	
		V	18154,84	59,51	18095,33	2048,70	-	
		VIа	18635,94	59,51	18576,43	2048,70	-	
		VIб	17911,92	59,51	17852,41	2048,70	-	
		VIв	18082,81	59,51	18023,30	2048,70	-	
		VIг	17936,98	59,51	17877,47	2048,70	-	
		VIд	18082,81	59,51	18023,30	2048,70	-	
		VIе	17936,98	59,51	17877,47	2048,70	-	
		VIIа	17873,12	59,51	17813,61	2048,70	-	
		VIIб	17911,92	59,51	17852,41	2048,70	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 7 м3, группа грунтов							
01-03-021-07	1 м	**III**	**8024,04**	**34,32**	**7989,72**	**928,34**	**-**	**4,40**
		Iа	8842,88	48,05	8794,83	1299,28	-	
		Iб	8356,52	39,47	8317,05	1067,70	-	
		Iв	8478,31	41,18	8437,13	1114,15	-	
		Iг	9025,93	41,18	8984,75	1114,15	-	
		Iд	8457,87	34,32	8423,55	928,34	-	
		IIа	8024,04	34,32	7989,72	928,34	-	
		IIб	8002,02	34,32	7967,70	928,34	-	
		IIIа	8024,04	34,32	7989,72	928,34	-	
		IVа	8119,31	34,32	8084,99	928,34	-	
		IVб	8263,92	39,47	8224,45	1067,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	8136,96	34,32	8102,64	928,34	-	
		VIа	8395,04	34,32	8360,72	928,34	-	
		VIб	8018,80	34,32	7984,48	928,34	-	
		VIв	8081,63	34,32	8047,31	928,34	-	
		VIг	8024,04	34,32	7989,72	928,34	-	
		VIд	8081,63	34,32	8047,31	928,34	-	
		VIе	8024,04	34,32	7989,72	928,34	-	
		VIIа	8002,02	34,32	7967,70	928,34	-	
		VIIб	8018,80	34,32	7984,48	928,34	-	
01-03-021-08	2 м	**III**	**13022,73**	**38,84**	**12983,89**	**1471,79**	**-**	**4,98**
		Iа	14300,05	54,38	14245,67	2060,51	-	
		Iб	13538,63	44,67	13493,96	1693,10	-	
		Iв	13735,41	46,61	13688,80	1766,15	-	
		Iг	14575,44	46,61	14528,83	1766,15	-	
		Iд	13695,74	38,84	13656,90	1471,79	-	
		IIа	13022,73	38,84	12983,89	1471,79	-	
		IIб	12985,21	38,84	12946,37	1471,79	-	
		IIIа	13022,73	38,84	12983,89	1471,79	-	
		IVа	13175,07	38,84	13136,23	1471,79	-	
		IVб	13402,11	44,67	13357,44	1693,10	-	
		V	13196,46	38,84	13157,62	1471,79	-	
		VIа	13590,67	38,84	13551,83	1471,79	-	
		VIб	13012,04	38,84	12973,20	1471,79	-	
		VIв	13117,11	38,84	13078,27	1471,79	-	
		VIг	13022,73	38,84	12983,89	1471,79	-	
		VIд	13117,11	38,84	13078,27	1471,79	-	
		VIе	13022,73	38,84	12983,89	1471,79	-	
		VIIа	12985,21	38,84	12946,37	1471,79	-	
		VIIб	13012,04	38,84	12973,20	1471,79	-	
01-03-021-09	3 м	**III**	**17045,37**	**43,99**	**17001,38**	**1911,34**	**-**	**5,64**
		Iа	18695,70	61,59	18634,11	2676,15	-	
		Iб	17710,75	50,59	17660,16	2199,37	-	
		Iв	17967,94	52,79	17915,15	2294,45	-	
		Iг	19047,23	52,79	18994,44	2294,45	-	
		Iд	17913,39	43,99	17869,40	1911,34	-	
		IIа	17045,37	43,99	17001,38	1911,34	-	
		IIб	16995,52	43,99	16951,53	1911,34	-	
		IIIа	17045,37	43,99	17001,38	1911,34	-	
		IVа	17243,85	43,99	17199,86	1911,34	-	
		IVб	17537,78	50,59	17487,19	2199,37	-	
		V	17268,82	43,99	17224,83	1911,34	-	
		VIа	17774,56	43,99	17730,57	1911,34	-	
		VIб	17030,48	43,99	16986,49	1911,34	-	
		VIв	17169,31	43,99	17125,32	1911,34	-	
		VIг	17045,37	43,99	17001,38	1911,34	-	
		VIд	17169,31	43,99	17125,32	1911,34	-	
		VIе	17045,37	43,99	17001,38	1911,34	-	
		VIIа	16995,52	43,99	16951,53	1911,34	-	
		VIIб	17030,48	43,99	16986,49	1911,34	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 8 м3, группа грунтов							
01-03-021-10	1 м	**III**	**7512,22**	**28,24**	**7483,98**	**875,46**	**-**	**3,62**
		Iа	8273,03	39,53	8233,50	1225,65	-	
		Iб	7822,42	32,47	7789,95	1007,26	-	
		Iв	7931,65	33,88	7897,77	1050,56	-	
		Iг	8440,91	33,88	8407,03	1050,56	-	
		Iд	7911,48	28,24	7883,24	875,46	-	
		IIа	7512,22	28,24	7483,98	875,46	-	
		IIб	7492,71	28,24	7464,47	875,46	-	
		IIIа	7512,22	28,24	7483,98	875,46	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	7597,16	28,24	7568,92	875,46	-	
		IVб	7732,97	32,47	7700,50	1007,26	-	
		V	7617,07	28,24	7588,83	875,46	-	
		VIа	7856,30	28,24	7828,06	875,46	-	
		VIб	7507,00	28,24	7478,76	875,46	-	
		VIв	7562,18	28,24	7533,94	875,46	-	
		VIг	7512,22	28,24	7483,98	875,46	-	
		VIд	7562,18	28,24	7533,94	875,46	-	
		VIе	7512,22	28,24	7483,98	875,46	-	
		VIIа	7492,71	28,24	7464,47	875,46	-	
		VIIб	7507,00	28,24	7478,76	875,46	-	
01-03-021-11	2 м	**III**	**12469,10**	**32,60**	**12436,50**	**1416,56**	**-**	**4,18**
		Iа	13684,43	45,65	13638,78	1982,98	-	
		Iб	12961,37	37,49	12923,88	1628,84	-	
		Iв	13144,26	39,12	13105,14	1699,26	-	
		Iг	13943,64	39,12	13904,52	1699,26	-	
		Iд	13104,96	32,60	13072,36	1416,56	-	
		IIа	12469,10	32,60	12436,50	1416,56	-	
		IIб	12434,42	32,60	12401,82	1416,56	-	
		IIIа	12469,10	32,60	12436,50	1416,56	-	
		IVа	12610,06	32,60	12577,46	1416,56	-	
		IVб	12827,77	37,49	12790,28	1628,84	-	
		V	12634,26	32,60	12601,66	1416,56	-	
		VIа	13008,45	32,60	12975,85	1416,56	-	
		VIб	12458,47	32,60	12425,87	1416,56	-	
		VIв	12554,97	32,60	12522,37	1416,56	-	
		VIг	12469,10	32,60	12436,50	1416,56	-	
		VIд	12554,97	32,60	12522,37	1416,56	-	
		VIе	12469,10	32,60	12436,50	1416,56	-	
		VIIа	12434,42	32,60	12401,82	1416,56	-	
		VIIб	12458,47	32,60	12425,87	1416,56	-	
01-03-021-12	3 м	**III**	**16379,09**	**37,67**	**16341,42**	**1843,02**	**-**	**4,83**
		Iа	17954,01	52,74	17901,27	2580,23	-	
		Iб	17015,45	43,33	16972,12	2119,81	-	
		Iв	17256,47	45,21	17211,26	2211,63	-	
		Iг	18285,26	45,21	18240,05	2211,63	-	
		Iд	17201,88	37,67	17164,21	1843,02	-	
		IIа	16379,09	37,67	16341,42	1843,02	-	
		IIб	16332,47	37,67	16294,80	1843,02	-	
		IIIа	16379,09	37,67	16341,42	1843,02	-	
		IVа	16564,21	37,67	16526,54	1843,02	-	
		IVб	16846,83	43,33	16803,50	2119,81	-	
		V	16591,93	37,67	16554,26	1843,02	-	
		VIа	17072,87	37,67	17035,20	1843,02	-	
		VIб	16364,21	37,67	16326,54	1843,02	-	
		VIв	16493,22	37,67	16455,55	1843,02	-	
		VIг	16379,09	37,67	16341,42	1843,02	-	
		VIд	16493,22	37,67	16455,55	1843,02	-	
		VIе	16379,09	37,67	16341,42	1843,02	-	
		VIIа	16332,47	37,67	16294,80	1843,02	-	
		VIIб	16364,21	37,67	16326,54	1843,02	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 10 м3, группа грунтов							
01-03-021-13	1 м	**III**	**7530,69**	**21,76**	**7508,93**	**808,03**	**-**	**2,79**
		Iа	8268,44	30,47	8237,97	1131,24	-	
		Iб	7830,74	25,03	7805,71	929,52	-	
		Iв	7941,95	26,11	7915,84	969,63	-	
		Iг	8453,01	26,11	8426,90	969,63	-	
		Iд	7936,49	21,76	7914,73	808,03	-	
		IIа	7530,69	21,76	7508,93	808,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	7509,65	21,76	7487,89	808,03	-	
		IIIа	7530,69	21,76	7508,93	808,03	-	
		IVа	7620,35	21,76	7598,59	808,03	-	
		IVб	7745,06	25,03	7720,03	929,52	-	
		V	7636,10	21,76	7614,34	808,03	-	
		VIа	7876,66	21,76	7854,90	808,03	-	
		VIб	7525,40	21,76	7503,64	808,03	-	
		VIв	7585,23	21,76	7563,47	808,03	-	
		VIг	7530,69	21,76	7508,93	808,03	-	
		VIд	7585,23	21,76	7563,47	808,03	-	
		VIе	7530,69	21,76	7508,93	808,03	-	
		VIIа	7509,65	21,76	7487,89	808,03	-	
		VIIб	7525,40	21,76	7503,64	808,03	-	
01-03-021-14	2 м	**III**	**12515,34**	**25,27**	**12490,07**	**1342,18**	**-**	**3,24**
		Iа	13707,41	35,38	13672,03	1878,46	-	
		Iб	12997,30	29,06	12968,24	1543,90	-	
		Iв	13182,85	30,33	13152,52	1609,82	-	
		Iг	13986,78	30,33	13956,45	1609,82	-	
		Iд	13160,54	25,27	13135,27	1342,18	-	
		IIа	12515,34	25,27	12490,07	1342,18	-	
		IIб	12478,86	25,27	12453,59	1342,18	-	
		IIIа	12515,34	25,27	12490,07	1342,18	-	
		IVа	12662,03	25,27	12636,76	1342,18	-	
		IVб	12867,52	29,06	12838,46	1543,90	-	
		V	12681,64	25,27	12656,37	1342,18	-	
		VIа	13058,57	25,27	13033,30	1342,18	-	
		VIб	12504,65	25,27	12479,38	1342,18	-	
		VIв	12606,61	25,27	12581,34	1342,18	-	
		VIг	12515,34	25,27	12490,07	1342,18	-	
		VIд	12606,61	25,27	12581,34	1342,18	-	
		VIе	12515,34	25,27	12490,07	1342,18	-	
		VIIа	12478,86	25,27	12453,59	1342,18	-	
		VIIб	12504,65	25,27	12479,38	1342,18	-	
01-03-021-15	3 м	**III**	**16524,74**	**26,21**	**16498,53**	**1771,28**	**-**	**3,36**
		Iа	18084,55	36,69	18047,86	2480,05	-	
		Iб	17154,29	30,14	17124,15	2037,88	-	
		Iв	17399,43	31,45	17367,98	2125,02	-	
		Iг	18443,76	31,45	18412,31	2125,02	-	
		Iд	17365,64	26,21	17339,43	1771,28	-	
		IIа	16524,74	26,21	16498,53	1771,28	-	
		IIб	16475,97	26,21	16449,76	1771,28	-	
		IIIа	16524,74	26,21	16498,53	1771,28	-	
		IVа	16717,59	26,21	16691,38	1771,28	-	
		IVб	16987,74	30,14	16957,60	2037,88	-	
		V	16740,96	26,21	16714,75	1771,28	-	
		VIа	17230,00	26,21	17203,79	1771,28	-	
		VIб	16509,88	26,21	16483,67	1771,28	-	
		VIв	16645,53	26,21	16619,32	1771,28	-	
		VIг	16524,74	26,21	16498,53	1771,28	-	
		VIд	16645,53	26,21	16619,32	1771,28	-	
		VIе	16524,74	26,21	16498,53	1771,28	-	
		VIIа	16475,97	26,21	16449,76	1771,28	-	
		VIIб	16509,88	26,21	16483,67	1771,28	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 15 м3, группа грунтов							
01-03-021-16	1 м	**III**	**8386,87**	**17,86**	**8369,01**	**789,17**	**-**	**2,29**
		Iа	9170,98	25,01	9145,97	1104,84	-	
		Iб	8695,95	20,54	8675,41	907,69	-	
		Iв	8846,99	21,43	8825,56	947,01	-	
		Iг	9385,10	21,43	9363,67	947,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	8848,16	17,86	8830,30	789,17	-	
		IIа	8386,87	17,86	8369,01	789,17	-	
		IIб	8349,03	17,86	8331,17	789,17	-	
		IIIа	8386,87	17,86	8369,01	789,17	-	
		IVа	8509,70	17,86	8491,84	789,17	-	
		IVб	8630,95	20,54	8610,41	907,69	-	
		V	8499,77	17,86	8481,91	789,17	-	
		VIа	8747,64	17,86	8729,78	789,17	-	
		VIб	8371,49	17,86	8353,63	789,17	-	
		VIв	8472,02	17,86	8454,16	789,17	-	
		VIг	8386,87	17,86	8369,01	789,17	-	
		VIд	8472,02	17,86	8454,16	789,17	-	
		VIе	8386,87	17,86	8369,01	789,17	-	
		VIIа	8349,03	17,86	8331,17	789,17	-	
		VIIб	8371,49	17,86	8353,63	789,17	-	
01-03-021-17	2 м	**III**	**13558,41**	**21,22**	**13537,19**	**1323,02**	**-**	**2,72**
		Iа	14809,47	29,70	14779,77	1852,62	-	
		Iб	14052,89	24,40	14028,49	1522,34	-	
		Iв	14285,82	25,46	14260,36	1587,82	-	
		Iг	15125,35	25,46	15099,89	1587,82	-	
		Iд	14271,73	21,22	14250,51	1323,02	-	
		IIа	13558,41	21,22	13537,19	1323,02	-	
		IIб	13502,09	21,22	13480,87	1323,02	-	
		IIIа	13558,41	21,22	13537,19	1323,02	-	
		IVа	13744,65	21,22	13723,43	1323,02	-	
		IVб	13946,68	24,40	13922,28	1522,34	-	
		V	13734,29	21,22	13713,07	1323,02	-	
		VIа	14121,64	21,22	14100,42	1323,02	-	
		VIб	13535,88	21,22	13514,66	1323,02	-	
		VIв	13685,97	21,22	13664,75	1323,02	-	
		VIг	13558,41	21,22	13537,19	1323,02	-	
		VIд	13685,97	21,22	13664,75	1323,02	-	
		VIе	13558,41	21,22	13537,19	1323,02	-	
		VIIа	13502,09	21,22	13480,87	1323,02	-	
		VIIб	13535,88	21,22	13514,66	1323,02	-	
01-03-021-18	3 м	**III**	**17796,20**	**25,19**	**17771,01**	**1752,82**	**-**	**3,23**
		Iа	19431,83	35,27	19396,56	2454,72	-	
		Iб	18443,15	28,97	18414,18	2016,19	-	
		Iв	18744,79	30,23	18714,56	2103,13	-	
		Iг	19835,36	30,23	19805,13	2103,13	-	
		Iд	18720,52	25,19	18695,33	1752,82	-	
		IIа	17796,20	25,19	17771,01	1752,82	-	
		IIб	17724,02	25,19	17698,83	1752,82	-	
		IIIа	17796,20	25,19	17771,01	1752,82	-	
		IVа	18036,18	25,19	18010,99	1752,82	-	
		IVб	18303,44	28,97	18274,47	2016,19	-	
		V	18024,59	25,19	17999,40	1752,82	-	
		VIа	18527,98	25,19	18502,79	1752,82	-	
		VIб	17767,44	25,19	17742,25	1752,82	-	
		VIв	17959,98	25,19	17934,79	1752,82	-	
		VIг	17796,20	25,19	17771,01	1752,82	-	
		VIд	17959,98	25,19	17934,79	1752,82	-	
		VIе	17796,20	25,19	17771,01	1752,82	-	
		VIIа	17724,02	25,19	17698,83	1752,82	-	
		VIIб	17767,44	25,19	17742,25	1752,82	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-03-021-19	01-03-021-01	**III**	**134,59**	**3,20**	**131,39**	**24,17**	**-**	**0,41**
		Iа	153,57	4,48	149,09	33,83	-	
		Iб	142,53	3,68	138,85	27,80	-	
		Iв	144,36	3,84	140,52	29,00	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	155,74	3,84	151,90	29,00	-	
		Iд	142,62	3,20	139,42	24,17	-	
		IIа	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		IIб	134,51	3,20	131,31	24,17	-	
		IIIа	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		IVа	135,75	3,20	132,55	24,17	-	
		IVб	139,86	3,68	136,18	27,80	-	
		V	136,88	3,20	133,68	24,17	-	
		VIа	142,32	3,20	139,12	24,17	-	
		VIб	134,68	3,20	131,48	24,17	-	
		VIв	134,98	3,20	131,78	24,17	-	
		VIг	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		VIд	134,98	3,20	131,78	24,17	-	
		VIе	134,59	3,20	131,39	24,17	-	
		VIIа	134,51	3,20	131,31	24,17	-	
		VIIб	134,68	3,20	131,48	24,17	-	
01-03-021-20	01-03-021-02	**III**	**144,36**	**3,43**	**140,93**	**25,92**	**-**	**0,44**
		Iа	164,72	4,80	159,92	36,29	-	
		Iб	152,88	3,95	148,93	29,82	-	
		Iв	154,84	4,12	150,72	31,10	-	
		Iг	167,05	4,12	162,93	31,10	-	
		Iд	152,98	3,43	149,55	25,92	-	
		IIа	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		IIб	144,28	3,43	140,85	25,92	-	
		IIIа	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		IVа	145,61	3,43	142,18	25,92	-	
		IVб	150,02	3,95	146,07	29,82	-	
		V	146,82	3,43	143,39	25,92	-	
		VIа	152,65	3,43	149,22	25,92	-	
		VIб	144,45	3,43	141,02	25,92	-	
		VIв	144,78	3,43	141,35	25,92	-	
		VIг	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		VIд	144,78	3,43	141,35	25,92	-	
		VIе	144,36	3,43	140,93	25,92	-	
		VIIа	144,28	3,43	140,85	25,92	-	
		VIIб	144,45	3,43	141,02	25,92	-	
01-03-021-21	01-03-021-03	**III**	**154,87**	**3,67**	**151,20**	**27,81**	**-**	**0,47**
		Iа	176,71	5,13	171,58	38,93	-	
		Iб	164,01	4,22	159,79	31,99	-	
		Iв	166,11	4,40	161,71	33,37	-	
		Iг	179,21	4,40	174,81	33,37	-	
		Iд	164,12	3,67	160,45	27,81	-	
		IIа	154,87	3,67	151,20	27,81	-	
		IIб	154,79	3,67	151,12	27,81	-	
		IIIа	154,87	3,67	151,20	27,81	-	
		IVа	156,21	3,67	152,54	27,81	-	
		IVб	160,94	4,22	156,72	31,99	-	
		V	157,51	3,67	153,84	27,81	-	
		VIа	163,77	3,67	160,10	27,81	-	
		VIб	154,98	3,67	151,31	27,81	-	
		VIв	155,33	3,67	151,66	27,81	-	
		VIг	154,87	3,67	151,20	27,81	-	
		VIд	155,33	3,67	151,66	27,81	-	
		VIе	154,87	3,67	151,20	27,81	-	
		VIIа	154,79	3,67	151,12	27,81	-	
		VIIб	154,98	3,67	151,31	27,81	-	
01-03-021-22	01-03-021-04	**III**	**164,88**	**2,73**	**162,15**	**22,32**	**-**	**0,35**
		Iа	184,21	3,82	180,39	31,25	-	
		Iб	172,37	3,14	169,23	25,67	-	
		Iв	176,07	3,28	172,79	26,78	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	186,65	3,28	183,37	26,78	-	
		Iд	174,19	2,73	171,46	22,32	-	
		IIа	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		IIб	164,01	2,73	161,28	22,32	-	
		IIIа	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		IVа	167,51	2,73	164,78	22,32	-	
		IVб	171,27	3,14	168,13	25,67	-	
		V	167,12	2,73	164,39	22,32	-	
		VIа	171,93	2,73	169,20	22,32	-	
		VIб	164,49	2,73	161,76	22,32	-	
		VIв	166,75	2,73	164,02	22,32	-	
		VIг	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		VIд	166,75	2,73	164,02	22,32	-	
		VIе	164,88	2,73	162,15	22,32	-	
		VIIа	164,01	2,73	161,28	22,32	-	
		VIIб	164,49	2,73	161,76	22,32	-	
01-03-021-23	01-03-021-05	**III**	**178,78**	**3,04**	**175,74**	**24,19**	**-**	**0,39**
		Iа	199,78	4,26	195,52	33,87	-	
		Iб	186,92	3,50	183,42	27,82	-	
		Iв	190,94	3,65	187,29	29,03	-	
		Iг	202,39	3,65	198,74	29,03	-	
		Iд	188,88	3,04	185,84	24,19	-	
		IIа	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		IIб	177,84	3,04	174,80	24,19	-	
		IIIа	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		IVа	181,64	3,04	178,60	24,19	-	
		IVб	185,73	3,50	182,23	27,82	-	
		V	181,22	3,04	178,18	24,19	-	
		VIа	186,43	3,04	183,39	24,19	-	
		VIб	178,36	3,04	175,32	24,19	-	
		VIв	180,82	3,04	177,78	24,19	-	
		VIг	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		VIд	180,82	3,04	177,78	24,19	-	
		VIе	178,78	3,04	175,74	24,19	-	
		VIIа	177,84	3,04	174,80	24,19	-	
		VIIб	178,36	3,04	175,32	24,19	-	
01-03-021-24	01-03-021-06	**III**	**193,74**	**3,35**	**190,39**	**26,21**	**-**	**0,43**
		Iа	216,51	4,70	211,81	36,69	-	
		Iб	202,57	3,86	198,71	30,14	-	
		Iв	206,91	4,02	202,89	31,45	-	
		Iг	219,33	4,02	215,31	31,45	-	
		Iд	204,68	3,35	201,33	26,21	-	
		IIа	193,74	3,35	190,39	26,21	-	
		IIб	192,72	3,35	189,37	26,21	-	
		IIIа	193,74	3,35	190,39	26,21	-	
		IVа	196,83	3,35	193,48	26,21	-	
		IVб	201,28	3,86	197,42	30,14	-	
		V	196,38	3,35	193,03	26,21	-	
		VIа	202,02	3,35	198,67	26,21	-	
		VIб	193,29	3,35	189,94	26,21	-	
		VIв	195,94	3,35	192,59	26,21	-	
		VIг	193,74	3,35	190,39	26,21	-	
		VIд	195,94	3,35	192,59	26,21	-	
		VIе	193,74	3,35	190,39	26,21	-	
		VIIа	192,72	3,35	189,37	26,21	-	
		VIIб	193,29	3,35	189,94	26,21	-	
01-03-021-25	01-03-021-07	**III**	**123,68**	**2,03**	**121,65**	**16,42**	**-**	**0,26**
		Iа	140,30	2,84	137,46	22,98	-	
		Iб	130,65	2,33	128,32	18,88	-	
		Iв	132,60	2,43	130,17	19,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	145,01	2,43	142,58	19,70	-	
		Iд	132,92	2,03	130,89	16,42	-	
		IIа	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		IIб	123,47	2,03	121,44	16,42	-	
		IIIа	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		IVа	125,36	2,03	123,33	16,42	-	
		IVб	128,12	2,33	125,79	18,88	-	
		V	126,20	2,03	124,17	16,42	-	
		VIа	132,18	2,03	130,15	16,42	-	
		VIб	123,77	2,03	121,74	16,42	-	
		VIв	124,51	2,03	122,48	16,42	-	
		VIг	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		VIд	124,51	2,03	122,48	16,42	-	
		VIе	123,68	2,03	121,65	16,42	-	
		VIIа	123,47	2,03	121,44	16,42	-	
		VIIб	123,77	2,03	121,74	16,42	-	
01-03-021-26	01-03-021-08	**III**	**138,93**	**2,34**	**136,59**	**18,43**	**-**	**0,30**
		Iа	157,62	3,28	154,34	25,80	-	
		Iб	146,77	2,69	144,08	21,20	-	
		Iв	148,96	2,81	146,15	22,12	-	
		Iг	162,90	2,81	160,09	22,12	-	
		Iд	149,31	2,34	146,97	18,43	-	
		IIа	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		IIб	138,70	2,34	136,36	18,43	-	
		IIIа	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		IVа	140,81	2,34	138,47	18,43	-	
		IVб	143,93	2,69	141,24	21,20	-	
		V	141,76	2,34	139,42	18,43	-	
		VIа	148,48	2,34	146,14	18,43	-	
		VIб	139,03	2,34	136,69	18,43	-	
		VIв	139,86	2,34	137,52	18,43	-	
		VIг	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		VIд	139,86	2,34	137,52	18,43	-	
		VIе	138,93	2,34	136,59	18,43	-	
		VIIа	138,70	2,34	136,36	18,43	-	
		VIIб	139,03	2,34	136,69	18,43	-	
01-03-021-27	01-03-021-09	**III**	**156,39**	**2,73**	**153,66**	**20,74**	**-**	**0,35**
		Iа	177,46	3,82	173,64	29,03	-	
		Iб	165,23	3,14	162,09	23,85	-	
		Iв	167,70	3,28	164,42	24,88	-	
		Iг	183,38	3,28	180,10	24,88	-	
		Iд	168,07	2,73	165,34	20,74	-	
		IIа	156,39	2,73	153,66	20,74	-	
		IIб	156,13	2,73	153,40	20,74	-	
		IIIа	156,39	2,73	153,66	20,74	-	
		IVа	158,51	2,73	155,78	20,74	-	
		IVб	162,03	3,14	158,89	23,85	-	
		V	159,57	2,73	156,84	20,74	-	
		VIа	167,13	2,73	164,40	20,74	-	
		VIб	156,51	2,73	153,78	20,74	-	
		VIв	157,44	2,73	154,71	20,74	-	
		VIг	156,39	2,73	153,66	20,74	-	
		VIд	157,44	2,73	154,71	20,74	-	
		VIе	156,39	2,73	153,66	20,74	-	
		VIIа	156,13	2,73	153,40	20,74	-	
		VIIб	156,51	2,73	153,78	20,74	-	
01-03-021-28	01-03-021-10	**III**	**90,02**	**1,72**	**88,30**	**12,82**	**-**	**0,22**
		Iа	102,76	2,40	100,36	17,94	-	
		Iб	95,47	1,97	93,50	14,74	-	
		Iв	96,64	2,06	94,58	15,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	106,41	2,06	104,35	15,38	-	
		Iд	96,95	1,72	95,23	12,82	-	
		IIа	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		IIб	89,96	1,72	88,24	12,82	-	
		IIIа	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		IVа	91,04	1,72	89,32	12,82	-	
		IVб	93,21	1,97	91,24	14,74	-	
		V	91,98	1,72	90,26	12,82	-	
		VIа	96,67	1,72	94,95	12,82	-	
		VIб	90,11	1,72	88,39	12,82	-	
		VIв	90,38	1,72	88,66	12,82	-	
		VIг	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		VIд	90,38	1,72	88,66	12,82	-	
		VIе	90,02	1,72	88,30	12,82	-	
		VIIа	89,96	1,72	88,24	12,82	-	
		VIIб	90,11	1,72	88,39	12,82	-	
01-03-021-29	01-03-021-11	**III**	**104,14**	**1,95**	**102,19**	**14,83**	**-**	**0,25**
		Iа	118,87	2,73	116,14	20,76	-	
		Iб	110,45	2,24	108,21	17,06	-	
		Iв	111,80	2,34	109,46	17,80	-	
		Iг	123,11	2,34	120,77	17,80	-	
		Iд	112,16	1,95	110,21	14,83	-	
		IIа	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		IIб	104,07	1,95	102,12	14,83	-	
		IIIа	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		IVа	105,32	1,95	103,37	14,83	-	
		IVб	107,84	2,24	105,60	17,06	-	
		V	106,41	1,95	104,46	14,83	-	
		VIа	111,84	1,95	109,89	14,83	-	
		VIб	104,24	1,95	102,29	14,83	-	
		VIв	104,56	1,95	102,61	14,83	-	
		VIг	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		VIд	104,56	1,95	102,61	14,83	-	
		VIе	104,14	1,95	102,19	14,83	-	
		VIIа	104,07	1,95	102,12	14,83	-	
		VIIб	104,24	1,95	102,29	14,83	-	
01-03-021-30	01-03-021-12	**III**	**120,24**	**2,18**	**118,06**	**17,14**	**-**	**0,28**
		Iа	137,24	3,06	134,18	23,99	-	
		Iб	127,53	2,51	125,02	19,71	-	
		Iв	129,08	2,62	126,46	20,56	-	
		Iг	142,15	2,62	139,53	20,56	-	
		Iд	129,51	2,18	127,33	17,14	-	
		IIа	120,24	2,18	118,06	17,14	-	
		IIб	120,17	2,18	117,99	17,14	-	
		IIIа	120,24	2,18	118,06	17,14	-	
		IVа	121,61	2,18	119,43	17,14	-	
		IVб	124,51	2,51	122,00	19,71	-	
		V	122,87	2,18	120,69	17,14	-	
		VIа	129,14	2,18	126,96	17,14	-	
		VIб	120,36	2,18	118,18	17,14	-	
		VIв	120,73	2,18	118,55	17,14	-	
		VIг	120,24	2,18	118,06	17,14	-	
		VIд	120,73	2,18	118,55	17,14	-	
		VIе	120,24	2,18	118,06	17,14	-	
		VIIа	120,17	2,18	117,99	17,14	-	
		VIIб	120,36	2,18	118,18	17,14	-	
01-03-021-31	01-03-021-13	**III**	**87,98**	**1,17**	**86,81**	**8,93**	**-**	**0,15**
		Iа	99,02	1,64	97,38	12,50	-	
		Iб	92,69	1,35	91,34	10,27	-	
		Iв	93,92	1,40	92,52	10,71	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	103,39	1,40	101,99	10,71	-	
		Iд	94,98	1,17	93,81	8,93	-	
		IIа	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		IIб	87,84	1,17	86,67	8,93	-	
		IIIа	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		IVа	89,22	1,17	88,05	8,93	-	
		IVб	90,74	1,35	89,39	10,27	-	
		V	89,89	1,17	88,72	8,93	-	
		VIа	94,46	1,17	93,29	8,93	-	
		VIб	88,06	1,17	86,89	8,93	-	
		VIв	88,58	1,17	87,41	8,93	-	
		VIг	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		VIд	88,58	1,17	87,41	8,93	-	
		VIе	87,98	1,17	86,81	8,93	-	
		VIIа	87,84	1,17	86,67	8,93	-	
		VIIб	88,06	1,17	86,89	8,93	-	
01-03-021-32	01-03-021-14	**III**	**103,61**	**1,40**	**102,21**	**10,51**	**-**	**0,18**
		Iа	116,63	1,97	114,66	14,72	-	
		Iб	109,16	1,61	107,55	12,09	-	
		Iв	110,62	1,68	108,94	12,61	-	
		Iг	121,77	1,68	120,09	12,61	-	
		Iд	111,86	1,40	110,46	10,51	-	
		IIа	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		IIб	103,45	1,40	102,05	10,51	-	
		IIIа	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		IVа	105,07	1,40	103,67	10,51	-	
		IVб	106,85	1,61	105,24	12,09	-	
		V	105,86	1,40	104,46	10,51	-	
		VIа	111,24	1,40	109,84	10,51	-	
		VIб	103,70	1,40	102,30	10,51	-	
		VIв	104,32	1,40	102,92	10,51	-	
		VIг	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		VIд	104,32	1,40	102,92	10,51	-	
		VIе	103,61	1,40	102,21	10,51	-	
		VIIа	103,45	1,40	102,05	10,51	-	
		VIIб	103,70	1,40	102,30	10,51	-	
01-03-021-33	01-03-021-15	**III**	**122,13**	**1,72**	**120,41**	**12,38**	**-**	**0,22**
		Iа	137,48	2,40	135,08	17,34	-	
		Iб	128,67	1,97	126,70	14,24	-	
		Iв	130,40	2,06	128,34	14,86	-	
		Iг	143,53	2,06	141,47	14,86	-	
		Iд	131,85	1,72	130,13	12,38	-	
		IIа	122,13	1,72	120,41	12,38	-	
		IIб	121,94	1,72	120,22	12,38	-	
		IIIа	122,13	1,72	120,41	12,38	-	
		IVа	123,85	1,72	122,13	12,38	-	
		IVб	125,96	1,97	123,99	14,24	-	
		V	124,79	1,72	123,07	12,38	-	
		VIа	131,12	1,72	129,40	12,38	-	
		VIб	122,24	1,72	120,52	12,38	-	
		VIв	122,96	1,72	121,24	12,38	-	
		VIг	122,13	1,72	120,41	12,38	-	
		VIд	122,96	1,72	121,24	12,38	-	
		VIе	122,13	1,72	120,41	12,38	-	
		VIIа	121,94	1,72	120,22	12,38	-	
		VIIб	122,24	1,72	120,52	12,38	-	
01-03-021-34	01-03-021-16	**III**	**127,48**	**0,86**	**126,62**	**7,56**	**-**	**0,11**
		Iа	140,35	1,20	139,15	10,58	-	
		Iб	132,43	0,99	131,44	8,69	-	
		Iв	135,63	1,03	134,60	9,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	146,04	1,03	145,01	9,07	-	
		Iд	136,99	0,86	136,13	7,56	-	
		IIа	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		IIб	126,49	0,86	125,63	7,56	-	
		IIIа	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		IVа	130,35	0,86	129,49	7,56	-	
		IVб	131,61	0,99	130,62	8,69	-	
		V	129,69	0,86	128,83	7,56	-	
		VIа	134,42	0,86	133,56	7,56	-	
		VIб	127,04	0,86	126,18	7,56	-	
		VIв	129,61	0,86	128,75	7,56	-	
		VIг	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		VIд	129,61	0,86	128,75	7,56	-	
		VIе	127,48	0,86	126,62	7,56	-	
		VIIа	126,49	0,86	125,63	7,56	-	
		VIIб	127,04	0,86	126,18	7,56	-	
01-03-021-35	01-03-021-17	**III**	**161,38**	**1,17**	**160,21**	**9,56**	**-**	**0,15**
		Iа	177,71	1,64	176,07	13,39	-	
		Iб	167,66	1,35	166,31	10,99	-	
		Iв	171,71	1,40	170,31	11,47	-	
		Iг	184,88	1,40	183,48	11,47	-	
		Iд	173,41	1,17	172,24	9,56	-	
		IIа	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		IIб	160,13	1,17	158,96	9,56	-	
		IIIа	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		IVа	165,01	1,17	163,84	9,56	-	
		IVб	166,62	1,35	165,27	10,99	-	
		V	164,17	1,17	163,00	9,56	-	
		VIа	170,16	1,17	168,99	9,56	-	
		VIб	160,83	1,17	159,66	9,56	-	
		VIв	164,08	1,17	162,91	9,56	-	
		VIг	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		VIд	164,08	1,17	162,91	9,56	-	
		VIе	161,38	1,17	160,21	9,56	-	
		VIIа	160,13	1,17	158,96	9,56	-	
		VIIб	160,83	1,17	159,66	9,56	-	
01-03-021-36	01-03-021-18	**III**	**203,11**	**1,56**	**201,55**	**12,03**	**-**	**0,20**
		Iа	223,68	2,18	221,50	16,84	-	
		Iб	211,02	1,79	209,23	13,83	-	
		Iв	216,13	1,87	214,26	14,43	-	
		Iг	232,70	1,87	230,83	14,43	-	
		Iд	218,25	1,56	216,69	12,03	-	
		IIа	203,11	1,56	201,55	12,03	-	
		IIб	201,54	1,56	199,98	12,03	-	
		IIIа	203,11	1,56	201,55	12,03	-	
		IVа	207,68	1,56	206,12	12,03	-	
		IVб	209,71	1,79	207,92	13,83	-	
		V	206,63	1,56	205,07	12,03	-	
		VIа	214,16	1,56	212,60	12,03	-	
		VIб	202,42	1,56	200,86	12,03	-	
		VIв	206,51	1,56	204,95	12,03	-	
		VIг	203,11	1,56	201,55	12,03	-	
		VIд	206,51	1,56	204,95	12,03	-	
		VIе	203,11	1,56	201,55	12,03	-	
		VIIа	201,54	1,56	199,98	12,03	-	
		VIIб	202,42	1,56	200,86	12,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-03-022. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами самоходными								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 300 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 8 м3, группа грунтов							
01-03-022-01	1 м	**III**	**11736,58**	**59,05**	**11677,53**	**1357,02**	**-**	**7,57**
		Ia	12970,82	82,66	12888,16	1899,64	-	
		Iб	12253,02	67,90	12185,12	1560,39	-	
		Iв	12400,65	70,86	12329,79	1628,79	-	
		Iг	13295,06	70,86	13224,20	1628,79	-	
		Iд	12404,31	59,05	12345,26	1357,02	-	
		IIа	11736,58	59,05	11677,53	1357,02	-	
		IIб	11711,61	59,05	11652,56	1357,02	-	
		IIIа	11736,58	59,05	11677,53	1357,02	-	
		IVа	11857,00	59,05	11797,95	1357,02	-	
		IVб	12069,76	67,90	12001,86	1560,39	-	
		V	11918,94	59,05	11859,89	1357,02	-	
		VIа	12337,92	59,05	12278,87	1357,02	-	
		VIб	11729,95	59,05	11670,90	1357,02	-	
		VIв	11796,34	59,05	11737,29	1357,02	-	
		VIг	11736,58	59,05	11677,53	1357,02	-	
		VIд	11796,34	59,05	11737,29	1357,02	-	
		VIe	11736,58	59,05	11677,53	1357,02	-	
		VIIа	11711,61	59,05	11652,56	1357,02	-	
		VIIб	11729,95	59,05	11670,90	1357,02	-	
01-03-022-02	2 м	**III**	**17088,80**	**65,83**	**17022,97**	**1942,70**	**-**	**8,44**
		Ia	18821,67	92,16	18729,51	2719,79	-	
		Iб	17806,66	75,71	17730,95	2234,11	-	
		Iв	18031,22	79,00	17952,22	2331,24	-	
		Iг	19252,11	79,00	19173,11	2331,24	-	
		Iд	18018,17	65,83	17952,34	1942,70	-	
		IIа	17088,80	65,83	17022,97	1942,70	-	
		IIб	17048,20	65,83	16982,37	1942,70	-	
		IIIа	17088,80	65,83	17022,97	1942,70	-	
		IVа	17268,32	65,83	17202,49	1942,70	-	
		IVб	17570,15	75,71	17494,44	2234,11	-	
		V	17338,76	65,83	17272,93	1942,70	-	
		VIа	17909,64	65,83	17843,81	1942,70	-	
		VIб	17076,60	65,83	17010,77	1942,70	-	
		VIв	17185,14	65,83	17119,31	1942,70	-	
		VIг	17088,80	65,83	17022,97	1942,70	-	
		VIд	17185,14	65,83	17119,31	1942,70	-	
		VIe	17088,80	65,83	17022,97	1942,70	-	
		VIIа	17048,20	65,83	16982,37	1942,70	-	
		VIIб	17076,60	65,83	17010,77	1942,70	-	
01-03-022-03	3 м	**III**	**21788,98**	**73,40**	**21715,58**	**2467,19**	**-**	**9,41**
		Ia	23976,61	102,76	23873,85	3456,14	-	
		Iб	22692,71	84,41	22608,30	2839,34	-	
		Iв	22982,25	88,08	22894,17	2961,67	-	
		Iг	24511,96	88,08	24423,88	2961,67	-	
		Iд	22959,87	73,40	22886,47	2467,19	-	
		IIа	21788,98	73,40	21715,58	2467,19	-	
		IIб	21735,90	73,40	21662,50	2467,19	-	
		IIIа	21788,98	73,40	21715,58	2467,19	-	
		IVа	22019,36	73,40	21945,96	2467,19	-	
		IVб	22401,31	84,41	22316,90	2839,34	-	
		V	22102,54	73,40	22029,14	2467,19	-	
		VIа	22817,47	73,40	22744,07	2467,19	-	
		VIб	21772,61	73,40	21699,21	2467,19	-	
		VIв	21915,01	73,40	21841,61	2467,19	-	
		VIг	21788,98	73,40	21715,58	2467,19	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	21915,01	73,40	21841,61	2467,19	-	
		VIе	21788,98	73,40	21715,58	2467,19	-	
		VIIа	21735,90	73,40	21662,50	2467,19	-	
		VIIб	21772,61	73,40	21699,21	2467,19	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 300 м скреперами прицепными с ковшом емкостью 15 м3, группа грунтов							
01-03-022-04	1 м	**III**	**10427,27**	**26,36**	**10400,91**	**939,25**	**-**	**3,38**
		Iа	11360,08	36,91	11323,17	1315,08	-	
		Iб	10813,47	30,32	10783,15	1080,11	-	
		Iв	10943,49	31,64	10911,85	1126,84	-	
		Iг	11648,84	31,64	11617,20	1126,84	-	
		Iд	10973,81	26,36	10947,45	939,25	-	
		IIа	10427,27	26,36	10400,91	939,25	-	
		IIб	10402,22	26,36	10375,86	939,25	-	
		IIIа	10427,27	26,36	10400,91	939,25	-	
		IVа	10539,72	26,36	10513,36	939,25	-	
		IVб	10684,83	30,32	10654,51	1080,11	-	
		V	10572,21	26,36	10545,85	939,25	-	
		VIа	10904,19	26,36	10877,83	939,25	-	
		VIб	10421,66	26,36	10395,30	939,25	-	
		VIв	10491,29	26,36	10464,93	939,25	-	
		VIг	10427,27	26,36	10400,91	939,25	-	
		VIд	10491,29	26,36	10464,93	939,25	-	
		VIе	10427,27	26,36	10400,91	939,25	-	
		VIIа	10402,22	26,36	10375,86	939,25	-	
		VIIб	10421,66	26,36	10395,30	939,25	-	
01-03-022-05	2 м	**III**	**15873,08**	**30,73**	**15842,35**	**1493,94**	**-**	**3,94**
		Iа	17291,25	43,02	17248,23	2091,51	-	
		Iб	16454,92	35,34	16419,58	1718,29	-	
		Iв	16662,19	36,88	16625,31	1792,72	-	
		Iг	17691,22	36,88	17654,34	1792,72	-	
		Iд	16681,27	30,73	16650,54	1493,94	-	
		IIа	15873,08	30,73	15842,35	1493,94	-	
		IIб	15832,02	30,73	15801,29	1493,94	-	
		IIIа	15873,08	30,73	15842,35	1493,94	-	
		IVа	16046,13	30,73	16015,40	1493,94	-	
		IVб	16275,32	35,34	16239,98	1718,29	-	
		V	16085,19	30,73	16054,46	1493,94	-	
		VIа	16568,05	30,73	16537,32	1493,94	-	
		VIб	15862,06	30,73	15831,33	1493,94	-	
		VIв	15975,29	30,73	15944,56	1493,94	-	
		VIг	15873,08	30,73	15842,35	1493,94	-	
		VIд	15975,29	30,73	15944,56	1493,94	-	
		VIе	15873,08	30,73	15842,35	1493,94	-	
		VIIа	15832,02	30,73	15801,29	1493,94	-	
		VIIб	15862,06	30,73	15831,33	1493,94	-	
01-03-022-06	3 м	**III**	**20416,01**	**35,80**	**20380,21**	**1947,55**	**-**	**4,59**
		Iа	22238,82	50,12	22188,70	2725,73	-	
		Iб	21161,70	41,17	21120,53	2239,89	-	
		Iв	21432,02	42,96	21389,06	2337,34	-	
		Iг	22736,96	42,96	22694,00	2337,34	-	
		Iд	21445,52	35,80	21409,72	1947,55	-	
		IIа	20416,01	35,80	20380,21	1947,55	-	
		IIб	20362,03	35,80	20326,23	1947,55	-	
		IIIа	20416,01	35,80	20380,21	1947,55	-	
		IVа	20639,29	35,80	20603,49	1947,55	-	
		IVб	20937,38	41,17	20896,21	2239,89	-	
		V	20685,27	35,80	20649,47	1947,55	-	
		VIа	21296,97	35,80	21261,17	1947,55	-	
		VIб	20400,82	35,80	20365,02	1947,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	20549,37	35,80	20513,57	1947,55	-	
		VIг	20416,01	35,80	20380,21	1947,55	-	
		VIд	20549,37	35,80	20513,57	1947,55	-	
		VIе	20416,01	35,80	20380,21	1947,55	-	
		VIIа	20362,03	35,80	20326,23	1947,55	-	
		VIIб	20400,82	35,80	20365,02	1947,55	-	
	При перемещении грунта на каждые последующие 100 м по дорогам с переходными покрытиями добавлять к расценке							
01-03-022-07	01-03-022-01	**III**	**437,00**	**6,40**	**430,60**	**58,86**	**-**	**0,82**
		Iа	495,58	8,95	486,63	82,41	-	
		Iб	462,70	7,36	455,34	67,70	-	
		Iв	466,71	7,68	459,03	70,63	-	
		Iг	514,36	7,68	506,68	70,63	-	
		Iд	469,47	6,40	463,07	58,86	-	
		IIа	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		IIб	436,97	6,40	430,57	58,86	-	
		IIIа	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		IVа	440,80	6,40	434,40	58,86	-	
		IVб	450,60	7,36	443,24	67,70	-	
		V	446,53	6,40	440,13	58,86	-	
		VIа	469,08	6,40	462,68	58,86	-	
		VIб	437,25	6,40	430,85	58,86	-	
		VIв	437,65	6,40	431,25	58,86	-	
		VIг	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		VIд	437,65	6,40	431,25	58,86	-	
		VIе	437,00	6,40	430,60	58,86	-	
		VIIа	436,97	6,40	430,57	58,86	-	
		VIIб	437,25	6,40	430,85	58,86	-	
01-03-022-08	01-03-022-02	**III**	**451,75**	**6,71**	**445,04**	**60,83**	**-**	**0,86**
		Iа	512,33	9,39	502,94	85,17	-	
		Iб	478,31	7,71	470,60	69,97	-	
		Iв	482,46	8,05	474,41	73,00	-	
		Iг	531,71	8,05	523,66	73,00	-	
		Iд	485,31	6,71	478,60	60,83	-	
		IIа	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		IIб	451,71	6,71	445,00	60,83	-	
		IIIа	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		IVа	455,67	6,71	448,96	60,83	-	
		IVб	465,81	7,71	458,10	69,97	-	
		V	461,59	6,71	454,88	60,83	-	
		VIа	484,90	6,71	478,19	60,83	-	
		VIб	452,01	6,71	445,30	60,83	-	
		VIв	452,41	6,71	445,70	60,83	-	
		VIг	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		VIд	452,41	6,71	445,70	60,83	-	
		VIе	451,75	6,71	445,04	60,83	-	
		VIIа	451,71	6,71	445,00	60,83	-	
		VIIб	452,01	6,71	445,30	60,83	-	
01-03-022-09	01-03-022-03	**III**	**488,14**	**7,02**	**481,12**	**65,76**	**-**	**0,90**
		Iа	553,55	9,83	543,72	92,08	-	
		Iб	516,83	8,07	508,76	75,64	-	
		Iв	521,30	8,42	512,88	78,92	-	
		Iг	574,54	8,42	566,12	78,92	-	
		Iд	524,42	7,02	517,40	65,76	-	
		IIа	488,14	7,02	481,12	65,76	-	
		IIб	488,10	7,02	481,08	65,76	-	
		IIIа	488,14	7,02	481,12	65,76	-	
		IVа	492,38	7,02	485,36	65,76	-	
		IVб	503,31	8,07	495,24	75,64	-	
		V	498,78	7,02	491,76	65,76	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	523,98	7,02	516,96	65,76	-	
		VIб	488,42	7,02	481,40	65,76	-	
		VIв	488,86	7,02	481,84	65,76	-	
		VIг	488,14	7,02	481,12	65,76	-	
		VIд	488,86	7,02	481,84	65,76	-	
		VIе	488,14	7,02	481,12	65,76	-	
		VIIа	488,10	7,02	481,08	65,76	-	
		VIIб	488,42	7,02	481,40	65,76	-	
01-03-022-10	01-03-022-04	**III**	**352,33**	**2,65**	**349,68**	**23,18**	**-**	**0,34**
		Iа	383,38	3,71	379,67	32,46	-	
		Iб	365,87	3,05	362,82	26,66	-	
		Iв	368,88	3,18	365,70	27,82	-	
		Iг	397,50	3,18	394,32	27,82	-	
		Iд	373,04	2,65	370,39	23,18	-	
		IIа	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		IIб	351,99	2,65	349,34	23,18	-	
		IIIа	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		IVа	355,69	2,65	353,04	23,18	-	
		IVб	359,57	3,05	356,52	26,66	-	
		V	358,13	2,65	355,48	23,18	-	
		VIа	371,80	2,65	369,15	23,18	-	
		VIб	352,50	2,65	349,85	23,18	-	
		VIв	353,74	2,65	351,09	23,18	-	
		VIг	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		VIд	353,74	2,65	351,09	23,18	-	
		VIе	352,33	2,65	349,68	23,18	-	
		VIIа	351,99	2,65	349,34	23,18	-	
		VIIб	352,50	2,65	349,85	23,18	-	
01-03-022-11	01-03-022-05	**III**	**382,25**	**2,81**	**379,44**	**25,15**	**-**	**0,36**
		Iа	415,91	3,93	411,98	35,22	-	
		Iб	396,93	3,23	393,70	28,93	-	
		Iв	400,19	3,37	396,82	30,19	-	
		Iг	431,25	3,37	427,88	30,19	-	
		Iд	404,73	2,81	401,92	25,15	-	
		IIа	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		IIб	381,88	2,81	379,07	25,15	-	
		IIIа	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		IVа	385,89	2,81	383,08	25,15	-	
		IVб	390,09	3,23	386,86	28,93	-	
		V	388,54	2,81	385,73	25,15	-	
		VIа	403,38	2,81	400,57	25,15	-	
		VIб	382,43	2,81	379,62	25,15	-	
		VIв	383,78	2,81	380,97	25,15	-	
		VIг	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		VIд	383,78	2,81	380,97	25,15	-	
		VIе	382,25	2,81	379,44	25,15	-	
		VIIа	381,88	2,81	379,07	25,15	-	
		VIIб	382,43	2,81	379,62	25,15	-	
01-03-022-12	01-03-022-06	**III**	**414,64**	**2,96**	**411,68**	**27,29**	**-**	**0,38**
		Iа	451,14	4,15	446,99	38,21	-	
		Iб	430,56	3,41	427,15	31,39	-	
		Iв	434,10	3,56	430,54	32,75	-	
		Iг	467,80	3,56	464,24	32,75	-	
		Iд	439,03	2,96	436,07	27,29	-	
		IIа	414,64	2,96	411,68	27,29	-	
		IIб	414,24	2,96	411,28	27,29	-	
		IIIа	414,64	2,96	411,68	27,29	-	
		IVа	418,59	2,96	415,63	27,29	-	
		IVб	423,14	3,41	419,73	31,39	-	
		V	421,46	2,96	418,50	27,29	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	437,56	2,96	434,60	27,29	-	
		VIб	414,84	2,96	411,88	27,29	-	
		VIв	416,30	2,96	413,34	27,29	-	
		VIг	414,64	2,96	411,68	27,29	-	
		VIд	416,30	2,96	413,34	27,29	-	
		VIе	414,64	2,96	411,68	27,29	-	
		VIIа	414,24	2,96	411,28	27,29	-	
		VIIб	414,84	2,96	411,88	27,29	-	
	При перемещении грунта на каждые последующие 100 м по дорогам с покрытиями низшего типа добавлять расценке							
01-03-022-13	01-03-022-01	**III**	**576,14**	**8,42**	**567,72**	**77,60**	**-**	**1,08**
		Iа	653,38	11,79	641,59	108,65	-	
		Iб	610,03	9,69	600,34	89,26	-	
		Iв	615,31	10,11	605,20	93,13	-	
		Iг	678,13	10,11	668,02	93,13	-	
		Iд	618,95	8,42	610,53	77,60	-	
		IIа	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		IIб	576,09	8,42	567,67	77,60	-	
		IIIа	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		IVа	581,14	8,42	572,72	77,60	-	
		IVб	594,07	9,69	584,38	89,26	-	
		V	588,70	8,42	580,28	77,60	-	
		VIа	618,43	8,42	610,01	77,60	-	
		VIб	576,47	8,42	568,05	77,60	-	
		VIв	576,99	8,42	568,57	77,60	-	
		VIг	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		VIд	576,99	8,42	568,57	77,60	-	
		VIе	576,14	8,42	567,72	77,60	-	
		VIIа	576,09	8,42	567,67	77,60	-	
		VIIб	576,47	8,42	568,05	77,60	-	
01-03-022-14	01-03-022-02	**III**	**607,96**	**8,97**	**598,99**	**81,87**	**-**	**1,15**
		Iа	689,49	12,56	676,93	114,64	-	
		Iб	643,73	10,32	633,41	94,17	-	
		Iв	649,30	10,76	638,54	98,26	-	
		Iг	715,58	10,76	704,82	98,26	-	
		Iд	653,13	8,97	644,16	81,87	-	
		IIа	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		IIб	607,91	8,97	598,94	81,87	-	
		IIIа	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		IVа	613,24	8,97	604,27	81,87	-	
		IVб	626,89	10,32	616,57	94,17	-	
		V	621,21	8,97	612,24	81,87	-	
		VIа	652,59	8,97	643,62	81,87	-	
		VIб	608,31	8,97	599,34	81,87	-	
		VIв	608,86	8,97	599,89	81,87	-	
		VIг	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		VIд	608,86	8,97	599,89	81,87	-	
		VIе	607,96	8,97	598,99	81,87	-	
		VIIа	607,91	8,97	598,94	81,87	-	
		VIIб	608,31	8,97	599,34	81,87	-	
01-03-022-15	01-03-022-03	**III**	**640,99**	**9,52**	**631,47**	**86,31**	**-**	**1,22**
		Iа	726,95	13,32	713,63	120,86	-	
		Iб	678,69	10,94	667,75	99,28	-	
		Iв	684,58	11,42	673,16	103,58	-	
		Iг	754,45	11,42	743,03	103,58	-	
		Iд	688,61	9,52	679,09	86,31	-	
		IIа	640,99	9,52	631,47	86,31	-	
		IIб	640,94	9,52	631,42	86,31	-	
		IIIа	640,99	9,52	631,47	86,31	-	
		IVа	646,56	9,52	637,04	86,31	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	660,94	10,94	650,00	99,28	-	
		V	654,96	9,52	645,44	86,31	-	
		VIа	688,03	9,52	678,51	86,31	-	
		VIб	641,36	9,52	631,84	86,31	-	
		VIв	641,94	9,52	632,42	86,31	-	
		VIг	640,99	9,52	631,47	86,31	-	
		VIд	641,94	9,52	632,42	86,31	-	
		VIе	640,99	9,52	631,47	86,31	-	
		VIIа	640,94	9,52	631,42	86,31	-	
		VIIб	641,36	9,52	631,84	86,31	-	
01-03-022-16	01-03-022-04	**III**	**442,24**	**3,28**	**438,96**	**29,10**	**-**	**0,42**
		Iа	481,20	4,59	476,61	40,75	-	
		Iб	459,23	3,77	455,46	33,47	-	
		Iв	463,00	3,93	459,07	34,92	-	
		Iг	498,93	3,93	495,00	34,92	-	
		Iд	468,24	3,28	464,96	29,10	-	
		IIа	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		IIб	441,82	3,28	438,54	29,10	-	
		IIIа	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		IVа	446,45	3,28	443,17	29,10	-	
		IVб	451,31	3,77	447,54	33,47	-	
		V	449,51	3,28	446,23	29,10	-	
		VIа	466,68	3,28	463,40	29,10	-	
		VIб	442,45	3,28	439,17	29,10	-	
		VIв	444,01	3,28	440,73	29,10	-	
		VIг	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		VIд	444,01	3,28	440,73	29,10	-	
		VIе	442,24	3,28	438,96	29,10	-	
		VIIа	441,82	3,28	438,54	29,10	-	
		VIIб	442,45	3,28	439,17	29,10	-	
01-03-022-17	01-03-022-05	**III**	**469,83**	**3,59**	**466,24**	**30,91**	**-**	**0,46**
		Iа	511,25	5,02	506,23	43,28	-	
		Iб	487,89	4,13	483,76	35,55	-	
		Iв	491,91	4,31	487,60	37,09	-	
		Iг	530,07	4,31	525,76	37,09	-	
		Iд	497,45	3,59	493,86	30,91	-	
		IIа	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		IIб	469,38	3,59	465,79	30,91	-	
		IIIа	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		IVа	474,30	3,59	470,71	30,91	-	
		IVб	479,49	4,13	475,36	35,55	-	
		V	477,56	3,59	473,97	30,91	-	
		VIа	495,79	3,59	492,20	30,91	-	
		VIб	470,06	3,59	466,47	30,91	-	
		VIв	471,71	3,59	468,12	30,91	-	
		VIг	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		VIд	471,71	3,59	468,12	30,91	-	
		VIе	469,83	3,59	466,24	30,91	-	
		VIIа	469,38	3,59	465,79	30,91	-	
		VIIб	470,06	3,59	466,47	30,91	-	
01-03-022-18	01-03-022-06	**III**	**499,90**	**3,90**	**496,00**	**32,88**	**-**	**0,50**
		Iа	544,00	5,46	538,54	46,04	-	
		Iб	519,13	4,49	514,64	37,82	-	
		Iв	523,40	4,68	518,72	39,46	-	
		Iг	564,00	4,68	559,32	39,46	-	
		Iд	529,28	3,90	525,38	32,88	-	
		IIа	499,90	3,90	496,00	32,88	-	
		IIб	499,42	3,90	495,52	32,88	-	
		IIIа	499,90	3,90	496,00	32,88	-	
		IVа	504,66	3,90	500,76	32,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	510,19	4,49	505,70	37,82	-	
		V	508,12	3,90	504,22	32,88	-	
		VIа	527,52	3,90	523,62	32,88	-	
		VIб	500,14	3,90	496,24	32,88	-	
		VIв	501,90	3,90	498,00	32,88	-	
		VIг	499,90	3,90	496,00	32,88	-	
		VIд	501,90	3,90	498,00	32,88	-	
		VIе	499,90	3,90	496,00	32,88	-	
		VIIа	499,42	3,90	495,52	32,88	-	
		VIIб	500,14	3,90	496,24	32,88	-	

4. РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ

Таблица 01-03-028. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов							
01-03-028-01	1 м	**III**	**6420,04**	**-**	**6420,04**	**764,24**	**-**	**-**
		Iа	7033,78	-	7033,78	1069,93	-	
		Iб	6666,38	-	6666,38	879,15	-	
		Iв	6762,20	-	6762,20	917,08	-	
		Iг	7143,67	-	7143,67	917,08	-	
		Iд	6728,09	-	6728,09	764,24	-	
		IIа	6420,04	-	6420,04	764,24	-	
		IIб	6401,40	-	6401,40	764,24	-	
		IIIа	6420,04	-	6420,04	764,24	-	
		IVа	6491,12	-	6491,12	764,24	-	
		IVб	6606,04	-	6606,04	879,15	-	
		V	6499,15	-	6499,15	764,24	-	
		VIа	6677,12	-	6677,12	764,24	-	
		VIб	6413,72	-	6413,72	764,24	-	
		VIв	6464,68	-	6464,68	764,24	-	
		VIг	6420,04	-	6420,04	764,24	-	
		VIд	6464,68	-	6464,68	764,24	-	
		VIе	6420,04	-	6420,04	764,24	-	
		VIIа	6401,40	-	6401,40	764,24	-	
		VIIб	6413,72	-	6413,72	764,24	-	
01-03-028-02	2 м	**III**	**11258,71**	**-**	**11258,71**	**1296,54**	**-**	**-**
		Iа	12311,23	-	12311,23	1815,16	-	
		Iб	11680,16	-	11680,16	1491,50	-	
		Iв	11848,32	-	11848,32	1555,85	-	
		Iг	12504,78	-	12504,78	1555,85	-	
		Iд	11792,61	-	11792,61	1296,54	-	
		IIа	11258,71	-	11258,71	1296,54	-	
		IIб	11224,97	-	11224,97	1296,54	-	
		IIIа	11258,71	-	11258,71	1296,54	-	
		IVа	11384,20	-	11384,20	1296,54	-	
		IVб	11579,17	-	11579,17	1491,50	-	
		V	11395,08	-	11395,08	1296,54	-	
		VIа	11700,78	-	11700,78	1296,54	-	
		VIб	11246,83	-	11246,83	1296,54	-	
		VIв	11338,66	-	11338,66	1296,54	-	
		VIг	11258,71	-	11258,71	1296,54	-	
		VIд	11338,66	-	11338,66	1296,54	-	
		VIе	11258,71	-	11258,71	1296,54	-	
		VIIа	11224,97	-	11224,97	1296,54	-	
		VIIб	11246,83	-	11246,83	1296,54	-	
01-03-028-03	3 м	**III**	**15114,95**	**-**	**15114,95**	**1726,65**	**-**	**-**
		Iа	16520,37	-	16520,37	2417,31	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	15677,39	-	15677,39	1986,29	-	
		Iв	15903,18	-	15903,18	2071,98	-	
		Iг	16780,49	-	16780,49	2071,98	-	
		Iд	15829,71	-	15829,71	1726,65	-	
		IIа	15114,95	-	15114,95	1726,65	-	
		IIб	15069,33	-	15069,33	1726,65	-	
		IIIа	15114,95	-	15114,95	1726,65	-	
		IVа	15283,70	-	15283,70	1726,65	-	
		IVб	15543,34	-	15543,34	1986,29	-	
		V	15297,28	-	15297,28	1726,65	-	
		VIа	15705,64	-	15705,64	1726,65	-	
		VIб	15098,76	-	15098,76	1726,65	-	
		VIв	15222,83	-	15222,83	1726,65	-	
		VIг	15114,95	-	15114,95	1726,65	-	
		VIд	15222,83	-	15222,83	1726,65	-	
		VIе	15114,95	-	15114,95	1726,65	-	
		VIIа	15069,33	-	15069,33	1726,65	-	
		VIIб	15098,76	-	15098,76	1726,65	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-03-028-04	1 м	**III**	**6239,86**	**-**	**6239,86**	**705,54**	**-**	**-**
		Iа	6819,03	-	6819,03	987,55	-	
		Iб	6471,53	-	6471,53	811,30	-	
		Iв	6565,18	-	6565,18	846,55	-	
		Iг	6929,32	-	6929,32	846,55	-	
		Iд	6536,91	-	6536,91	705,54	-	
		IIа	6239,86	-	6239,86	705,54	-	
		IIб	6220,88	-	6220,88	705,54	-	
		IIIа	6239,86	-	6239,86	705,54	-	
		IVа	6310,21	-	6310,21	705,54	-	
		IVб	6416,23	-	6416,23	811,30	-	
		V	6315,52	-	6315,52	705,54	-	
		VIа	6485,10	-	6485,10	705,54	-	
		VIб	6233,24	-	6233,24	705,54	-	
		VIв	6285,05	-	6285,05	705,54	-	
		VIг	6239,86	-	6239,86	705,54	-	
		VIд	6285,05	-	6285,05	705,54	-	
		VIе	6239,86	-	6239,86	705,54	-	
		VIIа	6220,88	-	6220,88	705,54	-	
		VIIб	6233,24	-	6233,24	705,54	-	
01-03-028-05	2 м	**III**	**11081,40**	**-**	**11081,40**	**1233,24**	**-**	**-**
		Iа	12098,00	-	12098,00	1726,72	-	
		Iб	11487,56	-	11487,56	1418,64	-	
		Iв	11653,69	-	11653,69	1480,44	-	
		Iг	12292,75	-	12292,75	1480,44	-	
		Iд	11604,55	-	11604,55	1233,24	-	
		IIа	11081,40	-	11081,40	1233,24	-	
		IIб	11047,22	-	11047,22	1233,24	-	
		IIIа	11081,40	-	11081,40	1233,24	-	
		IVа	11206,40	-	11206,40	1233,24	-	
		IVб	11391,86	-	11391,86	1418,64	-	
		V	11214,32	-	11214,32	1233,24	-	
		VIа	11511,57	-	11511,57	1233,24	-	
		VIб	11069,19	-	11069,19	1233,24	-	
		VIв	11162,17	-	11162,17	1233,24	-	
		VIг	11081,40	-	11081,40	1233,24	-	
		VIд	11162,17	-	11162,17	1233,24	-	
		VIе	11081,40	-	11081,40	1233,24	-	
		VIIа	11047,22	-	11047,22	1233,24	-	
		VIIб	11069,19	-	11069,19	1233,24	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-03-028-06	3 м	**III**	**14879,04**	**-**	**14879,04**	**1647,13**	**-**	**-**
		Ia	16238,44	-	16238,44	2306,72	-	
		Iб	15421,93	-	15421,93	1894,93	-	
		Iв	15644,92	-	15644,92	1977,53	-	
		Iг	16499,41	-	16499,41	1977,53	-	
		Iд	15579,43	-	15579,43	1647,13	-	
		IIa	14879,04	-	14879,04	1647,13	-	
		IIб	14832,93	-	14832,93	1647,13	-	
		IIIa	14879,04	-	14879,04	1647,13	-	
		IVa	15046,92	-	15046,92	1647,13	-	
		IVб	15294,62	-	15294,62	1894,93	-	
		V	15056,84	-	15056,84	1647,13	-	
		VIa	15454,13	-	15454,13	1647,13	-	
		VIб	14862,44	-	14862,44	1647,13	-	
		VIв	14987,75	-	14987,75	1647,13	-	
		VIг	14879,04	-	14879,04	1647,13	-	
		VIд	14987,75	-	14987,75	1647,13	-	
		VIe	14879,04	-	14879,04	1647,13	-	
		VIIa	14832,93	-	14832,93	1647,13	-	
		VIIб	14862,44	-	14862,44	1647,13	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10м добавлять к расценке								
01-03-028-07	01-03-028-01	**III**	**615,13**	**-**	**615,13**	**135,27**	**-**	**-**
		Ia	707,71	-	707,71	189,38	-	
		Iб	653,70	-	653,70	155,61	-	
		Iв	662,72	-	662,72	162,32	-	
		Iг	717,03	-	717,03	162,32	-	
		Iд	653,60	-	653,60	135,27	-	
		IIa	615,13	-	615,13	135,27	-	
		IIб	614,83	-	614,83	135,27	-	
		IIIa	615,13	-	615,13	135,27	-	
		IVa	620,74	-	620,74	135,27	-	
		IVб	641,08	-	641,08	155,61	-	
		V	626,05	-	626,05	135,27	-	
		VIa	652,20	-	652,20	135,27	-	
		VIб	615,63	-	615,63	135,27	-	
		VIв	617,03	-	617,03	135,27	-	
		VIг	615,13	-	615,13	135,27	-	
		VIд	617,03	-	617,03	135,27	-	
		VIe	615,13	-	615,13	135,27	-	
		VIIa	614,83	-	614,83	135,27	-	
		VIIб	615,63	-	615,63	135,27	-	
01-03-028-08	01-03-028-02	**III**	**664,24**	**-**	**664,24**	**146,07**	**-**	**-**
		Ia	764,22	-	764,22	204,50	-	
		Iб	705,90	-	705,90	168,03	-	
		Iв	715,63	-	715,63	175,28	-	
		Iг	774,28	-	774,28	175,28	-	
		Iд	705,79	-	705,79	146,07	-	
		IIa	664,24	-	664,24	146,07	-	
		IIб	663,92	-	663,92	146,07	-	
		IIIa	664,24	-	664,24	146,07	-	
		IVa	670,30	-	670,30	146,07	-	
		IVб	692,26	-	692,26	168,03	-	
		V	676,03	-	676,03	146,07	-	
		VIa	704,27	-	704,27	146,07	-	
		VIб	664,78	-	664,78	146,07	-	
		VIв	666,30	-	666,30	146,07	-	
		VIг	664,24	-	664,24	146,07	-	
		VIд	666,30	-	666,30	146,07	-	
		VIe	664,24	-	664,24	146,07	-	
		VIIa	663,92	-	663,92	146,07	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	664,78	-	664,78	146,07	-	
01-03-028-09	01-03-028-03	**III**	**695,55**	**-**	**695,55**	**152,96**	**-**	**-**
		Iа	800,24	-	800,24	214,14	-	
		Iб	739,17	-	739,17	175,95	-	
		Iв	749,37	-	749,37	183,55	-	
		Iг	810,77	-	810,77	183,55	-	
		Iд	739,06	-	739,06	152,96	-	
		IIа	695,55	-	695,55	152,96	-	
		IIб	695,21	-	695,21	152,96	-	
		IIIа	695,55	-	695,55	152,96	-	
		IVа	701,89	-	701,89	152,96	-	
		IVб	724,89	-	724,89	175,95	-	
		V	707,90	-	707,90	152,96	-	
		VIа	737,47	-	737,47	152,96	-	
		VIб	696,12	-	696,12	152,96	-	
		VIв	697,70	-	697,70	152,96	-	
		VIг	695,55	-	695,55	152,96	-	
		VIд	697,70	-	697,70	152,96	-	
		VIе	695,55	-	695,55	152,96	-	
		VIIа	695,21	-	695,21	152,96	-	
		VIIб	696,12	-	696,12	152,96	-	
01-03-028-10	01-03-028-04	**III**	**419,25**	**-**	**419,25**	**75,46**	**-**	**-**
		Iа	475,90	-	475,90	105,64	-	
		Iб	442,62	-	442,62	86,77	-	
		Iв	449,17	-	449,17	90,55	-	
		Iг	484,96	-	484,96	90,55	-	
		Iд	445,71	-	445,71	75,46	-	
		IIа	419,25	-	419,25	75,46	-	
		IIб	418,68	-	418,68	75,46	-	
		IIIа	419,25	-	419,25	75,46	-	
		IVа	423,86	-	423,86	75,46	-	
		IVб	435,18	-	435,18	86,77	-	
		V	426,48	-	426,48	75,46	-	
		VIа	443,67	-	443,67	75,46	-	
		VIб	419,46	-	419,46	75,46	-	
		VIв	421,51	-	421,51	75,46	-	
		VIг	419,25	-	419,25	75,46	-	
		VIд	421,51	-	421,51	75,46	-	
		VIе	419,25	-	419,25	75,46	-	
		VIIа	418,68	-	418,68	75,46	-	
		VIIб	419,46	-	419,46	75,46	-	
01-03-028-11	01-03-028-05	**III**	**474,46**	**-**	**474,46**	**85,39**	**-**	**-**
		Iа	538,56	-	538,56	119,55	-	
		Iб	500,91	-	500,91	98,20	-	
		Iв	508,32	-	508,32	102,47	-	
		Iг	548,82	-	548,82	102,47	-	
		Iд	504,41	-	504,41	85,39	-	
		IIа	474,46	-	474,46	85,39	-	
		IIб	473,81	-	473,81	85,39	-	
		IIIа	474,46	-	474,46	85,39	-	
		IVа	479,68	-	479,68	85,39	-	
		IVб	492,49	-	492,49	98,20	-	
		V	482,64	-	482,64	85,39	-	
		VIа	502,09	-	502,09	85,39	-	
		VIб	474,70	-	474,70	85,39	-	
		VIв	477,01	-	477,01	85,39	-	
		VIг	474,46	-	474,46	85,39	-	
		VIд	477,01	-	477,01	85,39	-	
		VIе	474,46	-	474,46	85,39	-	
		VIIа	473,81	-	473,81	85,39	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	474,70	-	474,70	85,39	-	
01-03-028-12	01-03-028-06	**III**	**492,86**	**-**	**492,86**	**88,70**	**-**	**-**
		Ia	559,45	-	559,45	124,19	-	
		Iб	520,34	-	520,34	102,01	-	
		Iв	528,04	-	528,04	106,44	-	
		Iг	570,11	-	570,11	106,44	-	
		Iд	523,97	-	523,97	88,70	-	
		IIa	492,86	-	492,86	88,70	-	
		IIб	492,18	-	492,18	88,70	-	
		IIIa	492,86	-	492,86	88,70	-	
		IVa	498,28	-	498,28	88,70	-	
		IVб	511,59	-	511,59	102,01	-	
		V	501,36	-	501,36	88,70	-	
		VIa	521,57	-	521,57	88,70	-	
		VIб	493,11	-	493,11	88,70	-	
		VIв	495,51	-	495,51	88,70	-	
		VIг	492,86	-	492,86	88,70	-	
		VIд	495,51	-	495,51	88,70	-	
		VIe	492,86	-	492,86	88,70	-	
		VIIa	492,18	-	492,18	88,70	-	
		VIIб	493,11	-	493,11	88,70	-	
Таблица 01-03-029. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-03-029-01	1 м	**III**	**6667,76**	**-**	**6667,76**	**757,72**	**-**	**-**
		Ia	7304,07	-	7304,07	1060,59	-	
		Iб	6925,10	-	6925,10	871,43	-	
		Iв	7021,93	-	7021,93	909,15	-	
		Iг	7439,42	-	7439,42	909,15	-	
		Iд	7001,05	-	7001,05	757,72	-	
		IIa	6667,76	-	6667,76	757,72	-	
		IIб	6648,96	-	6648,96	757,72	-	
		IIIa	6667,76	-	6667,76	757,72	-	
		IVa	6742,36	-	6742,36	757,72	-	
		IVб	6856,22	-	6856,22	871,43	-	
		V	6754,23	-	6754,23	757,72	-	
		VIa	6949,17	-	6949,17	757,72	-	
		VIб	6661,66	-	6661,66	757,72	-	
		VIв	6713,53	-	6713,53	757,72	-	
		VIг	6667,76	-	6667,76	757,72	-	
		VIд	6713,53	-	6713,53	757,72	-	
		VIe	6667,76	-	6667,76	757,72	-	
		VIIa	6648,96	-	6648,96	757,72	-	
		VIIб	6661,66	-	6661,66	757,72	-	
01-03-029-02	2 м	**III**	**11518,43**	**-**	**11518,43**	**1283,70**	**-**	**-**
		Ia	12593,33	-	12593,33	1798,13	-	
		Iб	11951,03	-	11951,03	1477,20	-	
		Iв	12120,01	-	12120,01	1541,39	-	
		Iг	12815,49	-	12815,49	1541,39	-	
		Iд	12079,66	-	12079,66	1283,70	-	
		IIa	11518,43	-	11518,43	1283,70	-	
		IIб	11484,53	-	11484,53	1283,70	-	
		IIIa	11518,43	-	11518,43	1283,70	-	
		IVa	11647,74	-	11647,74	1283,70	-	
		IVб	11840,78	-	11840,78	1477,20	-	
		V	11662,80	-	11662,80	1283,70	-	
		VIa	11986,85	-	11986,85	1283,70	-	
		VIб	11506,80	-	11506,80	1283,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	11599,62	-	11599,62	1283,70	-	
		VIг	11518,43	-	11518,43	1283,70	-	
		VIд	11599,62	-	11599,62	1283,70	-	
		VIе	11518,43	-	11518,43	1283,70	-	
		VIIа	11484,53	-	11484,53	1283,70	-	
		VIIб	11506,80	-	11506,80	1283,70	-	
01-03-029-03	3 м	**III**	**15336,50**	**-**	**15336,50**	**1699,29**	**-**	**-**
		Iа	16756,87	-	16756,87	2378,26	-	
		Iб	15907,16	-	15907,16	1954,38	-	
		Iв	16132,92	-	16132,92	2038,15	-	
		Iг	17047,49	-	17047,49	2038,15	-	
		Iд	16077,30	-	16077,30	1699,29	-	
		IIа	15336,50	-	15336,50	1699,29	-	
		IIб	15290,72	-	15290,72	1699,29	-	
		IIIа	15336,50	-	15336,50	1699,29	-	
		IVа	15508,85	-	15508,85	1699,29	-	
		IVб	15764,26	-	15764,26	1954,38	-	
		V	15526,48	-	15526,48	1699,29	-	
		VIа	15952,30	-	15952,30	1699,29	-	
		VIб	15320,53	-	15320,53	1699,29	-	
		VIв	15445,53	-	15445,53	1699,29	-	
		VIг	15336,50	-	15336,50	1699,29	-	
		VIд	15445,53	-	15445,53	1699,29	-	
		VIе	15336,50	-	15336,50	1699,29	-	
		VIIа	15290,72	-	15290,72	1699,29	-	
		VIIб	15320,53	-	15320,53	1699,29	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов							
01-03-029-04	1 м	**III**	**6227,04**	**-**	**6227,04**	**670,14**	**-**	**-**
		Iа	6791,78	-	6791,78	938,20	-	
		Iб	6453,32	-	6453,32	770,91	-	
		Iв	6545,26	-	6545,26	804,17	-	
		Iг	6908,70	-	6908,70	804,17	-	
		Iд	6523,72	-	6523,72	670,14	-	
		IIа	6227,04	-	6227,04	670,14	-	
		IIб	6208,03	-	6208,03	670,14	-	
		IIIа	6227,04	-	6227,04	670,14	-	
		IVа	6297,49	-	6297,49	670,14	-	
		IVб	6398,26	-	6398,26	770,91	-	
		V	6302,63	-	6302,63	670,14	-	
		VIа	6471,85	-	6471,85	670,14	-	
		VIб	6220,41	-	6220,41	670,14	-	
		VIв	6272,28	-	6272,28	670,14	-	
		VIг	6227,04	-	6227,04	670,14	-	
		VIд	6272,28	-	6272,28	670,14	-	
		VIе	6227,04	-	6227,04	670,14	-	
		VIIа	6208,03	-	6208,03	670,14	-	
		VIIб	6220,41	-	6220,41	670,14	-	
01-03-029-05	2 м	**III**	**11034,15**	**-**	**11034,15**	**1186,65**	**-**	**-**
		Iа	12029,50	-	12029,50	1661,31	-	
		Iб	11432,20	-	11432,20	1365,09	-	
		Iв	11595,83	-	11595,83	1423,98	-	
		Iг	12231,31	-	12231,31	1423,98	-	
		Iд	11554,84	-	11554,84	1186,65	-	
		IIа	11034,15	-	11034,15	1186,65	-	
		IIб	10999,98	-	10999,98	1186,65	-	
		IIIа	11034,15	-	11034,15	1186,65	-	
		IVа	11158,92	-	11158,92	1186,65	-	
		IVб	11337,36	-	11337,36	1365,09	-	
		V	11166,43	-	11166,43	1186,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	11461,93	-	11461,93	1186,65	-	
		VIб	11021,91	-	11021,91	1186,65	-	
		VIв	11114,81	-	11114,81	1186,65	-	
		VIг	11034,15	-	11034,15	1186,65	-	
		VIд	11114,81	-	11114,81	1186,65	-	
		VIе	11034,15	-	11034,15	1186,65	-	
		VIIа	10999,98	-	10999,98	1186,65	-	
		VIIб	11021,91	-	11021,91	1186,65	-	
01-03-029-06	3 м	**III**	**14829,37**	**-**	**14829,37**	**1594,49**	**-**	**-**
		Iа	16165,00	-	16165,00	2232,28	-	
		Iб	15363,21	-	15363,21	1834,25	-	
		Iв	15583,40	-	15583,40	1913,38	-	
		Iг	16434,17	-	16434,17	1913,38	-	
		Iд	15527,21	-	15527,21	1594,49	-	
		IIа	14829,37	-	14829,37	1594,49	-	
		IIб	14783,26	-	14783,26	1594,49	-	
		IIIа	14829,37	-	14829,37	1594,49	-	
		IVа	14997,03	-	14997,03	1594,49	-	
		IVб	15236,79	-	15236,79	1834,25	-	
		V	15006,50	-	15006,50	1594,49	-	
		VIа	15401,98	-	15401,98	1594,49	-	
		VIб	14812,74	-	14812,74	1594,49	-	
		VIв	14937,97	-	14937,97	1594,49	-	
		VIг	14829,37	-	14829,37	1594,49	-	
		VIд	14937,97	-	14937,97	1594,49	-	
		VIе	14829,37	-	14829,37	1594,49	-	
		VIIа	14783,26	-	14783,26	1594,49	-	
		VIIб	14812,74	-	14812,74	1594,49	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10м добавлять к расценке								
01-03-029-07	01-03-029-01	**III**	**766,87**	**-**	**766,87**	**117,22**	**-**	**-**
		Iа	869,92	-	869,92	164,10	-	
		Iб	811,15	-	811,15	134,80	-	
		Iв	820,19	-	820,19	140,66	-	
		Iг	899,80	-	899,80	140,66	-	
		Iд	823,04	-	823,04	117,22	-	
		IIа	766,87	-	766,87	117,22	-	
		IIб	766,46	-	766,46	117,22	-	
		IIIа	766,87	-	766,87	117,22	-	
		IVа	774,93	-	774,93	117,22	-	
		IVб	792,51	-	792,51	134,80	-	
		V	782,99	-	782,99	117,22	-	
		VIа	821,00	-	821,00	117,22	-	
		VIб	767,52	-	767,52	117,22	-	
		VIв	769,56	-	769,56	117,22	-	
		VIг	766,87	-	766,87	117,22	-	
		VIд	769,56	-	769,56	117,22	-	
		VIе	766,87	-	766,87	117,22	-	
		VIIа	766,46	-	766,46	117,22	-	
		VIIб	767,52	-	767,52	117,22	-	
01-03-029-08	01-03-029-02	**III**	**870,50**	**-**	**870,50**	**133,06**	**-**	**-**
		Iа	987,48	-	987,48	186,28	-	
		Iб	920,77	-	920,77	153,01	-	
		Iв	931,02	-	931,02	159,67	-	
		Iг	1021,39	-	1021,39	159,67	-	
		Iд	934,26	-	934,26	133,06	-	
		IIа	870,50	-	870,50	133,06	-	
		IIб	870,04	-	870,04	133,06	-	
		IIIа	870,50	-	870,50	133,06	-	
		IVа	879,65	-	879,65	133,06	-	
		IVб	899,61	-	899,61	153,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	888,80	-	888,80	133,06	-	
		VIа	931,95	-	931,95	133,06	-	
		VIб	871,24	-	871,24	133,06	-	
		VIв	873,55	-	873,55	133,06	-	
		VIг	870,50	-	870,50	133,06	-	
		VIд	873,55	-	873,55	133,06	-	
		VIе	870,50	-	870,50	133,06	-	
		VIIа	870,04	-	870,04	133,06	-	
		VIIб	871,24	-	871,24	133,06	-	
01-03-029-09	01-03-029-03	**III**	**901,59**	**-**	**901,59**	**137,81**	**-**	**-**
		Iа	1022,75	-	1022,75	192,93	-	
		Iб	953,65	-	953,65	158,48	-	
		Iв	964,27	-	964,27	165,37	-	
		Iг	1057,87	-	1057,87	165,37	-	
		Iд	967,62	-	967,62	137,81	-	
		IIа	901,59	-	901,59	137,81	-	
		IIб	901,11	-	901,11	137,81	-	
		IIIа	901,59	-	901,59	137,81	-	
		IVа	911,06	-	911,06	137,81	-	
		IVб	931,74	-	931,74	158,48	-	
		V	920,54	-	920,54	137,81	-	
		VIа	965,23	-	965,23	137,81	-	
		VIб	902,36	-	902,36	137,81	-	
		VIв	904,75	-	904,75	137,81	-	
		VIг	901,59	-	901,59	137,81	-	
		VIд	904,75	-	904,75	137,81	-	
		VIе	901,59	-	901,59	137,81	-	
		VIIа	901,11	-	901,11	137,81	-	
		VIIб	902,36	-	902,36	137,81	-	
01-03-029-10	01-03-029-04	**III**	**403,92**	**-**	**403,92**	**44,55**	**-**	**-**
		Iа	447,61	-	447,61	62,37	-	
		Iб	422,43	-	422,43	51,25	-	
		Iв	427,45	-	427,45	53,46	-	
		Iг	462,26	-	462,26	53,46	-	
		Iд	429,79	-	429,79	44,55	-	
		IIа	403,92	-	403,92	44,55	-	
		IIб	403,33	-	403,33	44,55	-	
		IIIа	403,92	-	403,92	44,55	-	
		IVа	408,57	-	408,57	44,55	-	
		IVб	415,27	-	415,27	51,25	-	
		V	411,02	-	411,02	44,55	-	
		VIа	427,71	-	427,71	44,55	-	
		VIб	404,12	-	404,12	44,55	-	
		VIв	406,20	-	406,20	44,55	-	
		VIг	403,92	-	403,92	44,55	-	
		VIд	406,20	-	406,20	44,55	-	
		VIе	403,92	-	403,92	44,55	-	
		VIIа	403,33	-	403,33	44,55	-	
		VIIб	404,12	-	404,12	44,55	-	
01-03-029-11	01-03-029-05	**III**	**444,31**	**-**	**444,31**	**49,01**	**-**	**-**
		Iа	492,37	-	492,37	68,61	-	
		Iб	464,68	-	464,68	56,37	-	
		Iв	470,19	-	470,19	58,81	-	
		Iг	508,49	-	508,49	58,81	-	
		Iд	472,77	-	472,77	49,01	-	
		IIа	444,31	-	444,31	49,01	-	
		IIб	443,66	-	443,66	49,01	-	
		IIIа	444,31	-	444,31	49,01	-	
		IVа	449,43	-	449,43	49,01	-	
		IVб	456,80	-	456,80	56,37	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	452,12	-	452,12	49,01	-	
		VIа	470,48	-	470,48	49,01	-	
		VIб	444,53	-	444,53	49,01	-	
		VIв	446,82	-	446,82	49,01	-	
		VIг	444,31	-	444,31	49,01	-	
		VIд	446,82	-	446,82	49,01	-	
		VIе	444,31	-	444,31	49,01	-	
		VIIа	443,66	-	443,66	49,01	-	
		VIIб	444,53	-	444,53	49,01	-	
01-03-029-12	01-03-029-06	**III**	**471,24**	**-**	**471,24**	**51,98**	**-**	**-**
		Iа	522,21	-	522,21	72,77	-	
		Iб	492,84	-	492,84	59,79	-	
		Iв	498,69	-	498,69	62,37	-	
		Iг	539,31	-	539,31	62,37	-	
		Iд	501,42	-	501,42	51,98	-	
		IIа	471,24	-	471,24	51,98	-	
		IIб	470,55	-	470,55	51,98	-	
		IIIа	471,24	-	471,24	51,98	-	
		IVа	476,67	-	476,67	51,98	-	
		IVб	484,48	-	484,48	59,79	-	
		V	479,52	-	479,52	51,98	-	
		VIа	499,00	-	499,00	51,98	-	
		VIб	471,47	-	471,47	51,98	-	
		VIв	473,90	-	473,90	51,98	-	
		VIг	471,24	-	471,24	51,98	-	
		VIд	473,90	-	473,90	51,98	-	
		VIе	471,24	-	471,24	51,98	-	
		VIIа	470,55	-	470,55	51,98	-	
		VIIб	471,47	-	471,47	51,98	-	

Таблица 01-03-030. Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330л.с.)

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов							
01-03-030-01	1 м	**III**	**6189,71**	**-**	**6189,71**	**664,98**	**-**	**-**
		Iа	6751,25	-	6751,25	930,78	-	
		Iб	6414,67	-	6414,67	765,02	-	
		Iв	6506,31	-	6506,31	797,88	-	
		Iг	6868,13	-	6868,13	797,88	-	
		Iд	6485,26	-	6485,26	664,98	-	
		IIа	6189,71	-	6189,71	664,98	-	
		IIб	6170,71	-	6170,71	664,98	-	
		IIIа	6189,71	-	6189,71	664,98	-	
		IVа	6260,00	-	6260,00	664,98	-	
		IVб	6359,97	-	6359,97	765,02	-	
		V	6264,95	-	6264,95	664,98	-	
		VIа	6433,44	-	6433,44	664,98	-	
		VIб	6183,07	-	6183,07	664,98	-	
		VIв	6234,90	-	6234,90	664,98	-	
		VIг	6189,71	-	6189,71	664,98	-	
		VIд	6234,90	-	6234,90	664,98	-	
		VIе	6189,71	-	6189,71	664,98	-	
		VIIа	6170,71	-	6170,71	664,98	-	
		VIIб	6183,07	-	6183,07	664,98	-	
01-03-030-02	2 м	**III**	**10996,14**	**-**	**10996,14**	**1181,23**	**-**	**-**
		Iа	11988,37	-	11988,37	1654,07	-	
		Iб	11392,91	-	11392,91	1359,20	-	
		Iв	11556,27	-	11556,27	1417,65	-	
		Iг	12190,37	-	12190,37	1417,65	-	
		Iд	11515,89	-	11515,89	1181,23	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	10996,14	-	10996,14	1181,23	-	
		IIб	10961,97	-	10961,97	1181,23	-	
		IIIа	10996,14	-	10996,14	1181,23	-	
		IVа	11120,79	-	11120,79	1181,23	-	
		IVб	11298,39	-	11298,39	1359,20	-	
		V	11128,11	-	11128,11	1181,23	-	
		VIа	11423,01	-	11423,01	1181,23	-	
		VIб	10983,90	-	10983,90	1181,23	-	
		VIв	11076,77	-	11076,77	1181,23	-	
		VIг	10996,14	-	10996,14	1181,23	-	
		VIд	11076,77	-	11076,77	1181,23	-	
		VIе	10996,14	-	10996,14	1181,23	-	
		VIIа	10961,97	-	10961,97	1181,23	-	
		VIIб	10983,90	-	10983,90	1181,23	-	
01-03-030-03	3 м	**III**	**14754,63**	**-**	**14754,63**	**1584,63**	**-**	**-**
		Iа	16083,26	-	16083,26	2218,25	-	
		Iб	15285,55	-	15285,55	1823,56	-	
		Iв	15505,03	-	15505,03	1902,03	-	
		Iг	16351,42	-	16351,42	1902,03	-	
		Iд	15449,31	-	15449,31	1584,63	-	
		IIа	14754,63	-	14754,63	1584,63	-	
		IIб	14708,58	-	14708,58	1584,63	-	
		IIIа	14754,63	-	14754,63	1584,63	-	
		IVа	14921,78	-	14921,78	1584,63	-	
		IVб	15160,07	-	15160,07	1823,56	-	
		V	14930,85	-	14930,85	1584,63	-	
		VIа	15324,28	-	15324,28	1584,63	-	
		VIб	14737,98	-	14737,98	1584,63	-	
		VIв	14863,01	-	14863,01	1584,63	-	
		VIг	14754,63	-	14754,63	1584,63	-	
		VIд	14863,01	-	14863,01	1584,63	-	
		VIе	14754,63	-	14754,63	1584,63	-	
		VIIа	14708,58	-	14708,58	1584,63	-	
		VIIб	14737,98	-	14737,98	1584,63	-	
	Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов							
01-03-030-04	1 м	**III**	**6389,58**	**-**	**6389,58**	**657,97**	**-**	**-**
		Iа	6956,12	-	6956,12	921,16	-	
		Iб	6617,41	-	6617,41	757,15	-	
		Iв	6708,55	-	6708,55	789,56	-	
		Iг	7082,29	-	7082,29	789,56	-	
		Iд	6692,88	-	6692,88	657,97	-	
		IIа	6389,58	-	6389,58	657,97	-	
		IIб	6370,66	-	6370,66	657,97	-	
		IIIа	6389,58	-	6389,58	657,97	-	
		IVа	6460,53	-	6460,53	657,97	-	
		IVб	6559,47	-	6559,47	757,15	-	
		V	6467,20	-	6467,20	657,97	-	
		VIа	6641,22	-	6641,22	657,97	-	
		VIб	6382,99	-	6382,99	657,97	-	
		VIв	6434,65	-	6434,65	657,97	-	
		VIг	6389,58	-	6389,58	657,97	-	
		VIд	6434,65	-	6434,65	657,97	-	
		VIе	6389,58	-	6389,58	657,97	-	
		VIIа	6370,66	-	6370,66	657,97	-	
		VIIб	6382,99	-	6382,99	657,97	-	
01-03-030-05	2 м	**III**	**11181,97**	**-**	**11181,97**	**1169,55**	**-**	**-**
		Iа	12175,89	-	12175,89	1637,89	-	
		Iб	11580,29	-	11580,29	1345,50	-	
		Iв	11742,64	-	11742,64	1404,15	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	12386,76	-	12386,76	1404,15	-	
		Iд	11707,94	-	11707,94	1169,55	-	
		IIа	11181,97	-	11181,97	1169,55	-	
		IIб	11147,95	-	11147,95	1169,55	-	
		IIIа	11181,97	-	11181,97	1169,55	-	
		IVа	11306,93	-	11306,93	1169,55	-	
		IVб	11482,82	-	11482,82	1345,50	-	
		V	11315,93	-	11315,93	1169,55	-	
		VIа	11615,44	-	11615,44	1169,55	-	
		VIб	11169,77	-	11169,77	1169,55	-	
		VIв	11262,26	-	11262,26	1169,55	-	
		VIг	11181,97	-	11181,97	1169,55	-	
		VIд	11262,26	-	11262,26	1169,55	-	
		VIе	11181,97	-	11181,97	1169,55	-	
		VIIа	11147,95	-	11147,95	1169,55	-	
		VIIб	11169,77	-	11169,77	1169,55	-	
01-03-030-06	3 м	**III**	**14991,83**	**-**	**14991,83**	**1574,37**	**-**	**-**
		Iа	16325,25	-	16325,25	2205,29	-	
		Iб	15525,73	-	15525,73	1811,40	-	
		Iв	15744,39	-	15744,39	1889,25	-	
		Iг	16604,52	-	16604,52	1889,25	-	
		Iд	15695,33	-	15695,33	1574,37	-	
		IIа	14991,83	-	14991,83	1574,37	-	
		IIб	14945,91	-	14945,91	1574,37	-	
		IIIа	14991,83	-	14991,83	1574,37	-	
		IVа	15159,65	-	15159,65	1574,37	-	
		IVб	15396,43	-	15396,43	1811,40	-	
		V	15170,79	-	15170,79	1574,37	-	
		VIа	15570,59	-	15570,59	1574,37	-	
		VIб	14975,25	-	14975,25	1574,37	-	
		VIв	15099,99	-	15099,99	1574,37	-	
		VIг	14991,83	-	14991,83	1574,37	-	
		VIд	15099,99	-	15099,99	1574,37	-	
		VIе	14991,83	-	14991,83	1574,37	-	
		VIIа	14945,91	-	14945,91	1574,37	-	
		VIIб	14975,25	-	14975,25	1574,37	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10м добавлять к расценке								
01-03-030-07	01-03-030-01	**III**	**389,85**	**-**	**389,85**	**42,05**	**-**	**-**
		Iа	432,77	-	432,77	58,87	-	
		Iб	408,07	-	408,07	48,36	-	
		Iв	413,06	-	413,06	50,46	-	
		Iг	448,10	-	448,10	50,46	-	
		Iд	415,95	-	415,95	42,05	-	
		IIа	389,85	-	389,85	42,05	-	
		IIб	389,24	-	389,24	42,05	-	
		IIIа	389,85	-	389,85	42,05	-	
		IVа	394,58	-	394,58	42,05	-	
		IVб	400,89	-	400,89	48,36	-	
		V	396,97	-	396,97	42,05	-	
		VIа	413,82	-	413,82	42,05	-	
		VIб	390,05	-	390,05	42,05	-	
		VIв	392,19	-	392,19	42,05	-	
		VIг	389,85	-	389,85	42,05	-	
		VIд	392,19	-	392,19	42,05	-	
		VIе	389,85	-	389,85	42,05	-	
		VIIа	389,24	-	389,24	42,05	-	
		VIIб	390,05	-	390,05	42,05	-	
01-03-030-08	01-03-030-02	**III**	**417,89**	**-**	**417,89**	**45,07**	**-**	**-**
		Iа	463,90	-	463,90	63,10	-	
		Iб	437,42	-	437,42	51,83	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	442,77	-	442,77	54,09	-	
		Iг	480,33	-	480,33	54,09	-	
		Iд	445,87	-	445,87	45,07	-	
		IIа	417,89	-	417,89	45,07	-	
		IIб	417,23	-	417,23	45,07	-	
		IIIа	417,89	-	417,89	45,07	-	
		IVа	422,96	-	422,96	45,07	-	
		IVб	429,72	-	429,72	51,83	-	
		V	425,52	-	425,52	45,07	-	
		VIа	443,58	-	443,58	45,07	-	
		VIб	418,11	-	418,11	45,07	-	
		VIв	420,39	-	420,39	45,07	-	
		VIг	417,89	-	417,89	45,07	-	
		VIд	420,39	-	420,39	45,07	-	
		VIе	417,89	-	417,89	45,07	-	
		VIIа	417,23	-	417,23	45,07	-	
		VIIб	418,11	-	418,11	45,07	-	
01-03-030-09	01-03-030-03	**III**	**440,58**	**-**	**440,58**	**47,52**	**-**	**-**
		Iа	489,09	-	489,09	66,53	-	
		Iб	461,18	-	461,18	54,65	-	
		Iв	466,82	-	466,82	57,02	-	
		Iг	506,42	-	506,42	57,02	-	
		Iд	470,09	-	470,09	47,52	-	
		IIа	440,58	-	440,58	47,52	-	
		IIб	439,89	-	439,89	47,52	-	
		IIIа	440,58	-	440,58	47,52	-	
		IVа	445,93	-	445,93	47,52	-	
		IVб	453,06	-	453,06	54,65	-	
		V	448,64	-	448,64	47,52	-	
		VIа	467,68	-	467,68	47,52	-	
		VIб	440,81	-	440,81	47,52	-	
		VIв	443,22	-	443,22	47,52	-	
		VIг	440,58	-	440,58	47,52	-	
		VIд	443,22	-	443,22	47,52	-	
		VIе	440,58	-	440,58	47,52	-	
		VIIа	439,89	-	439,89	47,52	-	
		VIIб	440,81	-	440,81	47,52	-	
01-03-030-10	01-03-030-04	**III**	**565,26**	**-**	**565,26**	**35,62**	**-**	**-**
		Iа	612,33	-	612,33	49,87	-	
		Iб	585,91	-	585,91	40,96	-	
		Iв	590,41	-	590,41	42,74	-	
		Iг	635,83	-	635,83	42,74	-	
		Iд	598,08	-	598,08	35,62	-	
		IIа	565,26	-	565,26	35,62	-	
		IIб	564,73	-	564,73	35,62	-	
		IIIа	565,26	-	565,26	35,62	-	
		IVа	570,55	-	570,55	35,62	-	
		IVб	575,88	-	575,88	40,96	-	
		V	574,45	-	574,45	35,62	-	
		VIа	596,12	-	596,12	35,62	-	
		VIб	565,51	-	565,51	35,62	-	
		VIв	567,47	-	567,47	35,62	-	
		VIг	565,26	-	565,26	35,62	-	
		VIд	567,47	-	567,47	35,62	-	
		VIе	565,26	-	565,26	35,62	-	
		VIIа	564,73	-	564,73	35,62	-	
		VIIб	565,51	-	565,51	35,62	-	
01-03-030-11	01-03-030-05	**III**	**592,17**	**-**	**592,17**	**37,32**	**-**	**-**
		Iа	641,49	-	641,49	52,25	-	
		Iб	613,81	-	613,81	42,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	618,53	-	618,53	44,77	-	
		Iг	666,11	-	666,11	44,77	-	
		Iд	626,56	-	626,56	37,32	-	
		IIа	592,17	-	592,17	37,32	-	
		IIб	591,62	-	591,62	37,32	-	
		IIIа	592,17	-	592,17	37,32	-	
		IVа	597,72	-	597,72	37,32	-	
		IVб	603,31	-	603,31	42,91	-	
		V	601,81	-	601,81	37,32	-	
		VIа	624,51	-	624,51	37,32	-	
		VIб	592,44	-	592,44	37,32	-	
		VIв	594,50	-	594,50	37,32	-	
		VIг	592,17	-	592,17	37,32	-	
		VIд	594,50	-	594,50	37,32	-	
		VIе	592,17	-	592,17	37,32	-	
		VIIа	591,62	-	591,62	37,32	-	
		VIIб	592,44	-	592,44	37,32	-	
01-03-030-12	01-03-030-06	**III**	**619,09**	**-**	**619,09**	**39,01**	**-**	**-**
		Iа	670,65	-	670,65	54,62	-	
		Iб	641,71	-	641,71	44,86	-	
		Iв	646,64	-	646,64	46,81	-	
		Iг	696,38	-	696,38	46,81	-	
		Iд	655,04	-	655,04	39,01	-	
		IIа	619,09	-	619,09	39,01	-	
		IIб	618,51	-	618,51	39,01	-	
		IIIа	619,09	-	619,09	39,01	-	
		IVа	624,88	-	624,88	39,01	-	
		IVб	630,73	-	630,73	44,86	-	
		V	629,16	-	629,16	39,01	-	
		VIа	652,89	-	652,89	39,01	-	
		VIб	619,37	-	619,37	39,01	-	
		VIв	621,52	-	621,52	39,01	-	
		VIг	619,09	-	619,09	39,01	-	
		VIд	621,52	-	621,52	39,01	-	
		VIе	619,09	-	619,09	39,01	-	
		VIIа	618,51	-	618,51	39,01	-	
		VIIб	619,37	-	619,37	39,01	-	
Таблица 01-03-031. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов							
01-03-031-01	1 м	**III**	**466,56**	**-**	**466,56**	**102,60**	**-**	**-**
		Iа	536,79	-	536,79	143,64	-	
		Iб	495,82	-	495,82	118,03	-	
		Iв	502,66	-	502,66	123,12	-	
		Iг	543,86	-	543,86	123,12	-	
		Iд	495,75	-	495,75	102,60	-	
		IIа	466,56	-	466,56	102,60	-	
		IIб	466,34	-	466,34	102,60	-	
		IIIа	466,56	-	466,56	102,60	-	
		IVа	470,82	-	470,82	102,60	-	
		IVб	486,25	-	486,25	118,03	-	
		V	474,85	-	474,85	102,60	-	
		VIа	494,68	-	494,68	102,60	-	
		VIб	466,94	-	466,94	102,60	-	
		VIв	468,01	-	468,01	102,60	-	
		VIг	466,56	-	466,56	102,60	-	
		VIд	468,01	-	468,01	102,60	-	
		VIе	466,56	-	466,56	102,60	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	466,34	-	466,34	102,60	-	
		VIIб	466,94	-	466,94	102,60	-	
01-03-031-02	2 м	**III**	**544,53**	**-**	**544,53**	**119,75**	**-**	**-**
		Iа	626,49	-	626,49	167,64	-	
		Iб	578,68	-	578,68	137,75	-	
		Iв	586,66	-	586,66	143,69	-	
		Iг	634,74	-	634,74	143,69	-	
		Iд	578,59	-	578,59	119,75	-	
		IIа	544,53	-	544,53	119,75	-	
		IIб	544,26	-	544,26	119,75	-	
		IIIа	544,53	-	544,53	119,75	-	
		IVа	549,50	-	549,50	119,75	-	
		IVб	567,50	-	567,50	137,75	-	
		V	554,20	-	554,20	119,75	-	
		VIа	577,35	-	577,35	119,75	-	
		VIб	544,97	-	544,97	119,75	-	
		VIв	546,21	-	546,21	119,75	-	
		VIг	544,53	-	544,53	119,75	-	
		VIд	546,21	-	546,21	119,75	-	
		VIе	544,53	-	544,53	119,75	-	
		VIIа	544,26	-	544,26	119,75	-	
		VIIб	544,97	-	544,97	119,75	-	
01-03-031-03	3 м	**III**	**636,00**	**-**	**636,00**	**139,86**	**-**	**-**
		Iа	731,73	-	731,73	195,80	-	
		Iб	675,89	-	675,89	160,89	-	
		Iв	685,21	-	685,21	167,83	-	
		Iг	741,36	-	741,36	167,83	-	
		Iд	675,78	-	675,78	139,86	-	
		IIа	636,00	-	636,00	139,86	-	
		IIб	635,69	-	635,69	139,86	-	
		IIIа	636,00	-	636,00	139,86	-	
		IVа	641,80	-	641,80	139,86	-	
		IVб	662,83	-	662,83	160,89	-	
		V	647,29	-	647,29	139,86	-	
		VIа	674,33	-	674,33	139,86	-	
		VIб	636,52	-	636,52	139,86	-	
		VIв	637,97	-	637,97	139,86	-	
		VIг	636,00	-	636,00	139,86	-	
		VIд	637,97	-	637,97	139,86	-	
		VIе	636,00	-	636,00	139,86	-	
		VIIа	635,69	-	635,69	139,86	-	
		VIIб	636,52	-	636,52	139,86	-	
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов							
01-03-031-04	1 м	**III**	**280,04**	**-**	**280,04**	**50,40**	**-**	**-**
		Iа	317,87	-	317,87	70,56	-	
		Iб	295,65	-	295,65	57,96	-	
		Iв	300,02	-	300,02	60,48	-	
		Iг	323,93	-	323,93	60,48	-	
		Iд	297,71	-	297,71	50,40	-	
		IIа	280,04	-	280,04	50,40	-	
		IIб	279,65	-	279,65	50,40	-	
		IIIа	280,04	-	280,04	50,40	-	
		IVа	283,12	-	283,12	50,40	-	
		IVб	290,68	-	290,68	57,96	-	
		V	284,87	-	284,87	50,40	-	
		VIа	296,35	-	296,35	50,40	-	
		VIб	280,18	-	280,18	50,40	-	
		VIв	281,54	-	281,54	50,40	-	
		VIг	280,04	-	280,04	50,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	281,54	-	281,54	50,40	-	
		VIе	280,04	-	280,04	50,40	-	
		VIIа	279,65	-	279,65	50,40	-	
		VIIб	280,18	-	280,18	50,40	-	
01-03-031-05	2 м	**III**	**334,44**	**-**	**334,44**	**60,19**	**-**	**-**
		Iа	379,63	-	379,63	84,27	-	
		Iб	353,08	-	353,08	69,22	-	
		Iв	358,31	-	358,31	72,23	-	
		Iг	386,86	-	386,86	72,23	-	
		Iд	355,55	-	355,55	60,19	-	
		IIа	334,44	-	334,44	60,19	-	
		IIб	333,98	-	333,98	60,19	-	
		IIIа	334,44	-	334,44	60,19	-	
		IVа	338,12	-	338,12	60,19	-	
		IVб	347,15	-	347,15	69,22	-	
		V	340,21	-	340,21	60,19	-	
		VIа	353,92	-	353,92	60,19	-	
		VIб	334,61	-	334,61	60,19	-	
		VIв	336,24	-	336,24	60,19	-	
		VIг	334,44	-	334,44	60,19	-	
		VIд	336,24	-	336,24	60,19	-	
		VIе	334,44	-	334,44	60,19	-	
		VIIа	333,98	-	333,98	60,19	-	
		VIIб	334,61	-	334,61	60,19	-	
01-03-031-06	3 м	**III**	**380,85**	**-**	**380,85**	**68,54**	**-**	**-**
		Iа	432,30	-	432,30	95,96	-	
		Iб	402,08	-	402,08	78,83	-	
		Iв	408,03	-	408,03	82,25	-	
		Iг	440,54	-	440,54	82,25	-	
		Iд	404,89	-	404,89	68,54	-	
		IIа	380,85	-	380,85	68,54	-	
		IIб	380,32	-	380,32	68,54	-	
		IIIа	380,85	-	380,85	68,54	-	
		IVа	385,04	-	385,04	68,54	-	
		IVб	395,32	-	395,32	78,83	-	
		V	387,42	-	387,42	68,54	-	
		VIа	403,03	-	403,03	68,54	-	
		VIб	381,04	-	381,04	68,54	-	
		VIв	382,89	-	382,89	68,54	-	
		VIг	380,85	-	380,85	68,54	-	
		VIд	382,89	-	382,89	68,54	-	
		VIе	380,85	-	380,85	68,54	-	
		VIIа	380,32	-	380,32	68,54	-	
		VIIб	381,04	-	381,04	68,54	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 5м добавлять к расценке								
01-03-031-07	01-03-031-01	**III**	**261,52**	**-**	**261,52**	**57,51**	**-**	**-**
		Iа	300,88	-	300,88	80,51	-	
		Iб	277,92	-	277,92	66,16	-	
		Iв	281,76	-	281,76	69,01	-	
		Iг	304,85	-	304,85	69,01	-	
		Iд	277,88	-	277,88	57,51	-	
		IIа	261,52	-	261,52	57,51	-	
		IIб	261,39	-	261,39	57,51	-	
		IIIа	261,52	-	261,52	57,51	-	
		IVа	263,91	-	263,91	57,51	-	
		IVб	272,55	-	272,55	66,16	-	
		V	266,16	-	266,16	57,51	-	
		VIа	277,28	-	277,28	57,51	-	
		VIб	261,73	-	261,73	57,51	-	
		VIв	262,33	-	262,33	57,51	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	261,52	-	261,52	57,51	-	
		VIд	262,33	-	262,33	57,51	-	
		VIе	261,52	-	261,52	57,51	-	
		VIIа	261,39	-	261,39	57,51	-	
		VIIб	261,73	-	261,73	57,51	-	
01-03-031-08	01-03-031-02	**III**	**268,89**	**-**	**268,89**	**59,13**	**-**	**-**
		Iа	309,36	-	309,36	82,78	-	
		Iб	285,75	-	285,75	68,02	-	
		Iв	289,69	-	289,69	70,96	-	
		Iг	313,43	-	313,43	70,96	-	
		Iд	285,71	-	285,71	59,13	-	
		IIа	268,89	-	268,89	59,13	-	
		IIб	268,76	-	268,76	59,13	-	
		IIIа	268,89	-	268,89	59,13	-	
		IVа	271,34	-	271,34	59,13	-	
		IVб	280,23	-	280,23	68,02	-	
		V	273,66	-	273,66	59,13	-	
		VIа	285,09	-	285,09	59,13	-	
		VIб	269,11	-	269,11	59,13	-	
		VIв	269,72	-	269,72	59,13	-	
		VIг	268,89	-	268,89	59,13	-	
		VIд	269,72	-	269,72	59,13	-	
		VIе	268,89	-	268,89	59,13	-	
		VIIа	268,76	-	268,76	59,13	-	
		VIIб	269,11	-	269,11	59,13	-	
01-03-031-09	01-03-031-03	**III**	**275,64**	**-**	**275,64**	**60,62**	**-**	**-**
		Iа	317,13	-	317,13	84,86	-	
		Iб	292,93	-	292,93	69,73	-	
		Iв	296,97	-	296,97	72,74	-	
		Iг	321,30	-	321,30	72,74	-	
		Iд	292,88	-	292,88	60,62	-	
		IIа	275,64	-	275,64	60,62	-	
		IIб	275,51	-	275,51	60,62	-	
		IIIа	275,64	-	275,64	60,62	-	
		IVа	278,16	-	278,16	60,62	-	
		IVб	287,27	-	287,27	69,73	-	
		V	280,54	-	280,54	60,62	-	
		VIа	292,25	-	292,25	60,62	-	
		VIб	275,87	-	275,87	60,62	-	
		VIв	276,49	-	276,49	60,62	-	
		VIг	275,64	-	275,64	60,62	-	
		VIд	276,49	-	276,49	60,62	-	
		VIе	275,64	-	275,64	60,62	-	
		VIIа	275,51	-	275,51	60,62	-	
		VIIб	275,87	-	275,87	60,62	-	
01-03-031-10	01-03-031-04	**III**	**138,42**	**-**	**138,42**	**24,91**	**-**	**-**
		Iа	157,12	-	157,12	34,88	-	
		Iб	146,13	-	146,13	28,65	-	
		Iв	148,30	-	148,30	29,89	-	
		Iг	160,11	-	160,11	29,89	-	
		Iд	147,15	-	147,15	24,91	-	
		IIа	138,42	-	138,42	24,91	-	
		IIб	138,23	-	138,23	24,91	-	
		IIIа	138,42	-	138,42	24,91	-	
		IVа	139,94	-	139,94	24,91	-	
		IVб	143,68	-	143,68	28,65	-	
		V	140,80	-	140,80	24,91	-	
		VIа	146,48	-	146,48	24,91	-	
		VIб	138,49	-	138,49	24,91	-	
		VIв	139,16	-	139,16	24,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	138,42	-	138,42	24,91	-	
		VIд	139,16	-	139,16	24,91	-	
		VIе	138,42	-	138,42	24,91	-	
		VIIа	138,23	-	138,23	24,91	-	
		VIIб	138,49	-	138,49	24,91	-	
01-03-031-11	01-03-031-05	**III**	**148,02**	**-**	**148,02**	**26,64**	**-**	**-**
		Iа	168,02	-	168,02	37,30	-	
		Iб	156,27	-	156,27	30,64	-	
		Iв	158,58	-	158,58	31,97	-	
		Iг	171,22	-	171,22	31,97	-	
		Iд	157,36	-	157,36	26,64	-	
		IIа	148,02	-	148,02	26,64	-	
		IIб	147,82	-	147,82	26,64	-	
		IIIа	148,02	-	148,02	26,64	-	
		IVа	149,65	-	149,65	26,64	-	
		IVб	153,64	-	153,64	30,64	-	
		V	150,57	-	150,57	26,64	-	
		VIа	156,64	-	156,64	26,64	-	
		VIб	148,09	-	148,09	26,64	-	
		VIв	148,81	-	148,81	26,64	-	
		VIг	148,02	-	148,02	26,64	-	
		VIд	148,81	-	148,81	26,64	-	
		VIе	148,02	-	148,02	26,64	-	
		VIIа	147,82	-	147,82	26,64	-	
		VIIб	148,09	-	148,09	26,64	-	
01-03-031-12	01-03-031-06	**III**	**156,82**	**-**	**156,82**	**28,22**	**-**	**-**
		Iа	178,01	-	178,01	39,51	-	
		Iб	165,56	-	165,56	32,46	-	
		Iв	168,01	-	168,01	33,87	-	
		Iг	181,40	-	181,40	33,87	-	
		Iд	166,72	-	166,72	28,22	-	
		IIа	156,82	-	156,82	28,22	-	
		IIб	156,60	-	156,60	28,22	-	
		IIIа	156,82	-	156,82	28,22	-	
		IVа	158,54	-	158,54	28,22	-	
		IVб	162,78	-	162,78	32,46	-	
		V	159,52	-	159,52	28,22	-	
		VIа	165,95	-	165,95	28,22	-	
		VIб	156,90	-	156,90	28,22	-	
		VIв	157,66	-	157,66	28,22	-	
		VIг	156,82	-	156,82	28,22	-	
		VIд	157,66	-	157,66	28,22	-	
		VIе	156,82	-	156,82	28,22	-	
		VIIа	156,60	-	156,60	28,22	-	
		VIIб	156,90	-	156,90	28,22	-	
Таблица 01-03-032. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов							
01-03-032-01	1 м	**III**	**556,78**	**-**	**556,78**	**85,10**	**-**	**-**
		Iа	631,60	-	631,60	119,15	-	
		Iб	588,93	-	588,93	97,87	-	
		Iв	595,49	-	595,49	102,12	-	
		Iг	653,29	-	653,29	102,12	-	
		Iд	597,56	-	597,56	85,10	-	
		IIа	556,78	-	556,78	85,10	-	
		IIб	556,49	-	556,49	85,10	-	
		IIIа	556,78	-	556,78	85,10	-	
		IVа	562,63	-	562,63	85,10	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	575,40	-	575,40	97,87	-	
		V	568,48	-	568,48	85,10	-	
		VIа	596,08	-	596,08	85,10	-	
		VIб	557,25	-	557,25	85,10	-	
		VIв	558,73	-	558,73	85,10	-	
		VIг	556,78	-	556,78	85,10	-	
		VIд	558,73	-	558,73	85,10	-	
		VIе	556,78	-	556,78	85,10	-	
		VIIа	556,49	-	556,49	85,10	-	
		VIIб	557,25	-	557,25	85,10	-	
01-03-032-02	2 м	**III**	**632,15**	**-**	**632,15**	**96,62**	**-**	**-**
		Iа	717,10	-	717,10	135,27	-	
		Iб	668,65	-	668,65	111,12	-	
		Iв	676,10	-	676,10	115,95	-	
		Iг	741,72	-	741,72	115,95	-	
		Iд	678,45	-	678,45	96,62	-	
		IIа	632,15	-	632,15	96,62	-	
		IIб	631,81	-	631,81	96,62	-	
		IIIа	632,15	-	632,15	96,62	-	
		IVа	638,79	-	638,79	96,62	-	
		IVб	653,29	-	653,29	111,12	-	
		V	645,43	-	645,43	96,62	-	
		VIа	676,77	-	676,77	96,62	-	
		VIб	632,69	-	632,69	96,62	-	
		VIв	634,36	-	634,36	96,62	-	
		VIг	632,15	-	632,15	96,62	-	
		VIд	634,36	-	634,36	96,62	-	
		VIе	632,15	-	632,15	96,62	-	
		VIIа	631,81	-	631,81	96,62	-	
		VIIб	632,69	-	632,69	96,62	-	
01-03-032-03	3 м	**III**	**695,27**	**-**	**695,27**	**106,27**	**-**	**-**
		Iа	788,70	-	788,70	148,78	-	
		Iб	735,42	-	735,42	122,21	-	
		Iв	743,61	-	743,61	127,53	-	
		Iг	815,79	-	815,79	127,53	-	
		Iд	746,19	-	746,19	106,27	-	
		IIа	695,27	-	695,27	106,27	-	
		IIб	694,90	-	694,90	106,27	-	
		IIIа	695,27	-	695,27	106,27	-	
		IVа	702,58	-	702,58	106,27	-	
		IVб	718,52	-	718,52	122,21	-	
		V	709,88	-	709,88	106,27	-	
		VIа	744,35	-	744,35	106,27	-	
		VIб	695,86	-	695,86	106,27	-	
		VIв	697,71	-	697,71	106,27	-	
		VIг	695,27	-	695,27	106,27	-	
		VIд	697,71	-	697,71	106,27	-	
		VIе	695,27	-	695,27	106,27	-	
		VIIа	694,90	-	694,90	106,27	-	
		VIIб	695,86	-	695,86	106,27	-	
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов							
01-03-032-04	1 м	**III**	**287,64**	**-**	**287,64**	**31,73**	**-**	**-**
		Iа	318,75	-	318,75	44,42	-	
		Iб	300,82	-	300,82	36,50	-	
		Iв	304,40	-	304,40	38,07	-	
		Iг	329,19	-	329,19	38,07	-	
		Iд	306,06	-	306,06	31,73	-	
		IIа	287,64	-	287,64	31,73	-	
		IIб	287,22	-	287,22	31,73	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	287,64	-	287,64	31,73	-	
		IVа	290,95	-	290,95	31,73	-	
		IVб	295,72	-	295,72	36,50	-	
		V	292,69	-	292,69	31,73	-	
		VIа	304,58	-	304,58	31,73	-	
		VIб	287,78	-	287,78	31,73	-	
		VIв	289,26	-	289,26	31,73	-	
		VIг	287,64	-	287,64	31,73	-	
		VIд	289,26	-	289,26	31,73	-	
		VIе	287,64	-	287,64	31,73	-	
		VIIа	287,22	-	287,22	31,73	-	
		VIIб	287,78	-	287,78	31,73	-	
01-03-032-05	2 м	**III**	**336,60**	**-**	**336,60**	**37,13**	**-**	**-**
		Iа	373,01	-	373,01	51,98	-	
		Iб	352,03	-	352,03	42,71	-	
		Iв	356,21	-	356,21	44,55	-	
		Iг	385,22	-	385,22	44,55	-	
		Iд	358,16	-	358,16	37,13	-	
		IIа	336,60	-	336,60	37,13	-	
		IIб	336,11	-	336,11	37,13	-	
		IIIа	336,60	-	336,60	37,13	-	
		IVа	340,48	-	340,48	37,13	-	
		IVб	346,06	-	346,06	42,71	-	
		V	342,51	-	342,51	37,13	-	
		VIа	356,43	-	356,43	37,13	-	
		VIб	336,77	-	336,77	37,13	-	
		VIв	338,50	-	338,50	37,13	-	
		VIг	336,60	-	336,60	37,13	-	
		VIд	338,50	-	338,50	37,13	-	
		VIе	336,60	-	336,60	37,13	-	
		VIIа	336,11	-	336,11	37,13	-	
		VIIб	336,77	-	336,77	37,13	-	
01-03-032-06	3 м	**III**	**386,78**	**-**	**386,78**	**42,66**	**-**	**-**
		Iа	428,62	-	428,62	59,72	-	
		Iб	404,51	-	404,51	49,07	-	
		Iв	409,31	-	409,31	51,19	-	
		Iг	442,65	-	442,65	51,19	-	
		Iд	411,56	-	411,56	42,66	-	
		IIа	386,78	-	386,78	42,66	-	
		IIб	386,22	-	386,22	42,66	-	
		IIIа	386,78	-	386,78	42,66	-	
		IVа	391,24	-	391,24	42,66	-	
		IVб	397,65	-	397,65	49,07	-	
		V	393,58	-	393,58	42,66	-	
		VIа	409,57	-	409,57	42,66	-	
		VIб	386,97	-	386,97	42,66	-	
		VIв	388,96	-	388,96	42,66	-	
		VIг	386,78	-	386,78	42,66	-	
		VIд	388,96	-	388,96	42,66	-	
		VIе	386,78	-	386,78	42,66	-	
		VIIа	386,22	-	386,22	42,66	-	
		VIIб	386,97	-	386,97	42,66	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 5м добавлять к расценке								
01-03-032-07	01-03-032-01	**III**	**268,50**	**-**	**268,50**	**41,04**	**-**	**-**
		Iа	304,58	-	304,58	57,46	-	
		Iб	284,00	-	284,00	47,20	-	
		Iв	287,17	-	287,17	49,25	-	
		Iг	315,04	-	315,04	49,25	-	
		Iд	288,16	-	288,16	41,04	-	
		IIа	268,50	-	268,50	41,04	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	268,36	-	268,36	41,04	-	
		IIIа	268,50	-	268,50	41,04	-	
		IVа	271,32	-	271,32	41,04	-	
		IVб	277,48	-	277,48	47,20	-	
		V	274,14	-	274,14	41,04	-	
		VIа	287,45	-	287,45	41,04	-	
		VIб	268,73	-	268,73	41,04	-	
		VIв	269,44	-	269,44	41,04	-	
		VIг	268,50	-	268,50	41,04	-	
		VIд	269,44	-	269,44	41,04	-	
		VIе	268,50	-	268,50	41,04	-	
		VIIа	268,36	-	268,36	41,04	-	
		VIIб	268,73	-	268,73	41,04	-	
01-03-032-08	01-03-032-02	**III**	**304,30**	**-**	**304,30**	**46,51**	**-**	**-**
		Iа	345,19	-	345,19	65,12	-	
		Iб	321,87	-	321,87	53,49	-	
		Iв	325,45	-	325,45	55,81	-	
		Iг	357,04	-	357,04	55,81	-	
		Iд	326,59	-	326,59	46,51	-	
		IIа	304,30	-	304,30	46,51	-	
		IIб	304,14	-	304,14	46,51	-	
		IIIа	304,30	-	304,30	46,51	-	
		IVа	307,50	-	307,50	46,51	-	
		IVб	314,47	-	314,47	53,49	-	
		V	310,69	-	310,69	46,51	-	
		VIа	325,78	-	325,78	46,51	-	
		VIб	304,56	-	304,56	46,51	-	
		VIв	305,36	-	305,36	46,51	-	
		VIг	304,30	-	304,30	46,51	-	
		VIд	305,36	-	305,36	46,51	-	
		VIе	304,30	-	304,30	46,51	-	
		VIIа	304,14	-	304,14	46,51	-	
		VIIб	304,56	-	304,56	46,51	-	
01-03-032-09	01-03-032-03	**III**	**316,55**	**-**	**316,55**	**48,38**	**-**	**-**
		Iа	359,08	-	359,08	67,74	-	
		Iб	334,82	-	334,82	55,64	-	
		Iв	338,55	-	338,55	58,06	-	
		Iг	371,41	-	371,41	58,06	-	
		Iд	339,73	-	339,73	48,38	-	
		IIа	316,55	-	316,55	48,38	-	
		IIб	316,38	-	316,38	48,38	-	
		IIIа	316,55	-	316,55	48,38	-	
		IVа	319,87	-	319,87	48,38	-	
		IVб	327,13	-	327,13	55,64	-	
		V	323,20	-	323,20	48,38	-	
		VIа	338,89	-	338,89	48,38	-	
		VIб	316,81	-	316,81	48,38	-	
		VIв	317,65	-	317,65	48,38	-	
		VIг	316,55	-	316,55	48,38	-	
		VIд	317,65	-	317,65	48,38	-	
		VIе	316,55	-	316,55	48,38	-	
		VIIа	316,38	-	316,38	48,38	-	
		VIIб	316,81	-	316,81	48,38	-	
01-03-032-10	01-03-032-04	**III**	**140,76**	**-**	**140,76**	**15,53**	**-**	**-**
		Iа	155,99	-	155,99	21,74	-	
		Iб	147,21	-	147,21	17,86	-	
		Iв	148,96	-	148,96	18,63	-	
		Iг	161,09	-	161,09	18,63	-	
		Iд	149,78	-	149,78	15,53	-	
		IIа	140,76	-	140,76	15,53	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	140,55	-	140,55	15,53	-	
		IIIа	140,76	-	140,76	15,53	-	
		IVа	142,38	-	142,38	15,53	-	
		IVб	144,72	-	144,72	17,86	-	
		V	143,23	-	143,23	15,53	-	
		VIа	149,05	-	149,05	15,53	-	
		VIб	140,83	-	140,83	15,53	-	
		VIв	141,55	-	141,55	15,53	-	
		VIг	140,76	-	140,76	15,53	-	
		VIд	141,55	-	141,55	15,53	-	
		VIе	140,76	-	140,76	15,53	-	
		VIIа	140,55	-	140,55	15,53	-	
		VIIб	140,83	-	140,83	15,53	-	
01-03-032-11	01-03-032-05	**III**	**156,67**	**-**	**156,67**	**17,28**	**-**	**-**
		Iа	173,62	-	173,62	24,19	-	
		Iб	163,85	-	163,85	19,88	-	
		Iв	165,80	-	165,80	20,74	-	
		Iг	179,30	-	179,30	20,74	-	
		Iд	166,71	-	166,71	17,28	-	
		IIа	156,67	-	156,67	17,28	-	
		IIб	156,44	-	156,44	17,28	-	
		IIIа	156,67	-	156,67	17,28	-	
		IVа	158,48	-	158,48	17,28	-	
		IVб	161,08	-	161,08	19,88	-	
		V	159,42	-	159,42	17,28	-	
		VIа	165,90	-	165,90	17,28	-	
		VIб	156,75	-	156,75	17,28	-	
		VIв	157,56	-	157,56	17,28	-	
		VIг	156,67	-	156,67	17,28	-	
		VIд	157,56	-	157,56	17,28	-	
		VIе	156,67	-	156,67	17,28	-	
		VIIа	156,44	-	156,44	17,28	-	
		VIIб	156,75	-	156,75	17,28	-	
01-03-032-12	01-03-032-06	**III**	**165,24**	**-**	**165,24**	**18,23**	**-**	**-**
		Iа	183,11	-	183,11	25,52	-	
		Iб	172,81	-	172,81	20,97	-	
		Iв	174,87	-	174,87	21,87	-	
		Iг	189,11	-	189,11	21,87	-	
		Iд	175,82	-	175,82	18,23	-	
		IIа	165,24	-	165,24	18,23	-	
		IIб	165,00	-	165,00	18,23	-	
		IIIа	165,24	-	165,24	18,23	-	
		IVа	167,14	-	167,14	18,23	-	
		IVб	169,88	-	169,88	20,97	-	
		V	168,14	-	168,14	18,23	-	
		VIа	174,97	-	174,97	18,23	-	
		VIб	165,32	-	165,32	18,23	-	
		VIв	166,17	-	166,17	18,23	-	
		VIг	165,24	-	165,24	18,23	-	
		VIд	166,17	-	166,17	18,23	-	
		VIе	165,24	-	165,24	18,23	-	
		VIIа	165,00	-	165,00	18,23	-	
		VIIб	165,32	-	165,32	18,23	-	
Таблица 01-03-033. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов							
01-03-033-01	1 м	**III**	**264,35**	**-**	**264,35**	**28,51**	**-**	**-**
		Iа	293,46	-	293,46	39,92	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	276,71	-	276,71	32,79	-	
		Iв	280,09	-	280,09	34,21	-	
		Iг	303,85	-	303,85	34,21	-	
		Iд	282,05	-	282,05	28,51	-	
		IIа	264,35	-	264,35	28,51	-	
		IIб	263,93	-	263,93	28,51	-	
		IIIа	264,35	-	264,35	28,51	-	
		IVа	267,56	-	267,56	28,51	-	
		IVб	271,83	-	271,83	32,79	-	
		V	269,18	-	269,18	28,51	-	
		VIа	280,61	-	280,61	28,51	-	
		VIб	264,49	-	264,49	28,51	-	
		VIв	265,93	-	265,93	28,51	-	
		VIг	264,35	-	264,35	28,51	-	
		VIд	265,93	-	265,93	28,51	-	
		VIе	264,35	-	264,35	28,51	-	
		VIIа	263,93	-	263,93	28,51	-	
		VIIб	264,49	-	264,49	28,51	-	
01-03-033-02	2 м	**III**	**313,75**	**-**	**313,75**	**33,84**	**-**	**-**
		Iа	348,29	-	348,29	47,38	-	
		Iб	328,41	-	328,41	38,92	-	
		Iв	332,43	-	332,43	40,61	-	
		Iг	360,63	-	360,63	40,61	-	
		Iд	334,76	-	334,76	33,84	-	
		IIа	313,75	-	313,75	33,84	-	
		IIб	313,26	-	313,26	33,84	-	
		IIIа	313,75	-	313,75	33,84	-	
		IVа	317,56	-	317,56	33,84	-	
		IVб	322,63	-	322,63	38,92	-	
		V	319,48	-	319,48	33,84	-	
		VIа	333,04	-	333,04	33,84	-	
		VIб	313,91	-	313,91	33,84	-	
		VIв	315,63	-	315,63	33,84	-	
		VIг	313,75	-	313,75	33,84	-	
		VIд	315,63	-	315,63	33,84	-	
		VIе	313,75	-	313,75	33,84	-	
		VIIа	313,26	-	313,26	33,84	-	
		VIIб	313,91	-	313,91	33,84	-	
01-03-033-03	3 м	**III**	**340,45**	**-**	**340,45**	**36,72**	**-**	**-**
		Iа	377,94	-	377,94	51,41	-	
		Iб	356,36	-	356,36	42,23	-	
		Iв	360,72	-	360,72	44,06	-	
		Iг	391,32	-	391,32	44,06	-	
		Iд	363,25	-	363,25	36,72	-	
		IIа	340,45	-	340,45	36,72	-	
		IIб	339,92	-	339,92	36,72	-	
		IIIа	340,45	-	340,45	36,72	-	
		IVа	344,58	-	344,58	36,72	-	
		IVб	350,09	-	350,09	42,23	-	
		V	346,67	-	346,67	36,72	-	
		VIа	361,39	-	361,39	36,72	-	
		VIб	340,63	-	340,63	36,72	-	
		VIв	342,49	-	342,49	36,72	-	
		VIг	340,45	-	340,45	36,72	-	
		VIд	342,49	-	342,49	36,72	-	
		VIе	340,45	-	340,45	36,72	-	
		VIIа	339,92	-	339,92	36,72	-	
		VIIб	340,63	-	340,63	36,72	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов							
01-03-033-04	1 м	**III**	**384,18**	**-**	**384,18**	**24,21**	**-**	**-**
		Ia	416,18	-	416,18	33,90	-	
		Iб	398,21	-	398,21	27,84	-	
		Iв	401,28	-	401,28	29,05	-	
		Iг	432,14	-	432,14	29,05	-	
		Iд	406,49	-	406,49	24,21	-	
		IIa	384,18	-	384,18	24,21	-	
		IIб	383,82	-	383,82	24,21	-	
		IIIa	384,18	-	384,18	24,21	-	
		IVa	387,77	-	387,77	24,21	-	
		IVб	391,40	-	391,40	27,84	-	
		V	390,43	-	390,43	24,21	-	
		VIa	405,15	-	405,15	24,21	-	
		VIб	384,35	-	384,35	24,21	-	
		VIв	385,69	-	385,69	24,21	-	
		VIг	384,18	-	384,18	24,21	-	
		VIд	385,69	-	385,69	24,21	-	
		VIe	384,18	-	384,18	24,21	-	
		VIIa	383,82	-	383,82	24,21	-	
		VIIб	384,35	-	384,35	24,21	-	
01-03-033-05	2 м	**III**	**428,23**	**-**	**428,23**	**26,99**	**-**	**-**
		Ia	463,89	-	463,89	37,78	-	
		Iб	443,87	-	443,87	31,03	-	
		Iв	447,28	-	447,28	32,38	-	
		Iг	481,69	-	481,69	32,38	-	
		Iд	453,09	-	453,09	26,99	-	
		IIa	428,23	-	428,23	26,99	-	
		IIб	427,82	-	427,82	26,99	-	
		IIIa	428,23	-	428,23	26,99	-	
		IVa	432,23	-	432,23	26,99	-	
		IVб	436,28	-	436,28	31,03	-	
		V	435,19	-	435,19	26,99	-	
		VIa	451,61	-	451,61	26,99	-	
		VIб	428,42	-	428,42	26,99	-	
		VIв	429,91	-	429,91	26,99	-	
		VIг	428,23	-	428,23	26,99	-	
		VIд	429,91	-	429,91	26,99	-	
		VIe	428,23	-	428,23	26,99	-	
		VIIa	427,82	-	427,82	26,99	-	
		VIIб	428,42	-	428,42	26,99	-	
01-03-033-06	3 м	**III**	**484,51**	**-**	**484,51**	**30,53**	**-**	**-**
		Ia	524,86	-	524,86	42,75	-	
		Iб	502,21	-	502,21	35,11	-	
		Iв	506,07	-	506,07	36,63	-	
		Iг	545,00	-	545,00	36,63	-	
		Iд	512,64	-	512,64	30,53	-	
		IIa	484,51	-	484,51	30,53	-	
		IIб	484,05	-	484,05	30,53	-	
		IIIa	484,51	-	484,51	30,53	-	
		IVa	489,04	-	489,04	30,53	-	
		IVб	493,61	-	493,61	35,11	-	
		V	492,39	-	492,39	30,53	-	
		VIa	510,96	-	510,96	30,53	-	
		VIб	484,72	-	484,72	30,53	-	
		VIв	486,41	-	486,41	30,53	-	
		VIг	484,51	-	484,51	30,53	-	
		VIд	486,41	-	486,41	30,53	-	
		VIe	484,51	-	484,51	30,53	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	484,05	-	484,05	30,53	-	
		VIIб	484,72	-	484,72	30,53	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 5м добавлять к расценке								
01-03-033-07	01-03-033-01	**III**	**136,18**	**-**	**136,18**	**14,69**	**-**	**-**
		Iа	151,17	-	151,17	20,56	-	
		Iб	142,55	-	142,55	16,89	-	
		Iв	144,29	-	144,29	17,63	-	
		Iг	156,53	-	156,53	17,63	-	
		Iд	145,30	-	145,30	14,69	-	
		IIа	136,18	-	136,18	14,69	-	
		IIб	135,97	-	135,97	14,69	-	
		IIIа	136,18	-	136,18	14,69	-	
		IVа	137,83	-	137,83	14,69	-	
		IVб	140,04	-	140,04	16,89	-	
		V	138,67	-	138,67	14,69	-	
		VIа	144,55	-	144,55	14,69	-	
		VIб	136,25	-	136,25	14,69	-	
		VIв	137,00	-	137,00	14,69	-	
		VIг	136,18	-	136,18	14,69	-	
		VIд	137,00	-	137,00	14,69	-	
		VIе	136,18	-	136,18	14,69	-	
		VIIа	135,97	-	135,97	14,69	-	
		VIIб	136,25	-	136,25	14,69	-	
01-03-033-08	01-03-033-02	**III**	**146,86**	**-**	**146,86**	**15,84**	**-**	**-**
		Iа	163,03	-	163,03	22,18	-	
		Iб	153,73	-	153,73	18,22	-	
		Iв	155,61	-	155,61	19,01	-	
		Iг	168,81	-	168,81	19,01	-	
		Iд	156,70	-	156,70	15,84	-	
		IIа	146,86	-	146,86	15,84	-	
		IIб	146,63	-	146,63	15,84	-	
		IIIа	146,86	-	146,86	15,84	-	
		IVа	148,64	-	148,64	15,84	-	
		IVб	151,02	-	151,02	18,22	-	
		V	149,55	-	149,55	15,84	-	
		VIа	155,89	-	155,89	15,84	-	
		VIб	146,94	-	146,94	15,84	-	
		VIв	147,74	-	147,74	15,84	-	
		VIг	146,86	-	146,86	15,84	-	
		VIд	147,74	-	147,74	15,84	-	
		VIе	146,86	-	146,86	15,84	-	
		VIIа	146,63	-	146,63	15,84	-	
		VIIб	146,94	-	146,94	15,84	-	
01-03-033-09	01-03-033-03	**III**	**153,54**	**-**	**153,54**	**16,56**	**-**	**-**
		Iа	170,44	-	170,44	23,18	-	
		Iб	160,71	-	160,71	19,04	-	
		Iв	162,68	-	162,68	19,87	-	
		Iг	176,48	-	176,48	19,87	-	
		Iд	163,82	-	163,82	16,56	-	
		IIа	153,54	-	153,54	16,56	-	
		IIб	153,30	-	153,30	16,56	-	
		IIIа	153,54	-	153,54	16,56	-	
		IVа	155,40	-	155,40	16,56	-	
		IVб	157,88	-	157,88	19,04	-	
		V	156,34	-	156,34	16,56	-	
		VIа	162,98	-	162,98	16,56	-	
		VIб	153,62	-	153,62	16,56	-	
		VIв	154,46	-	154,46	16,56	-	
		VIг	153,54	-	153,54	16,56	-	
		VIд	154,46	-	154,46	16,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	153,54	-	153,54	16,56	-	
		VIIa	153,30	-	153,30	16,56	-	
		VIIб	153,62	-	153,62	16,56	-	
01-03-033-10	01-03-033-04	**III**	**198,21**	**-**	**198,21**	**12,49**	**-**	**-**
		Iа	214,71	-	214,71	17,49	-	
		Iб	205,45	-	205,45	14,36	-	
		Iв	207,03	-	207,03	14,99	-	
		Iг	222,95	-	222,95	14,99	-	
		Iд	209,72	-	209,72	12,49	-	
		IIа	198,21	-	198,21	12,49	-	
		IIб	198,02	-	198,02	12,49	-	
		IIIа	198,21	-	198,21	12,49	-	
		IVа	200,06	-	200,06	12,49	-	
		IVб	201,93	-	201,93	14,36	-	
		V	201,43	-	201,43	12,49	-	
		VIа	209,03	-	209,03	12,49	-	
		VIб	198,30	-	198,30	12,49	-	
		VIв	198,98	-	198,98	12,49	-	
		VIг	198,21	-	198,21	12,49	-	
		VIд	198,98	-	198,98	12,49	-	
		VIe	198,21	-	198,21	12,49	-	
		VIIа	198,02	-	198,02	12,49	-	
		VIIб	198,30	-	198,30	12,49	-	
01-03-033-11	01-03-033-05	**III**	**208,00**	**-**	**208,00**	**13,11**	**-**	**-**
		Iа	225,32	-	225,32	18,35	-	
		Iб	215,59	-	215,59	15,07	-	
		Iв	217,25	-	217,25	15,73	-	
		Iг	233,96	-	233,96	15,73	-	
		Iд	220,07	-	220,07	13,11	-	
		IIа	208,00	-	208,00	13,11	-	
		IIб	207,80	-	207,80	13,11	-	
		IIIа	208,00	-	208,00	13,11	-	
		IVа	209,94	-	209,94	13,11	-	
		IVб	211,91	-	211,91	15,07	-	
		V	211,38	-	211,38	13,11	-	
		VIа	219,35	-	219,35	13,11	-	
		VIб	208,09	-	208,09	13,11	-	
		VIв	208,81	-	208,81	13,11	-	
		VIг	208,00	-	208,00	13,11	-	
		VIд	208,81	-	208,81	13,11	-	
		VIe	208,00	-	208,00	13,11	-	
		VIIа	207,80	-	207,80	13,11	-	
		VIIб	208,09	-	208,09	13,11	-	
01-03-033-12	01-03-033-06	**III**	**217,78**	**-**	**217,78**	**13,72**	**-**	**-**
		Iа	235,92	-	235,92	19,22	-	
		Iб	225,74	-	225,74	15,78	-	
		Iв	227,48	-	227,48	16,47	-	
		Iг	244,97	-	244,97	16,47	-	
		Iд	230,43	-	230,43	13,72	-	
		IIа	217,78	-	217,78	13,72	-	
		IIб	217,58	-	217,58	13,72	-	
		IIIа	217,78	-	217,78	13,72	-	
		IVа	219,82	-	219,82	13,72	-	
		IVб	221,88	-	221,88	15,78	-	
		V	221,33	-	221,33	13,72	-	
		VIа	229,67	-	229,67	13,72	-	
		VIб	217,88	-	217,88	13,72	-	
		VIв	218,64	-	218,64	13,72	-	
		VIг	217,78	-	217,78	13,72	-	
		VIд	218,64	-	218,64	13,72	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	217,78	-	217,78	13,72	-	
		VIIа	217,58	-	217,58	13,72	-	
		VIIб	217,88	-	217,88	13,72	-	
Таблица 01-03-034. Планировка площадей бульдозерами								
	Измеритель:	**1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера**						
	Планировка площадей бульдозерами мощностью							
01-03-034-01	59 кВт (80 л.с.)	**III**	**23,33**	**-**	**23,33**	**5,13**	**-**	**-**
		Iа	26,84	-	26,84	7,18	-	
		Iб	24,79	-	24,79	5,90	-	
		Iв	25,13	-	25,13	6,16	-	
		Iг	27,19	-	27,19	6,16	-	
		Iд	24,79	-	24,79	5,13	-	
		IIа	23,33	-	23,33	5,13	-	
		IIб	23,32	-	23,32	5,13	-	
		IIIа	23,33	-	23,33	5,13	-	
		IVа	23,54	-	23,54	5,13	-	
		IVб	24,31	-	24,31	5,90	-	
		V	23,74	-	23,74	5,13	-	
		VIа	24,73	-	24,73	5,13	-	
		VIб	23,35	-	23,35	5,13	-	
		VIв	23,40	-	23,40	5,13	-	
		VIг	23,33	-	23,33	5,13	-	
		VIд	23,40	-	23,40	5,13	-	
		VIе	23,33	-	23,33	5,13	-	
		VIIа	23,32	-	23,32	5,13	-	
		VIIб	23,35	-	23,35	5,13	-	
01-03-034-02	79 кВт (108 л.с.)	**III**	**20,00**	**-**	**20,00**	**3,60**	**-**	**-**
		Iа	22,71	-	22,71	5,04	-	
		Iб	21,12	-	21,12	4,14	-	
		Iв	21,43	-	21,43	4,32	-	
		Iг	23,14	-	23,14	4,32	-	
		Iд	21,27	-	21,27	3,60	-	
		IIа	20,00	-	20,00	3,60	-	
		IIб	19,98	-	19,98	3,60	-	
		IIIа	20,00	-	20,00	3,60	-	
		IVа	20,22	-	20,22	3,60	-	
		IVб	20,76	-	20,76	4,14	-	
		V	20,35	-	20,35	3,60	-	
		VIа	21,17	-	21,17	3,60	-	
		VIб	20,01	-	20,01	3,60	-	
		VIв	20,11	-	20,11	3,60	-	
		VIг	20,00	-	20,00	3,60	-	
		VIд	20,11	-	20,11	3,60	-	
		VIе	20,00	-	20,00	3,60	-	
		VIIа	19,98	-	19,98	3,60	-	
		VIIб	20,01	-	20,01	3,60	-	
01-03-034-03	132 кВт (180 л.с.)	**III**	**25,37**	**-**	**25,37**	**2,74**	**-**	**-**
		Iа	28,16	-	28,16	3,83	-	
		Iб	26,55	-	26,55	3,15	-	
		Iв	26,88	-	26,88	3,28	-	
		Iг	29,16	-	29,16	3,28	-	
		Iд	27,07	-	27,07	2,74	-	
		IIа	25,37	-	25,37	2,74	-	
		IIб	25,33	-	25,33	2,74	-	
		IIIа	25,37	-	25,37	2,74	-	
		IVа	25,67	-	25,67	2,74	-	
		IVб	26,09	-	26,09	3,15	-	
		V	25,83	-	25,83	2,74	-	
		VIа	26,93	-	26,93	2,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	25,38	-	25,38	2,74	-	
		VIв	25,52	-	25,52	2,74	-	
		VIг	25,37	-	25,37	2,74	-	
		VIд	25,52	-	25,52	2,74	-	
		VIе	25,37	-	25,37	2,74	-	
		VIIа	25,33	-	25,33	2,74	-	
		VIIб	25,38	-	25,38	2,74	-	
01-03-034-04	243 кВт (330 л.с.)	**III**	**29,36**	**-**	**29,36**	**1,85**	**-**	**-**
		Iа	31,81	-	31,81	2,59	-	
		Iб	30,44	-	30,44	2,13	-	
		Iв	30,67	-	30,67	2,22	-	
		Iг	33,03	-	33,03	2,22	-	
		Iд	31,07	-	31,07	1,85	-	
		IIа	29,36	-	29,36	1,85	-	
		IIб	29,34	-	29,34	1,85	-	
		IIIа	29,36	-	29,36	1,85	-	
		IVа	29,64	-	29,64	1,85	-	
		IVб	29,92	-	29,92	2,13	-	
		V	29,84	-	29,84	1,85	-	
		VIа	30,97	-	30,97	1,85	-	
		VIб	29,38	-	29,38	1,85	-	
		VIв	29,48	-	29,48	1,85	-	
		VIг	29,36	-	29,36	1,85	-	
		VIд	29,48	-	29,48	1,85	-	
		VIе	29,36	-	29,36	1,85	-	
		VIIа	29,34	-	29,34	1,85	-	
		VIIб	29,38	-	29,38	1,85	-	

Подраздел 3.5 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЫЕМОК И ОТСЫПКА НАСЫПЕЙ В ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Таблица 01-03-040. Рыхление и разработка выемок в вечномерзлых грунтах с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами»

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Рыхление и разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами» с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-03-040-01	1 м	**III**	**12004,76**	**27,69**	**11977,07**	**1370,66**	**-**	**3,55**
		Iа	13191,45	38,77	13152,68	1918,53	-	
		Iб	12491,33	31,84	12459,49	1577,12	-	
		Iв	12654,70	33,23	12621,47	1644,59	-	
		Iг	13465,09	33,23	13431,86	1644,59	-	
		Iд	12632,10	27,69	12604,41	1370,66	-	
		IIа	12004,76	27,69	11977,07	1370,66	-	
		IIб	11978,70	27,69	11951,01	1370,66	-	
		IIIа	12004,76	27,69	11977,07	1370,66	-	
		IVа	12133,87	27,69	12106,18	1370,66	-	
		IVб	12344,06	31,84	12312,22	1577,12	-	
		V	12170,86	27,69	12143,17	1370,66	-	
		VIа	12553,98	27,69	12526,29	1370,66	-	
		VIб	12000,51	27,69	11972,82	1370,66	-	
		VIв	12078,62	27,69	12050,93	1370,66	-	
		VIг	12004,76	27,69	11977,07	1370,66	-	
		VIд	12078,62	27,69	12050,93	1370,66	-	
		VIе	12004,76	27,69	11977,07	1370,66	-	
		VIIа	11978,70	27,69	11951,01	1370,66	-	
		VIIб	12000,51	27,69	11972,82	1370,66	-	
01-03-040-02	2 м	**III**	**16789,65**	**33,46**	**16756,19**	**1887,21**	**-**	**4,29**
		Iа	18407,66	46,85	18360,81	2643,21	-	
		Iб	17448,11	38,48	17409,63	2172,10	-	
		Iв	17683,28	40,15	17643,13	2265,21	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	18763,25	40,15	18723,10	2265,21	-	
		Iд	17639,16	33,46	17605,70	1887,21	-	
		IIа	16789,65	33,46	16756,19	1887,21	-	
		IIб	16748,48	33,46	16715,02	1887,21	-	
		IIIа	16789,65	33,46	16756,19	1887,21	-	
		IVа	16972,74	33,46	16939,28	1887,21	-	
		IVб	17261,56	38,48	17223,08	2172,10	-	
		V	17011,94	33,46	16978,48	1887,21	-	
		VIа	17520,18	33,46	17486,72	1887,21	-	
		VIб	16779,79	33,46	16746,33	1887,21	-	
		VIв	16898,77	33,46	16865,31	1887,21	-	
		VIг	16789,65	33,46	16756,19	1887,21	-	
		VIд	16898,77	33,46	16865,31	1887,21	-	
		VIе	16789,65	33,46	16756,19	1887,21	-	
		VIIа	16748,48	33,46	16715,02	1887,21	-	
		VIIб	16779,79	33,46	16746,33	1887,21	-	
01-03-040-03	3 м	**III**	**20670,94**	**41,89**	**20629,05**	**2315,39**	**-**	**5,37**
		Iа	22645,26	58,64	22586,62	3241,21	-	
		Iб	21471,58	48,17	21423,41	2663,21	-	
		Iв	21765,19	50,26	21714,93	2777,45	-	
		Iг	23067,01	50,26	23016,75	2777,45	-	
		Iд	21702,42	41,89	21660,53	2315,39	-	
		IIа	20670,94	41,89	20629,05	2315,39	-	
		IIб	20617,73	41,89	20575,84	2315,39	-	
		IIIа	20670,94	41,89	20629,05	2315,39	-	
		IVа	20897,73	41,89	20855,84	2315,39	-	
		IVб	21252,07	48,17	21203,90	2663,21	-	
		V	20939,40	41,89	20897,51	2315,39	-	
		VIа	21550,76	41,89	21508,87	2315,39	-	
		VIб	20656,73	41,89	20614,84	2315,39	-	
		VIв	20808,39	41,89	20766,50	2315,39	-	
		VIг	20670,94	41,89	20629,05	2315,39	-	
		VIд	20808,39	41,89	20766,50	2315,39	-	
		VIе	20670,94	41,89	20629,05	2315,39	-	
		VIIа	20617,73	41,89	20575,84	2315,39	-	
		VIIб	20656,73	41,89	20614,84	2315,39	-	
	Рыхление и разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами» с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-03-040-04	1 м	**III**	**14828,59**	**33,46**	**14795,13**	**1660,43**	**-**	**4,29**
		Iа	16207,78	46,85	16160,93	2325,09	-	
		Iб	15379,63	38,48	15341,15	1909,67	-	
		Iв	15603,23	40,15	15563,08	1992,76	-	
		Iг	16461,89	40,15	16421,74	1992,76	-	
		Iд	15530,19	33,46	15496,73	1660,43	-	
		IIа	14828,59	33,46	14795,13	1660,43	-	
		IIб	14783,29	33,46	14749,83	1660,43	-	
		IIIа	14828,59	33,46	14795,13	1660,43	-	
		IVа	14995,43	33,46	14961,97	1660,43	-	
		IVб	15250,08	38,48	15211,60	1909,67	-	
		V	15007,08	33,46	14973,62	1660,43	-	
		VIа	15406,73	33,46	15373,27	1660,43	-	
		VIб	14812,60	33,46	14779,14	1660,43	-	
		VIв	14936,05	33,46	14902,59	1660,43	-	
		VIг	14828,59	33,46	14795,13	1660,43	-	
		VIд	14936,05	33,46	14902,59	1660,43	-	
		VIе	14828,59	33,46	14795,13	1660,43	-	
		VIIа	14783,29	33,46	14749,83	1660,43	-	
		VIIб	14812,60	33,46	14779,14	1660,43	-	
01-03-040-05	2 м	**III**	**19613,25**	**39,00**	**19574,25**	**2177,17**	**-**	**5**
		Iа	21423,67	54,60	21369,07	3048,36	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	20336,14	44,85	20291,29	2504,47	-	
		Iв	20631,54	46,80	20584,74	2613,57	-	
		Iг	21759,79	46,80	21712,99	2613,57	-	
		Iд	20537,02	39,00	20498,02	2177,17	-	
		IIа	19613,25	39,00	19574,25	2177,17	-	
		IIб	19552,84	39,00	19513,84	2177,17	-	
		IIIа	19613,25	39,00	19574,25	2177,17	-	
		IVа	19834,07	39,00	19795,07	2177,17	-	
		IVб	20167,30	44,85	20122,45	2504,47	-	
		V	19847,93	39,00	19808,93	2177,17	-	
		VIа	20372,70	39,00	20333,70	2177,17	-	
		VIб	19591,65	39,00	19552,65	2177,17	-	
		VIв	19755,97	39,00	19716,97	2177,17	-	
		VIг	19613,25	39,00	19574,25	2177,17	-	
		VIд	19755,97	39,00	19716,97	2177,17	-	
		VIe	19613,25	39,00	19574,25	2177,17	-	
		VIIа	19552,84	39,00	19513,84	2177,17	-	
		VIIб	19591,65	39,00	19552,65	2177,17	-	
01-03-040-06	3 м	**III**	**22622,10**	**47,35**	**22574,75**	**2510,86**	**-**	**6,07**
		Iа	24710,93	66,28	24644,65	3515,57	-	
		Iб	23456,13	54,45	23401,68	2888,32	-	
		Iв	23796,93	56,82	23740,11	3014,14	-	
		Iг	25098,11	56,82	25041,29	3014,14	-	
		Iд	23687,45	47,35	23640,10	2510,86	-	
		IIа	22622,10	47,35	22574,75	2510,86	-	
		IIб	22552,43	47,35	22505,08	2510,86	-	
		IIIа	22622,10	47,35	22574,75	2510,86	-	
		IVа	22876,76	47,35	22829,41	2510,86	-	
		IVб	23261,42	54,45	23206,97	2888,32	-	
		V	22892,75	47,35	22845,40	2510,86	-	
		VIа	23497,94	47,35	23450,59	2510,86	-	
		VIб	22597,19	47,35	22549,84	2510,86	-	
		VIв	22786,70	47,35	22739,35	2510,86	-	
		VIг	22622,10	47,35	22574,75	2510,86	-	
		VIд	22786,70	47,35	22739,35	2510,86	-	
		VIe	22622,10	47,35	22574,75	2510,86	-	
		VIIа	22552,43	47,35	22505,08	2510,86	-	
		VIIб	22597,19	47,35	22549,84	2510,86	-	
	Рыхление и разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами» с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-03-040-07	1 м	**III**	**14550,85**	**56,32**	**14494,53**	**1841,99**	**-**	**7,22**
		Iа	16021,19	78,84	15942,35	2578,52	-	
		Iб	15141,44	64,76	15076,68	2118,70	-	
		Iв	15365,92	67,58	15298,34	2210,93	-	
		Iг	16249,69	67,58	16182,11	2210,93	-	
		Iд	15261,78	56,32	15205,46	1841,99	-	
		IIа	14550,85	56,32	14494,53	1841,99	-	
		IIб	14511,02	56,32	14454,70	1841,99	-	
		IIIа	14550,85	56,32	14494,53	1841,99	-	
		IVа	14712,77	56,32	14656,45	1841,99	-	
		IVб	14998,16	64,76	14933,40	2118,70	-	
		V	14732,85	56,32	14676,53	1841,99	-	
		VIа	15149,38	56,32	15093,06	1841,99	-	
		VIб	14539,82	56,32	14483,50	1841,99	-	
		VIв	14652,22	56,32	14595,90	1841,99	-	
		VIг	14550,85	56,32	14494,53	1841,99	-	
		VIд	14652,22	56,32	14595,90	1841,99	-	
		VIe	14550,85	56,32	14494,53	1841,99	-	
		VIIа	14511,02	56,32	14454,70	1841,99	-	
		VIIб	14539,82	56,32	14483,50	1841,99	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-03-040-08	2 м	**III**	**19346,66**	**73,01**	**19273,65**	**2359,82**	**-**	**9,36**
		Ia	21252,70	102,21	21150,49	3302,36	-	
		Iб	20110,78	83,96	20026,82	2714,58	-	
		Iв	20407,60	87,61	20319,99	2831,09	-	
		Iг	21560,96	87,61	21473,35	2831,09	-	
		Iд	20279,76	73,01	20206,75	2359,82	-	
		IIa	19346,66	73,01	19273,65	2359,82	-	
		IIб	19291,72	73,01	19218,71	2359,82	-	
		IIIa	19346,66	73,01	19273,65	2359,82	-	
		IVa	19562,56	73,01	19489,55	2359,82	-	
		IVб	19928,21	83,96	19844,25	2714,58	-	
		V	19584,85	73,01	19511,84	2359,82	-	
		VIa	20126,49	73,01	20053,48	2359,82	-	
		VIб	19330,02	73,01	19257,01	2359,82	-	
		VIв	19483,29	73,01	19410,28	2359,82	-	
		VIг	19346,66	73,01	19273,65	2359,82	-	
		VIд	19483,29	73,01	19410,28	2359,82	-	
		VIe	19346,66	73,01	19273,65	2359,82	-	
		VIIa	19291,72	73,01	19218,71	2359,82	-	
		VIIб	19330,02	73,01	19257,01	2359,82	-	
01-03-040-09	3 м	**III**	**23236,44**	**89,93**	**23146,51**	**2787,69**	**-**	**11,53**
		Ia	25502,21	125,91	25376,30	3901,12	-	
		Iб	24144,02	103,42	24040,60	3206,76	-	
		Iв	24499,71	107,92	24391,79	3344,40	-	
		Iг	25874,93	107,92	25767,01	3344,40	-	
		Iд	24351,52	89,93	24261,59	2787,69	-	
		IIa	23236,44	89,93	23146,51	2787,69	-	
		IIб	23169,46	89,93	23079,53	2787,69	-	
		IIIa	23236,44	89,93	23146,51	2787,69	-	
		IVa	23496,04	89,93	23406,11	2787,69	-	
		IVб	23928,49	103,42	23825,07	3206,76	-	
		V	23520,79	89,93	23430,86	2787,69	-	
		VIa	24165,56	89,93	24075,63	2787,69	-	
		VIб	23215,44	89,93	23125,51	2787,69	-	
		VIв	23401,40	89,93	23311,47	2787,69	-	
		VIг	23236,44	89,93	23146,51	2787,69	-	
		VIд	23401,40	89,93	23311,47	2787,69	-	
		VIe	23236,44	89,93	23146,51	2787,69	-	
		VIIa	23169,46	89,93	23079,53	2787,69	-	
		VIIб	23215,44	89,93	23125,51	2787,69	-	

Таблица 01-03-041. Рыхление и разработка выемок и карьеров в вечномерзлых грунтах экскаваторами с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Рыхление и разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 с отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи, группа грунтов

01-03-041-01	1 м	**III**	**33394,86**	**4698,12**	**28474,09**	**2220,38**	**222,65**	**585,80**
		Ia	36992,74	6578,53	30148,98	3109,86	265,23	
		Iб	34749,67	5401,08	29084,18	2554,35	264,41	
		Iв	35465,56	5635,40	29597,13	2665,12	233,03	
		Iг	36126,47	5635,40	30258,04	2665,12	233,03	
		Iд	34167,14	4698,12	29260,58	2220,38	208,44	
		IIa	33380,65	4698,12	28474,09	2220,38	208,44	
		IIб	33017,86	4698,12	28047,35	2220,38	272,39	
		IIIa	33387,57	4698,12	28474,09	2220,38	215,36	
		IVa	33687,56	4698,12	28761,90	2220,38	227,54	
		IVб	34723,95	5401,08	29095,33	2554,35	227,54	
		V	33554,01	4698,12	28640,53	2220,38	215,36	
		VIa	33567,87	4698,12	28638,22	2220,38	231,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	32999,71	4698,12	28084,18	2220,38	217,41	
		VIв	33645,50	4698,12	28706,54	2220,38	240,84	
		VIг	33389,62	4698,12	28474,09	2220,38	217,41	
		VIд	33645,50	4698,12	28706,54	2220,38	240,84	
		VIе	33389,62	4698,12	28474,09	2220,38	217,41	
		VIIа	32977,99	4698,12	28047,35	2220,38	232,52	
		VIIб	33014,82	4698,12	28084,18	2220,38	232,52	
01-03-041-02	2 м	**III**	**41220,29**	**4884,18**	**36077,06**	**2870,14**	**259,05**	**609**
		Iа	45468,40	6839,07	38321,14	4017,77	308,19	
		Iб	42831,89	5614,98	36909,65	3301,31	307,26	
		Iв	43670,86	5858,58	37541,11	3442,89	271,17	
		Iг	44680,38	5858,58	38550,63	3442,89	271,17	
		Iд	42300,17	4884,18	37173,39	2870,14	242,60	
		IIа	41203,84	4884,18	36077,06	2870,14	242,60	
		IIб	40795,09	4884,18	35594,04	2870,14	316,87	
		IIIа	41211,73	4884,18	36077,06	2870,14	250,49	
		IVа	41598,00	4884,18	36449,25	2870,14	264,57	
		IVб	42759,67	5614,98	36880,12	3301,31	264,57	
		V	41453,45	4884,18	36318,78	2870,14	250,49	
		VIа	41604,10	4884,18	36450,53	2870,14	269,39	
		VIб	40782,89	4884,18	35645,95	2870,14	252,76	
		VIв	41533,20	4884,18	36368,81	2870,14	280,21	
		VIг	41214,00	4884,18	36077,06	2870,14	252,76	
		VIд	41533,20	4884,18	36368,81	2870,14	280,21	
		VIе	41214,00	4884,18	36077,06	2870,14	252,76	
		VIIа	40748,93	4884,18	35594,04	2870,14	270,71	
		VIIб	40800,84	4884,18	35645,95	2870,14	270,71	
01-03-041-03	3 м	**III**	**47352,00**	**5312,13**	**41736,07**	**3362,60**	**303,80**	**662,36**
		Iа	52209,89	7438,30	44411,23	4707,64	360,36	
		Iб	49203,78	6106,96	42737,51	3868,88	359,31	
		Iв	50146,90	6371,90	43456,86	4035,12	318,14	
		Iг	51421,16	6371,90	44731,12	4035,12	318,14	
		Iд	48662,79	5312,13	43065,90	3362,60	284,76	
		IIа	47332,96	5312,13	41736,07	3362,60	284,76	
		IIб	46896,94	5312,13	41213,36	3362,60	371,45	
		IIIа	47341,76	5312,13	41736,07	3362,60	293,56	
		IVа	47793,14	5312,13	42171,18	3362,60	309,83	
		IVб	49093,08	6106,96	42676,29	3868,88	309,83	
		V	47640,45	5312,13	42034,76	3362,60	293,56	
		VIа	47898,67	5312,13	42270,62	3362,60	315,92	
		VIб	46884,56	5312,13	41276,50	3362,60	295,93	
		VIв	47712,46	5312,13	42071,77	3362,60	328,56	
		VIг	47344,13	5312,13	41736,07	3362,60	295,93	
		VIд	47712,46	5312,13	42071,77	3362,60	328,56	
		VIе	47344,13	5312,13	41736,07	3362,60	295,93	
		VIIа	46843,45	5312,13	41213,36	3362,60	317,96	
		VIIб	46906,59	5312,13	41276,50	3362,60	317,96	
	Рыхление и разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3 с отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи, группа грунтов							
01-03-041-04	1 м	**III**	**42587,47**	**6065,69**	**35890,98**	**2685,89**	**630,80**	**756,32**
		Iа	47533,16	8493,47	38287,78	3759,85	751,91	
		Iб	44516,79	6973,27	36793,94	3088,38	749,58	
		Iв	45426,48	7275,80	37490,53	3221,87	660,15	
		Iг	46686,35	7275,80	38750,40	3221,87	660,15	
		Iд	43869,73	6065,69	37213,68	2685,89	590,36	
		IIа	42547,03	6065,69	35890,98	2685,89	590,36	
		IIб	42113,64	6065,69	35276,08	2685,89	771,87	
		IIIа	42566,91	6065,69	35890,98	2685,89	610,24	
		IVа	43024,01	6065,69	36313,47	2685,89	644,85	
		IVб	44334,92	6973,27	36716,80	3088,38	644,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	42867,20	6065,69	36191,27	2685,89	610,24	
		VIа	43055,13	6065,69	36333,47	2685,89	655,97	
		VIб	42015,16	6065,69	35333,34	2685,89	616,13	
		VIв	42961,70	6065,69	36213,55	2685,89	682,46	
		VIг	42572,80	6065,69	35890,98	2685,89	616,13	
		VIд	42961,70	6065,69	36213,55	2685,89	682,46	
		VIе	42572,80	6065,69	35890,98	2685,89	616,13	
		VIIа	42000,31	6065,69	35276,08	2685,89	658,54	
		VIIб	42057,57	6065,69	35333,34	2685,89	658,54	
01-03-041-05	2 м	**III**	**51647,59**	**6326,18**	**44600,54**	**3401,73**	**720,87**	**788,80**
		Iа	57350,71	8858,22	47635,67	4763,44	856,82	
		Iб	53879,31	7272,74	45752,32	3914,91	854,25	
		Iв	54928,82	7588,26	46585,88	4082,58	754,68	
		Iг	56579,67	7588,26	48236,73	4082,58	754,68	
		Iд	53276,07	6326,18	46274,54	3401,73	675,35	
		IIа	51602,07	6326,18	44600,54	3401,73	675,35	
		IIб	51123,93	6326,18	43916,22	3401,73	881,53	
		IIIа	51623,59	6326,18	44600,54	3401,73	696,87	
		IVа	52182,20	6326,18	45120,14	3401,73	735,88	
		IVб	53639,92	7272,74	45631,30	3914,91	735,88	
		V	52008,75	6326,18	44985,70	3401,73	696,87	
		VIа	52349,55	6326,18	45273,74	3401,73	749,63	
		VIб	51020,36	6326,18	43991,17	3401,73	703,01	
		VIв	52097,73	6326,18	44991,97	3401,73	779,58	
		VIг	51629,73	6326,18	44600,54	3401,73	703,01	
		VIд	52097,73	6326,18	44991,97	3401,73	779,58	
		VIе	51629,73	6326,18	44600,54	3401,73	703,01	
		VIIа	50996,10	6326,18	43916,22	3401,73	753,70	
		VIIб	51071,05	6326,18	43991,17	3401,73	753,70	
01-03-041-06	3 м	**III**	**60168,62**	**7014,61**	**52307,06**	**4011,20**	**846,95**	**874,64**
		Iа	66715,72	9822,21	55889,14	5613,88	1004,37	
		Iб	62736,82	8064,18	53671,19	4612,58	1001,45	
		Iв	63927,72	8414,04	54626,73	4811,04	886,95	
		Iг	65911,89	8414,04	56610,90	4811,04	886,95	
		Iд	62093,65	7014,61	54285,07	4011,20	793,97	
		IIа	60115,64	7014,61	52307,06	4011,20	793,97	
		IIб	59606,18	7014,61	51556,10	4011,20	1035,47	
		IIIа	60140,01	7014,61	52307,06	4011,20	818,34	
		IVа	60790,60	7014,61	52912,35	4011,20	863,64	
		IVб	62442,58	8064,18	53514,76	4612,58	863,64	
		V	60598,04	7014,61	52765,09	4011,20	818,34	
		VIа	61067,20	7014,61	53171,86	4011,20	880,73	
		VIб	59486,23	7014,61	51646,72	4011,20	824,90	
		VIв	60690,45	7014,61	52759,93	4011,20	915,91	
		VIг	60146,57	7014,61	52307,06	4011,20	824,90	
		VIд	60690,45	7014,61	52759,93	4011,20	915,91	
		VIе	60146,57	7014,61	52307,06	4011,20	824,90	
		VIIа	59457,26	7014,61	51556,10	4011,20	886,55	
		VIIб	59547,88	7014,61	51646,72	4011,20	886,55	
Таблица 01-03-042. Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами»								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами» с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-03-042-01	1 м	**III**	**12827,17**	**24,34**	**12802,83**	**1472,59**	**-**	**3,12**
		Iа	14101,30	34,07	14067,23	2061,85	-	
		Iб	13350,48	27,99	13322,49	1694,24	-	
		Iв	13523,85	29,20	13494,65	1766,68	-	
		Iг	14399,18	29,20	14369,98	1766,68	-	
		Iд	13502,58	24,34	13478,24	1472,59	-	
		IIа	12827,17	24,34	12802,83	1472,59	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	12800,08	24,34	12775,74	1472,59	-	
		IIIа	12827,17	24,34	12802,83	1472,59	-	
		IVа	12964,82	24,34	12940,48	1472,59	-	
		IVб	13189,81	27,99	13161,82	1694,24	-	
		V	13006,44	24,34	12982,10	1472,59	-	
		VIа	13420,65	24,34	13396,31	1472,59	-	
		VIб	12823,28	24,34	12798,94	1472,59	-	
		VIв	12905,21	24,34	12880,87	1472,59	-	
		VIг	12827,17	24,34	12802,83	1472,59	-	
		VIд	12905,21	24,34	12880,87	1472,59	-	
		VIе	12827,17	24,34	12802,83	1472,59	-	
		VIIа	12800,08	24,34	12775,74	1472,59	-	
		VIIб	12823,28	24,34	12798,94	1472,59	-	
01-03-042-02	2 м	**III**	**17611,29**	**29,33**	**17581,96**	**1989,30**	**-**	**3,76**
		Iа	19316,43	41,06	19275,37	2785,61	-	
		Iб	18306,36	33,73	18272,63	2289,38	-	
		Iв	18551,50	35,19	18516,31	2387,46	-	
		Iг	19696,42	35,19	19661,23	2387,46	-	
		Iд	18508,86	29,33	18479,53	1989,30	-	
		IIа	17611,29	29,33	17581,96	1989,30	-	
		IIб	17569,08	29,33	17539,75	1989,30	-	
		IIIа	17611,29	29,33	17581,96	1989,30	-	
		IVа	17802,91	29,33	17773,58	1989,30	-	
		IVб	18106,40	33,73	18072,67	2289,38	-	
		V	17846,74	29,33	17817,41	1989,30	-	
		VIа	18386,07	29,33	18356,74	1989,30	-	
		VIб	17601,78	29,33	17572,45	1989,30	-	
		VIв	17724,57	29,33	17695,24	1989,30	-	
		VIг	17611,29	29,33	17581,96	1989,30	-	
		VIд	17724,57	29,33	17695,24	1989,30	-	
		VIе	17611,29	29,33	17581,96	1989,30	-	
		VIIа	17569,08	29,33	17539,75	1989,30	-	
		VIIб	17601,78	29,33	17572,45	1989,30	-	
01-03-042-03	3 м	**III**	**21561,88**	**36,66**	**21525,22**	**2429,76**	**-**	**4,70**
		Iа	23632,42	51,32	23581,10	3402,37	-	
		Iб	22402,90	42,16	22360,74	2794,49	-	
		Iв	22707,53	43,99	22663,54	2916,06	-	
		Iг	24080,32	43,99	24036,33	2916,06	-	
		Iд	22645,88	36,66	22609,22	2429,76	-	
		IIа	21561,88	36,66	21525,22	2429,76	-	
		IIб	21507,54	36,66	21470,88	2429,76	-	
		IIIа	21561,88	36,66	21525,22	2429,76	-	
		IVа	21797,98	36,66	21761,32	2429,76	-	
		IVб	22168,74	42,16	22126,58	2794,49	-	
		V	21844,71	36,66	21808,05	2429,76	-	
		VIа	22490,05	36,66	22453,39	2429,76	-	
		VIб	21548,06	36,66	21511,40	2429,76	-	
		VIв	21703,88	36,66	21667,22	2429,76	-	
		VIг	21561,88	36,66	21525,22	2429,76	-	
		VIд	21703,88	36,66	21667,22	2429,76	-	
		VIе	21561,88	36,66	21525,22	2429,76	-	
		VIIа	21507,54	36,66	21470,88	2429,76	-	
		VIIб	21548,06	36,66	21511,40	2429,76	-	
	Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами» с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-03-042-04	1 м	**III**	**14982,80**	**29,25**	**14953,55**	**1688,58**	**-**	**3,75**
		Iа	16381,71	40,95	16340,76	2365,25	-	
		Iб	15542,04	33,64	15508,40	1943,10	-	
		Iв	15767,91	35,10	15732,81	2026,29	-	
		Iг	16640,09	35,10	16604,99	2026,29	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	15694,40	29,25	15665,15	1688,58	-	
		IIа	14982,80	29,25	14953,55	1688,58	-	
		IIб	14937,28	29,25	14908,03	1688,58	-	
		IIIа	14982,80	29,25	14953,55	1688,58	-	
		IVа	15151,38	29,25	15122,13	1688,58	-	
		IVб	15409,67	33,64	15376,03	1943,10	-	
		V	15164,02	29,25	15134,77	1688,58	-	
		VIа	15570,17	29,25	15540,92	1688,58	-	
		VIб	14966,89	29,25	14937,64	1688,58	-	
		VIв	15091,11	29,25	15061,86	1688,58	-	
		VIг	14982,80	29,25	14953,55	1688,58	-	
		VIд	15091,11	29,25	15061,86	1688,58	-	
		VIе	14982,80	29,25	14953,55	1688,58	-	
		VIIа	14937,28	29,25	14908,03	1688,58	-	
		VIIб	14966,89	29,25	14937,64	1688,58	-	
01-03-042-05	2 м	**III**	**19766,76**	**34,09**	**19732,67**	**2205,66**	**-**	**4,37**
		Iа	21596,61	47,72	21548,89	3089,23	-	
		Iб	20497,74	39,20	20458,54	2537,00	-	
		Iв	20795,36	40,90	20754,46	2647,45	-	
		Iг	21937,13	40,90	21896,23	2647,45	-	
		Iд	20700,53	34,09	20666,44	2205,66	-	
		IIа	19766,76	34,09	19732,67	2205,66	-	
		IIб	19706,13	34,09	19672,04	2205,66	-	
		IIIа	19766,76	34,09	19732,67	2205,66	-	
		IVа	19989,32	34,09	19955,23	2205,66	-	
		IVб	20326,09	39,20	20286,89	2537,00	-	
		V	20004,17	34,09	19970,08	2205,66	-	
		VIа	20535,44	34,09	20501,35	2205,66	-	
		VIб	19745,24	34,09	19711,15	2205,66	-	
		VIв	19910,33	34,09	19876,24	2205,66	-	
		VIг	19766,76	34,09	19732,67	2205,66	-	
		VIд	19910,33	34,09	19876,24	2205,66	-	
		VIе	19766,76	34,09	19732,67	2205,66	-	
		VIIа	19706,13	34,09	19672,04	2205,66	-	
		VIIб	19745,24	34,09	19711,15	2205,66	-	
01-03-042-06	3 м	**III**	**22837,46**	**41,42**	**22796,04**	**2552,61**	**-**	**5,31**
		Iа	24954,17	57,99	24896,18	3572,53	-	
		Iб	23683,09	47,63	23635,46	2935,78	-	
		Iв	24027,05	49,70	23977,35	3061,63	-	
		Iг	25347,33	49,70	25297,63	3061,63	-	
		Iд	23916,90	41,42	23875,48	2552,61	-	
		IIа	22837,46	41,42	22796,04	2552,61	-	
		IIб	22767,49	41,42	22726,07	2552,61	-	
		IIIа	22837,46	41,42	22796,04	2552,61	-	
		IVа	23094,55	41,42	23053,13	2552,61	-	
		IVб	23484,37	47,63	23436,74	2935,78	-	
		V	23111,96	41,42	23070,54	2552,61	-	
		VIа	23726,34	41,42	23684,92	2552,61	-	
		VIб	22812,67	41,42	22771,25	2552,61	-	
		VIв	23003,23	41,42	22961,81	2552,61	-	
		VIг	22837,46	41,42	22796,04	2552,61	-	
		VIд	23003,23	41,42	22961,81	2552,61	-	
		VIе	22837,46	41,42	22796,04	2552,61	-	
		VIIа	22767,49	41,42	22726,07	2552,61	-	
		VIIб	22812,67	41,42	22771,25	2552,61	-	
	Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами» с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов							
01-03-042-07	1 м	**III**	**14702,09**	**49,14**	**14652,95**	**1870,26**	**-**	**6,30**
		Iа	16190,98	68,80	16122,18	2618,91	-	
		Iб	15300,44	56,51	15243,93	2152,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	15527,03	58,97	15468,06	2244,58	-	
		Iг	16424,33	58,97	16365,36	2244,58	-	
		Iд	15423,02	49,14	15373,88	1870,26	-	
		IIа	14702,09	49,14	14652,95	1870,26	-	
		IIб	14662,04	49,14	14612,90	1870,26	-	
		IIIа	14702,09	49,14	14652,95	1870,26	-	
		IVа	14865,75	49,14	14816,61	1870,26	-	
		IVб	15154,35	56,51	15097,84	2152,38	-	
		V	14886,82	49,14	14837,68	1870,26	-	
		VIа	15309,84	49,14	15260,70	1870,26	-	
		VIб	14691,14	49,14	14642,00	1870,26	-	
		VIв	14804,32	49,14	14755,18	1870,26	-	
		VIг	14702,09	49,14	14652,95	1870,26	-	
		VIд	14804,32	49,14	14755,18	1870,26	-	
		VIе	14702,09	49,14	14652,95	1870,26	-	
		VIIа	14662,04	49,14	14612,90	1870,26	-	
		VIIб	14691,14	49,14	14642,00	1870,26	-	
01-03-042-08	2 м	**III**	**19496,58**	**64,51**	**19432,07**	**2388,45**	**-**	**8,27**
		Iа	21420,62	90,31	21330,31	3343,48	-	
		Iб	20268,25	74,18	20194,07	2747,25	-	
		Iв	20567,13	77,41	20489,72	2865,09	-	
		Iг	21734,01	77,41	21656,60	2865,09	-	
		Iд	20439,68	64,51	20375,17	2388,45	-	
		IIа	19496,58	64,51	19432,07	2388,45	-	
		IIб	19441,42	64,51	19376,91	2388,45	-	
		IIIа	19496,58	64,51	19432,07	2388,45	-	
		IVа	19714,22	64,51	19649,71	2388,45	-	
		IVб	20082,87	74,18	20008,69	2747,25	-	
		V	19737,50	64,51	19672,99	2388,45	-	
		VIа	20285,64	64,51	20221,13	2388,45	-	
		VIб	19480,02	64,51	19415,51	2388,45	-	
		VIв	19634,06	64,51	19569,55	2388,45	-	
		VIг	19496,58	64,51	19432,07	2388,45	-	
		VIд	19634,06	64,51	19569,55	2388,45	-	
		VIе	19496,58	64,51	19432,07	2388,45	-	
		VIIа	19441,42	64,51	19376,91	2388,45	-	
		VIIб	19480,02	64,51	19415,51	2388,45	-	
01-03-042-09	3 м	**III**	**23454,74**	**79,40**	**23375,34**	**2828,58**	**-**	**10,18**
		Iа	25747,21	111,17	25636,04	3959,59	-	
		Iб	24373,49	91,31	24282,18	3253,49	-	
		Iв	24732,23	95,28	24636,95	3393,04	-	
		Iг	26126,98	95,28	26031,70	3393,04	-	
		Iд	24584,26	79,40	24504,86	2828,58	-	
		IIа	23454,74	79,40	23375,34	2828,58	-	
		IIб	23387,44	79,40	23308,04	2828,58	-	
		IIIа	23454,74	79,40	23375,34	2828,58	-	
		IVа	23716,85	79,40	23637,45	2828,58	-	
		IVб	24153,91	91,31	24062,60	3253,49	-	
		V	23743,04	79,40	23663,64	2828,58	-	
		VIа	24397,19	79,40	24317,79	2828,58	-	
		VIб	23433,86	79,40	23354,46	2828,58	-	
		VIв	23620,93	79,40	23541,53	2828,58	-	
		VIг	23454,74	79,40	23375,34	2828,58	-	
		VIд	23620,93	79,40	23541,53	2828,58	-	
		VIе	23454,74	79,40	23375,34	2828,58	-	
		VIIа	23387,44	79,40	23308,04	2828,58	-	
		VIIб	23433,86	79,40	23354,46	2828,58	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-03-043. Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами при двухсторонних резервах, группа грунтов								
01-03-043-01	1 м	**III**	**7010,61**	**-**	**7010,61**	**816,29**	**-**	**-**
		Ia	7683,27	-	7683,27	1142,57	-	
		Iб	7280,64	-	7280,64	938,95	-	
		Iв	7386,88	-	7386,88	979,43	-	
		Iг	7814,80	-	7814,80	979,43	-	
		Iд	7356,81	-	7356,81	816,29	-	
		IIa	7010,61	-	7010,61	816,29	-	
		IIб	6989,71	-	6989,71	816,29	-	
		IIIa	7010,61	-	7010,61	816,29	-	
		IVa	7090,90	-	7090,90	816,29	-	
		IVб	7213,55	-	7213,55	938,95	-	
		V	7099,29	-	7099,29	816,29	-	
		VIa	7299,31	-	7299,31	816,29	-	
		VIб	7003,93	-	7003,93	816,29	-	
		VIв	7061,42	-	7061,42	816,29	-	
		VIг	7010,61	-	7010,61	816,29	-	
		VIд	7061,42	-	7061,42	816,29	-	
		VIe	7010,61	-	7010,61	816,29	-	
		VIIa	6989,71	-	6989,71	816,29	-	
		VIIб	7003,93	-	7003,93	816,29	-	
01-03-043-02	2 м	**III**	**12269,47**	**-**	**12269,47**	**1400,90**	**-**	**-**
		Ia	13428,71	-	13428,71	1960,44	-	
		Iб	12734,11	-	12734,11	1610,99	-	
		Iв	12919,74	-	12919,74	1680,67	-	
		Iг	13656,84	-	13656,84	1680,67	-	
		Iд	12868,44	-	12868,44	1400,90	-	
		IIa	12269,47	-	12269,47	1400,90	-	
		IIб	12232,20	-	12232,20	1400,90	-	
		IIIa	12269,47	-	12269,47	1400,90	-	
		IVa	12410,00	-	12410,00	1400,90	-	
		IVб	12620,52	-	12620,52	1610,99	-	
		V	12422,42	-	12422,42	1400,90	-	
		VIa	12766,43	-	12766,43	1400,90	-	
		VIб	12257,10	-	12257,10	1400,90	-	
		VIв	12359,11	-	12359,11	1400,90	-	
		VIг	12269,47	-	12269,47	1400,90	-	
		VIд	12359,11	-	12359,11	1400,90	-	
		VIe	12269,47	-	12269,47	1400,90	-	
		VIIa	12232,20	-	12232,20	1400,90	-	
		VIIб	12257,10	-	12257,10	1400,90	-	
01-03-043-03	3 м	**III**	**17011,89**	**-**	**17011,89**	**1944,34**	**-**	**-**
		Ia	18626,24	-	18626,24	2723,21	-	
		Iб	17659,31	-	17659,31	2237,13	-	
		Iв	17917,23	-	17917,23	2333,77	-	
		Iг	18947,38	-	18947,38	2333,77	-	
		Iд	17848,23	-	17848,23	1944,34	-	
		IIa	17011,89	-	17011,89	1944,34	-	
		IIб	16960,14	-	16960,14	1944,34	-	
		IIIa	17011,89	-	17011,89	1944,34	-	
		IVa	17207,69	-	17207,69	1944,34	-	
		IVб	17500,00	-	17500,00	2237,13	-	
		V	17225,57	-	17225,57	1944,34	-	
		VIa	17706,62	-	17706,62	1944,34	-	
		VIб	16994,96	-	16994,96	1944,34	-	
		VIв	17136,57	-	17136,57	1944,34	-	
		VIг	17011,89	-	17011,89	1944,34	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	17136,57	-	17136,57	1944,34	-	
		VIе	17011,89	-	17011,89	1944,34	-	
		VIIа	16960,14	-	16960,14	1944,34	-	
		VIIб	16994,96	-	16994,96	1944,34	-	
Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами при односторонних резервах, группа грунтов								
01-03-043-04	1 м	**III**	**8254,87**	**-**	**8254,87**	**1016,82**	**-**	**-**
		Iа	9086,72	-	9086,72	1423,11	-	
		Iб	8590,39	-	8590,39	1169,64	-	
		Iв	8716,53	-	8716,53	1220,34	-	
		Iг	9248,99	-	9248,99	1220,34	-	
		Iд	8680,02	-	8680,02	1016,82	-	
		IIа	8254,87	-	8254,87	1016,82	-	
		IIб	8231,53	-	8231,53	1016,82	-	
		IIIа	8254,87	-	8254,87	1016,82	-	
		IVа	8350,07	-	8350,07	1016,82	-	
		IVб	8502,82	-	8502,82	1169,64	-	
		V	8364,78	-	8364,78	1016,82	-	
		VIа	8614,84	-	8614,84	1016,82	-	
		VIб	8248,43	-	8248,43	1016,82	-	
		VIв	8313,61	-	8313,61	1016,82	-	
		VIг	8254,87	-	8254,87	1016,82	-	
		VIд	8313,61	-	8313,61	1016,82	-	
		VIе	8254,87	-	8254,87	1016,82	-	
		VIIа	8231,53	-	8231,53	1016,82	-	
		VIIб	8248,43	-	8248,43	1016,82	-	
01-03-043-05	2 м	**III**	**13789,17**	**-**	**13789,17**	**1642,90**	**-**	**-**
		Iа	15141,82	-	15141,82	2300,30	-	
		Iб	14333,37	-	14333,37	1889,87	-	
		Iв	14543,35	-	14543,35	1972,19	-	
		Iг	15407,93	-	15407,93	1972,19	-	
		Iд	14484,62	-	14484,62	1642,90	-	
		IIа	13789,17	-	13789,17	1642,90	-	
		IIб	13748,84	-	13748,84	1642,90	-	
		IIIа	13789,17	-	13789,17	1642,90	-	
		IVа	13948,05	-	13948,05	1642,90	-	
		IVб	14194,92	-	14194,92	1889,87	-	
		V	13968,02	-	13968,02	1642,90	-	
		VIа	14373,04	-	14373,04	1642,90	-	
		VIб	13777,06	-	13777,06	1642,90	-	
		VIв	13888,64	-	13888,64	1642,90	-	
		VIг	13789,17	-	13789,17	1642,90	-	
		VIд	13888,64	-	13888,64	1642,90	-	
		VIе	13789,17	-	13789,17	1642,90	-	
		VIIа	13748,84	-	13748,84	1642,90	-	
		VIIб	13777,06	-	13777,06	1642,90	-	
01-03-043-06	3 м	**III**	**18564,87**	**-**	**18564,87**	**2194,03**	**-**	**-**
		Iа	20377,54	-	20377,54	3072,60	-	
		Iб	19293,88	-	19293,88	2524,09	-	
		Iв	19576,66	-	19576,66	2634,11	-	
		Iг	20737,20	-	20737,20	2634,11	-	
		Iд	19499,77	-	19499,77	2194,03	-	
		IIа	18564,87	-	18564,87	2194,03	-	
		IIб	18510,05	-	18510,05	2194,03	-	
		IIIа	18564,87	-	18564,87	2194,03	-	
		IVа	18779,33	-	18779,33	2194,03	-	
		IVб	19109,06	-	19109,06	2524,09	-	
		V	18805,05	-	18805,05	2194,03	-	
		VIа	19348,51	-	19348,51	2194,03	-	
		VIб	18548,24	-	18548,24	2194,03	-	
		VIв	18699,50	-	18699,50	2194,03	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	18564,87	-	18564,87	2194,03	-	
		VIд	18699,50	-	18699,50	2194,03	-	
		VIе	18564,87	-	18564,87	2194,03	-	
		VIIа	18510,05	-	18510,05	2194,03	-	
		VIIб	18548,24	-	18548,24	2194,03	-	
Таблица 01-03-044. Устройство дорожных насыпей бульдозерами								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов							
01-03-044-01	1 м	**III**	**6838,34**	**-**	**6838,34**	**813,28**	**-**	**-**
		Iа	7498,36	-	7498,36	1138,35	-	
		Iб	7103,36	-	7103,36	934,88	-	
		Iв	7206,36	-	7206,36	975,81	-	
		Iг	7621,59	-	7621,59	975,81	-	
		Iд	7173,16	-	7173,16	813,28	-	
		IIа	6838,34	-	6838,34	813,28	-	
		IIб	6818,53	-	6818,53	813,28	-	
		IIIа	6838,34	-	6838,34	813,28	-	
		IVа	6915,27	-	6915,27	813,28	-	
		IVб	7037,45	-	7037,45	934,88	-	
		V	6924,32	-	6924,32	813,28	-	
		VIа	7118,43	-	7118,43	813,28	-	
		VIб	6832,01	-	6832,01	813,28	-	
		VIв	6886,74	-	6886,74	813,28	-	
		VIг	6838,34	-	6838,34	813,28	-	
		VIд	6886,74	-	6886,74	813,28	-	
		VIе	6838,34	-	6838,34	813,28	-	
		VIIа	6818,53	-	6818,53	813,28	-	
		VIIб	6832,01	-	6832,01	813,28	-	
01-03-044-02	2 м	**III**	**11740,68**	**-**	**11740,68**	**1352,00**	**-**	**-**
		Iа	12846,36	-	12846,36	1893,19	-	
		Iб	12183,59	-	12183,59	1555,19	-	
		Iв	12360,03	-	12360,03	1622,59	-	
		Iг	13055,36	-	13055,36	1622,59	-	
		Iд	12305,45	-	12305,45	1352,00	-	
		IIа	11740,68	-	11740,68	1352,00	-	
		IIб	11705,59	-	11705,59	1352,00	-	
		IIIа	11740,68	-	11740,68	1352,00	-	
		IVа	11872,94	-	11872,94	1352,00	-	
		IVб	12076,20	-	12076,20	1555,19	-	
		V	11884,97	-	11884,97	1352,00	-	
		VIа	12209,25	-	12209,25	1352,00	-	
		VIб	11728,80	-	11728,80	1352,00	-	
		VIв	11825,00	-	11825,00	1352,00	-	
		VIг	11740,68	-	11740,68	1352,00	-	
		VIд	11825,00	-	11825,00	1352,00	-	
		VIе	11740,68	-	11740,68	1352,00	-	
		VIIа	11705,59	-	11705,59	1352,00	-	
		VIIб	11728,80	-	11728,80	1352,00	-	
01-03-044-03	3 м	**III**	**15569,53**	**-**	**15569,53**	**1771,96**	**-**	**-**
		Iа	17022,22	-	17022,22	2481,01	-	
		Iб	16150,91	-	16150,91	2038,67	-	
		Iв	16384,68	-	16384,68	2125,83	-	
		Iг	17298,11	-	17298,11	2125,83	-	
		Iд	16313,50	-	16313,50	1771,96	-	
		IIа	15569,53	-	15569,53	1771,96	-	
		IIб	15522,47	-	15522,47	1771,96	-	
		IIIа	15569,53	-	15569,53	1771,96	-	
		IVа	15745,01	-	15745,01	1771,96	-	
		IVб	16011,34	-	16011,34	2038,67	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	15759,23	-	15759,23	1771,96	-	
		VIа	16184,83	-	16184,83	1771,96	-	
		VIб	15553,28	-	15553,28	1771,96	-	
		VIв	15681,94	-	15681,94	1771,96	-	
		VIг	15569,53	-	15569,53	1771,96	-	
		VIд	15681,94	-	15681,94	1771,96	-	
		VIе	15569,53	-	15569,53	1771,96	-	
		VIIа	15522,47	-	15522,47	1771,96	-	
		VIIб	15553,28	-	15553,28	1771,96	-	
	При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке							
01-03-044-04	01-03-044-01	**III**	**440,06**	**-**	**440,06**	**79,20**	**-**	**-**
		Iа	499,51	-	499,51	110,88	-	
		Iб	464,59	-	464,59	91,08	-	
		Iв	471,46	-	471,46	95,04	-	
		Iг	509,03	-	509,03	95,04	-	
		Iд	467,83	-	467,83	79,20	-	
		IIа	440,06	-	440,06	79,20	-	
		IIб	439,45	-	439,45	79,20	-	
		IIIа	440,06	-	440,06	79,20	-	
		IVа	444,90	-	444,90	79,20	-	
		IVб	456,78	-	456,78	91,08	-	
		V	447,65	-	447,65	79,20	-	
		VIа	465,69	-	465,69	79,20	-	
		VIб	440,28	-	440,28	79,20	-	
		VIв	442,42	-	442,42	79,20	-	
		VIг	440,06	-	440,06	79,20	-	
		VIд	442,42	-	442,42	79,20	-	
		VIе	440,06	-	440,06	79,20	-	
		VIIа	439,45	-	439,45	79,20	-	
		VIIб	440,28	-	440,28	79,20	-	
01-03-044-05	01-03-044-02, 01-03-044-03	**III**	**506,46**	**-**	**506,46**	**91,15**	**-**	**-**
		Iа	574,89	-	574,89	127,61	-	
		Iб	534,70	-	534,70	104,82	-	
		Iв	542,61	-	542,61	109,38	-	
		Iг	585,84	-	585,84	109,38	-	
		Iд	538,43	-	538,43	91,15	-	
		IIа	506,46	-	506,46	91,15	-	
		IIб	505,77	-	505,77	91,15	-	
		IIIа	506,46	-	506,46	91,15	-	
		IVа	512,03	-	512,03	91,15	-	
		IVб	525,71	-	525,71	104,82	-	
		V	515,20	-	515,20	91,15	-	
		VIа	535,96	-	535,96	91,15	-	
		VIб	506,72	-	506,72	91,15	-	
		VIв	509,19	-	509,19	91,15	-	
		VIг	506,46	-	506,46	91,15	-	
		VIд	509,19	-	509,19	91,15	-	
		VIе	506,46	-	506,46	91,15	-	
		VIIа	505,77	-	505,77	91,15	-	
		VIIб	506,72	-	506,72	91,15	-	
Таблица 01-03-045. Устройство сливной призмы и кюветов в выемках								
	Измеритель: **100 м3 грунта**							
	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов							
01-03-045-01	1 м	**III**	**1900,62**	**270,23**	**1630,39**	**173,70**	**-**	**31,68**
		Iа	2160,44	378,26	1782,18	243,31	-	
		Iб	2002,11	310,78	1691,33	199,78	-	
		Iв	2040,92	324,40	1716,52	208,57	-	
		Iг	2141,50	324,40	1817,10	208,57	-	
		Iд	1982,91	270,23	1712,68	173,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1900,62	270,23	1630,39	173,70	-	
		IIб	1894,23	270,23	1624,00	173,70	-	
		IIIа	1900,62	270,23	1630,39	173,70	-	
		IVа	1920,12	270,23	1649,89	173,70	-	
		IVб	1986,76	310,78	1675,98	199,78	-	
		V	1921,52	270,23	1651,29	173,70	-	
		VIа	1967,82	270,23	1697,59	173,70	-	
		VIб	1898,08	270,23	1627,85	173,70	-	
		VIв	1913,17	270,23	1642,94	173,70	-	
		VIг	1900,62	270,23	1630,39	173,70	-	
		VIд	1913,17	270,23	1642,94	173,70	-	
		VIе	1900,62	270,23	1630,39	173,70	-	
		VIIа	1894,23	270,23	1624,00	173,70	-	
		VIIб	1898,08	270,23	1627,85	173,70	-	
01-03-045-02	2 м	**III**	**2652,84**	**391,78**	**2261,06**	**246,63**	**-**	**45,93**
		Iа	3020,13	548,40	2471,73	345,32	-	
		Iб	2795,97	450,57	2345,40	283,62	-	
		Iв	2850,79	470,32	2380,47	295,88	-	
		Iг	2987,30	470,32	2516,98	295,88	-	
		Iд	2764,87	391,78	2373,09	246,63	-	
		IIа	2652,84	391,78	2261,06	246,63	-	
		IIб	2644,26	391,78	2252,48	246,63	-	
		IIIа	2652,84	391,78	2261,06	246,63	-	
		IVа	2679,62	391,78	2287,84	246,63	-	
		IVб	2775,44	450,57	2324,87	283,62	-	
		V	2681,23	391,78	2289,45	246,63	-	
		VIа	2744,11	391,78	2352,33	246,63	-	
		VIб	2649,42	391,78	2257,64	246,63	-	
		VIв	2670,18	391,78	2278,40	246,63	-	
		VIг	2652,84	391,78	2261,06	246,63	-	
		VIд	2670,18	391,78	2278,40	246,63	-	
		VIе	2652,84	391,78	2261,06	246,63	-	
		VIIа	2644,26	391,78	2252,48	246,63	-	
		VIIб	2649,42	391,78	2257,64	246,63	-	
01-03-045-03	3 м	**III**	**3389,53**	**567,93**	**2821,60**	**313,74**	**-**	**66,58**
		Iа	3880,67	794,97	3085,70	439,34	-	
		Iб	3580,30	653,15	2927,15	360,90	-	
		Iв	3652,97	681,78	2971,19	376,54	-	
		Iг	3821,51	681,78	3139,73	376,54	-	
		Iд	3528,11	567,93	2960,18	313,74	-	
		IIа	3389,53	567,93	2821,60	313,74	-	
		IIб	3378,96	567,93	2811,03	313,74	-	
		IIIа	3389,53	567,93	2821,60	313,74	-	
		IVа	3422,83	567,93	2854,90	313,74	-	
		IVб	3555,18	653,15	2902,03	360,90	-	
		V	3424,60	567,93	2856,67	313,74	-	
		VIа	3502,24	567,93	2934,31	313,74	-	
		VIб	3385,29	567,93	2817,36	313,74	-	
		VIв	3411,16	567,93	2843,23	313,74	-	
		VIг	3389,53	567,93	2821,60	313,74	-	
		VIд	3411,16	567,93	2843,23	313,74	-	
		VIе	3389,53	567,93	2821,60	313,74	-	
		VIIа	3378,96	567,93	2811,03	313,74	-	
		VIIб	3385,29	567,93	2817,36	313,74	-	
Таблица 01-03-046. Рыхление и разработка продольных водоотводных и нагорных канав								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов							
01-03-046-01	1 м	**III**	**20876,12**	**6876,29**	**13999,83**	**1517,48**	**-**	**806,13**
		Iа	24883,37	9625,19	15258,18	2124,70	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	22409,65	7908,14	14501,51	1745,33	-	
		Iв	22965,80	8254,77	14711,03	1820,53	-	
		Iг	23756,57	8254,77	15501,80	1820,53	-	
		Iд	21527,52	6876,29	14651,23	1517,48	-	
		IIа	20876,12	6876,29	13999,83	1517,48	-	
		IIб	20831,91	6876,29	13955,62	1517,48	-	
		IIIа	20876,12	6876,29	13999,83	1517,48	-	
		IVа	21034,21	6876,29	14157,92	1517,48	-	
		IVб	22294,22	7908,14	14386,08	1745,33	-	
		V	21040,89	6876,29	14164,60	1517,48	-	
		VIа	21407,94	6876,29	14531,65	1517,48	-	
		VIб	20859,73	6876,29	13983,44	1517,48	-	
		VIв	20979,31	6876,29	14103,02	1517,48	-	
		VIг	20876,12	6876,29	13999,83	1517,48	-	
		VIд	20979,31	6876,29	14103,02	1517,48	-	
		VIе	20876,12	6876,29	13999,83	1517,48	-	
		VIIа	20831,91	6876,29	13955,62	1517,48	-	
		VIIб	20859,73	6876,29	13983,44	1517,48	-	
01-03-046-02	2 м	**III**	**29005,65**	**10279,50**	**18726,15**	**2024,34**	**-**	**1205,10**
		Iа	34795,26	14388,89	20406,37	2834,97	-	
		Iб	31217,94	11822,03	19395,91	2330,01	-	
		Iв	32016,33	12340,22	19676,11	2430,40	-	
		Iг	33072,18	12340,22	20731,96	2430,40	-	
		Iд	29875,88	10279,50	19596,38	2024,34	-	
		IIа	29005,65	10279,50	18726,15	2024,34	-	
		IIб	28946,40	10279,50	18666,90	2024,34	-	
		IIIа	29005,65	10279,50	18726,15	2024,34	-	
		IVа	29217,13	10279,50	18937,63	2024,34	-	
		IVб	31064,15	11822,03	19242,12	2330,01	-	
		V	29225,70	10279,50	18946,20	2024,34	-	
		VIа	29715,70	10279,50	19436,20	2024,34	-	
		VIб	28983,62	10279,50	18704,12	2024,34	-	
		VIв	29143,81	10279,50	18864,31	2024,34	-	
		VIг	29005,65	10279,50	18726,15	2024,34	-	
		VIд	29143,81	10279,50	18864,31	2024,34	-	
		VIе	29005,65	10279,50	18726,15	2024,34	-	
		VIIа	28946,40	10279,50	18666,90	2024,34	-	
		VIIб	28983,62	10279,50	18704,12	2024,34	-	
01-03-046-03	3 м	**III**	**38967,63**	**16527,05**	**22440,58**	**2423,56**	**-**	**1937,52**
		Iа	47586,35	23133,99	24452,36	3394,06	-	
		Iб	42249,50	19007,07	23242,43	2787,72	-	
		Iв	43418,38	19840,20	23578,18	2907,91	-	
		Iг	44682,56	19840,20	24842,36	2907,91	-	
		Iд	40009,85	16527,05	23482,80	2423,56	-	
		IIа	38967,63	16527,05	22440,58	2423,56	-	
		IIб	38896,57	16527,05	22369,52	2423,56	-	
		IIIа	38967,63	16527,05	22440,58	2423,56	-	
		IVа	39221,08	16527,05	22694,03	2423,56	-	
		IVб	42065,57	19007,07	23058,50	2787,72	-	
		V	39231,12	16527,05	22704,07	2423,56	-	
		VIа	39817,75	16527,05	23290,70	2423,56	-	
		VIб	38941,17	16527,05	22414,12	2423,56	-	
		VIв	39133,27	16527,05	22606,22	2423,56	-	
		VIг	38967,63	16527,05	22440,58	2423,56	-	
		VIд	39133,27	16527,05	22606,22	2423,56	-	
		VIе	38967,63	16527,05	22440,58	2423,56	-	
		VIIа	38896,57	16527,05	22369,52	2423,56	-	
		VIIб	38941,17	16527,05	22414,12	2423,56	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-03-047. Срезка недобора грунта в выемках								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов							
01-03-047-01	1 м	**III**	**18168,15**	**3516,04**	**14633,51**	**1631,77**	**18,60**	**430,36**
		Ia	20926,43	4923,32	15977,48	2284,24	25,63	
		Iб	19239,15	4045,38	15170,52	1876,90	23,25	
		Iв	19629,73	4217,53	15389,93	1957,41	22,27	
		Iг	20474,59	4217,53	16234,79	1957,41	22,27	
		Iд	18858,80	3516,04	15324,91	1631,77	17,85	
		IIa	18167,40	3516,04	14633,51	1631,77	17,85	
		IIб	18130,00	3516,04	14588,43	1631,77	25,53	
		IIIa	18166,96	3516,04	14633,51	1631,77	17,41	
		IVa	18329,68	3516,04	14798,57	1631,77	15,07	
		IVб	19104,28	4045,38	15043,83	1876,90	15,07	
		V	18342,66	3516,04	14809,21	1631,77	17,41	
		VIa	18739,67	3516,04	15202,24	1631,77	21,39	
		VIб	18152,08	3516,04	14617,44	1631,77	18,60	
		VIв	18274,86	3516,04	14740,10	1631,77	18,72	
		VIг	18168,15	3516,04	14633,51	1631,77	18,60	
		VIд	18274,86	3516,04	14740,10	1631,77	18,72	
		VIe	18168,15	3516,04	14633,51	1631,77	18,60	
		VIIa	18124,93	3516,04	14588,43	1631,77	20,46	
		VIIб	18153,94	3516,04	14617,44	1631,77	20,46	
01-03-047-02	2 м	**III**	**23994,46**	**4558,53**	**19414,23**	**2148,45**	**21,70**	**557,96**
		Ia	27600,39	6383,06	21187,43	3008,78	29,90	
		Iб	25394,29	5244,82	20122,35	2471,66	27,12	
		Iв	25907,29	5468,01	20413,30	2577,82	25,98	
		Iг	27021,88	5468,01	21527,89	2577,82	25,98	
		Iд	24907,25	4558,53	20327,90	2148,45	20,82	
		IIa	23993,58	4558,53	19414,23	2148,45	20,82	
		IIб	23942,36	4558,53	19354,04	2148,45	29,79	
		IIIa	23993,08	4558,53	19414,23	2148,45	20,32	
		IVa	24209,40	4558,53	19633,29	2148,45	17,58	
		IVб	25218,75	5244,82	19956,35	2471,66	17,58	
		V	24225,00	4558,53	19646,15	2148,45	20,32	
		VIa	24747,84	4558,53	20164,36	2148,45	24,95	
		VIб	23972,79	4558,53	19392,55	2148,45	21,71	
		VIв	24136,46	4558,53	19556,09	2148,45	21,84	
		VIг	23994,47	4558,53	19414,23	2148,45	21,71	
		VIд	24136,46	4558,53	19556,09	2148,45	21,84	
		VIe	23994,47	4558,53	19414,23	2148,45	21,71	
		VIIa	23936,44	4558,53	19354,04	2148,45	23,87	
		VIIб	23974,95	4558,53	19392,55	2148,45	23,87	
01-03-047-03	3 м	**III**	**29755,07**	**6366,23**	**23357,84**	**2589,97**	**31,00**	**779,22**
		Ia	34450,61	8914,28	25493,61	3624,43	42,72	
		Iб	31574,26	7324,67	24210,84	2977,42	38,75	
		Iв	32234,41	7636,36	24560,93	3107,20	37,12	
		Iг	33576,92	7636,36	25903,44	3107,20	37,12	
		Iд	30853,95	6366,23	24457,97	2589,97	29,75	
		IIa	29753,82	6366,23	23357,84	2589,97	29,75	
		IIб	29694,29	6366,23	23285,51	2589,97	42,55	
		IIIa	29753,09	6366,23	23357,84	2589,97	29,02	
		IVa	30012,72	6366,23	23621,38	2589,97	25,11	
		IVб	31360,40	7324,67	24010,62	2977,42	25,11	
		V	30032,41	6366,23	23637,16	2589,97	29,02	
		VIa	30663,29	6366,23	24261,41	2589,97	35,65	
		VIб	29729,08	6366,23	23331,84	2589,97	31,01	
		VIв	29925,85	6366,23	23528,41	2589,97	31,21	
		VIг	29755,08	6366,23	23357,84	2589,97	31,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	29925,85	6366,23	23528,41	2589,97	31,21	
		VIе	29755,08	6366,23	23357,84	2589,97	31,01	
		VIIа	29685,84	6366,23	23285,51	2589,97	34,10	
		VIIб	29732,17	6366,23	23331,84	2589,97	34,10	

Подраздел 3.6 РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОНЕФТЕПРОДУКТОВ В ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ

Таблица 01-03-053. Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм в вечномерзлых грунтах

Измеритель: **1 км траншей**

	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм, группа грунтов							
01-03-053-01	1 м	**III**	**26842,42**	**1442,66**	**25399,76**	**2317,14**	**-**	**186,39**
		Ia	29410,54	2020,47	27390,07	3244,00	-	
		Iб	27812,31	1658,87	26153,44	2665,57	-	
		Iв	28351,95	1731,56	26620,39	2780,57	-	
		Iг	29468,35	1731,56	27736,79	2780,57	-	
		Iд	27905,72	1442,66	26463,06	2317,14	-	
		IIа	26842,42	1442,66	25399,76	2317,14	-	
		IIб	26659,52	1442,66	25216,86	2317,14	-	
		IIIа	26842,42	1442,66	25399,76	2317,14	-	
		IVа	27175,23	1442,66	25732,57	2317,14	-	
		IVб	27739,79	1658,87	26080,92	2665,57	-	
		V	27086,43	1442,66	25643,77	2317,14	-	
		VIа	27517,31	1442,66	26074,65	2317,14	-	
		VIб	26705,49	1442,66	25262,83	2317,14	-	
		VIв	27093,90	1442,66	25651,24	2317,14	-	
		VIг	26842,42	1442,66	25399,76	2317,14	-	
		VIд	27093,90	1442,66	25651,24	2317,14	-	
		VIе	26842,42	1442,66	25399,76	2317,14	-	
		VIIа	26659,52	1442,66	25216,86	2317,14	-	
		VIIб	26705,49	1442,66	25262,83	2317,14	-	
01-03-053-02	2 м	**III**	**40935,99**	**2016,35**	**38919,64**	**3660,66**	**-**	**260,51**
		Ia	44861,65	2823,93	42037,72	5124,92	-	
		Iб	42428,19	2318,54	40109,65	4211,11	-	
		Iв	43227,59	2420,14	40807,45	4392,79	-	
		Iг	45004,51	2420,14	42584,37	4392,79	-	
		Iд	42589,66	2016,35	40573,31	3660,66	-	
		IIа	40935,99	2016,35	38919,64	3660,66	-	
		IIб	40679,54	2016,35	38663,19	3660,66	-	
		IIIа	40935,99	2016,35	38919,64	3660,66	-	
		IVа	41436,61	2016,35	39420,26	3660,66	-	
		IVб	42289,14	2318,54	39970,60	4211,11	-	
		V	41321,15	2016,35	39304,80	3660,66	-	
		VIа	42032,62	2016,35	40016,27	3660,66	-	
		VIб	40751,21	2016,35	38734,86	3660,66	-	
		VIв	41308,25	2016,35	39291,90	3660,66	-	
		VIг	40935,99	2016,35	38919,64	3660,66	-	
		VIд	41308,25	2016,35	39291,90	3660,66	-	
		VIе	40935,99	2016,35	38919,64	3660,66	-	
		VIIа	40679,54	2016,35	38663,19	3660,66	-	
		VIIб	40751,21	2016,35	38734,86	3660,66	-	
01-03-053-03	3 м	**III**	**53737,78**	**2556,29**	**51181,49**	**4792,77**	**-**	**330,27**
		Ia	58834,92	3580,13	55254,79	6709,88	-	
		Iб	55671,07	2939,40	52731,67	5513,46	-	
		Iв	56721,91	3068,21	53653,70	5751,32	-	
		Iг	59023,21	3068,21	55955,00	5751,32	-	
		Iд	55893,83	2556,29	53337,54	4792,77	-	
		IIа	53737,78	2556,29	51181,49	4792,77	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	53400,79	2556,29	50844,50	4792,77	-	
		IIIа	53737,78	2556,29	51181,49	4792,77	-	
		IVа	54398,15	2556,29	51841,86	4792,77	-	
		IVб	55501,77	2939,40	52562,37	5513,46	-	
		V	54237,38	2556,29	51681,09	4792,77	-	
		VIа	55156,38	2556,29	52600,09	4792,77	-	
		VIб	53494,23	2556,29	50937,94	4792,77	-	
		VIв	54231,67	2556,29	51675,38	4792,77	-	
		VIг	53737,78	2556,29	51181,49	4792,77	-	
		VIд	54231,67	2556,29	51675,38	4792,77	-	
		VIе	53737,78	2556,29	51181,49	4792,77	-	
		VIIа	53400,79	2556,29	50844,50	4792,77	-	
		VIIб	53494,23	2556,29	50937,94	4792,77	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-053-04	01-03-053-01	**III**	**4118,64**	**400,16**	**3718,48**	**368,15**	**-**	**51,70**
		Iа	4592,00	560,43	4031,57	515,40	-	
		Iб	4300,30	460,13	3840,17	423,50	-	
		Iв	4383,36	480,29	3903,07	441,77	-	
		Iг	4570,87	480,29	4090,58	441,77	-	
		Iд	4284,47	400,16	3884,31	368,15	-	
		IIа	4118,64	400,16	3718,48	368,15	-	
		IIб	4099,00	400,16	3698,84	368,15	-	
		IIIа	4118,64	400,16	3718,48	368,15	-	
		IVа	4164,90	400,16	3764,74	368,15	-	
		IVб	4280,22	460,13	3820,09	423,50	-	
		V	4158,59	400,16	3758,43	368,15	-	
		VIа	4238,96	400,16	3838,80	368,15	-	
		VIб	4106,06	400,16	3705,90	368,15	-	
		VIв	4151,58	400,16	3751,42	368,15	-	
		VIг	4118,64	400,16	3718,48	368,15	-	
		VIд	4151,58	400,16	3751,42	368,15	-	
		VIе	4118,64	400,16	3718,48	368,15	-	
		VIIа	4099,00	400,16	3698,84	368,15	-	
		VIIб	4106,06	400,16	3705,90	368,15	-	
01-03-053-05	01-03-053-02	**III**	**6500,86**	**510,84**	**5990,02**	**608,04**	**-**	**66**
		Iа	7218,55	715,44	6503,11	851,26	-	
		Iб	6777,90	587,40	6190,50	699,47	-	
		Iв	6902,77	613,14	6289,63	729,65	-	
		Iг	7212,71	613,14	6599,57	729,65	-	
		Iд	6770,74	510,84	6259,90	608,04	-	
		IIа	6500,86	510,84	5990,02	608,04	-	
		IIб	6472,14	510,84	5961,30	608,04	-	
		IIIа	6500,86	510,84	5990,02	608,04	-	
		IVа	6574,13	510,84	6063,29	608,04	-	
		IVб	6742,10	587,40	6154,70	699,47	-	
		V	6566,54	510,84	6055,70	608,04	-	
		VIа	6702,19	510,84	6191,35	608,04	-	
		VIб	6483,68	510,84	5972,84	608,04	-	
		VIв	6552,23	510,84	6041,39	608,04	-	
		VIг	6500,86	510,84	5990,02	608,04	-	
		VIд	6552,23	510,84	6041,39	608,04	-	
		VIе	6500,86	510,84	5990,02	608,04	-	
		VIIа	6472,14	510,84	5961,30	608,04	-	
		VIIб	6483,68	510,84	5972,84	608,04	-	
01-03-053-06	01-03-053-03	**III**	**8559,33**	**647,06**	**7912,27**	**803,25**	**-**	**83,60**
		Iа	9494,72	906,22	8588,50	1124,55	-	
		Iб	8920,26	744,04	8176,22	924,04	-	
		Iв	9084,08	776,64	8307,44	963,90	-	
		Iг	9490,80	776,64	8714,16	963,90	-	
		Iд	8914,26	647,06	8267,20	803,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	8559,33	647,06	7912,27	803,25	-	
		IIб	8521,25	647,06	7874,19	803,25	-	
		IIIа	8559,33	647,06	7912,27	803,25	-	
		IVа	8656,12	647,06	8009,06	803,25	-	
		IVб	8873,86	744,04	8129,82	924,04	-	
		V	8645,57	647,06	7998,51	803,25	-	
		VIа	8823,36	647,06	8176,30	803,25	-	
		VIб	8536,48	647,06	7889,42	803,25	-	
		VIв	8627,37	647,06	7980,31	803,25	-	
		VIг	8559,33	647,06	7912,27	803,25	-	
		VIд	8627,37	647,06	7980,31	803,25	-	
		VIе	8559,33	647,06	7912,27	803,25	-	
		VIIа	8521,25	647,06	7874,19	803,25	-	
		VIIб	8536,48	647,06	7889,42	803,25	-	
Таблица 01-03-054. Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм, группа грунтов							
01-03-054-01	1 м	**III**	**38508,80**	**1982,60**	**36526,20**	**3422,77**	**-**	**256,15**
		Iа	42244,82	2776,67	39468,15	4791,37	-	
		Iб	39922,42	2279,74	37642,68	3937,56	-	
		Iв	40705,12	2379,63	38325,49	4108,32	-	
		Iг	42366,29	2379,63	39986,66	4108,32	-	
		Iд	40081,49	1982,60	38098,89	3422,77	-	
		IIа	38508,80	1982,60	36526,20	3422,77	-	
		IIб	38244,67	1982,60	36262,07	3422,77	-	
		IIIа	38508,80	1982,60	36526,20	3422,77	-	
		IVа	38996,80	1982,60	37014,20	3422,77	-	
		IVб	39808,49	2279,74	37528,75	3937,56	-	
		V	38871,13	1982,60	36888,53	3422,77	-	
		VIа	39517,69	1982,60	37535,09	3422,77	-	
		VIб	38312,21	1982,60	36329,61	3422,77	-	
		VIв	38876,02	1982,60	36893,42	3422,77	-	
		VIг	38508,80	1982,60	36526,20	3422,77	-	
		VIд	38876,02	1982,60	36893,42	3422,77	-	
		VIе	38508,80	1982,60	36526,20	3422,77	-	
		VIIа	38244,67	1982,60	36262,07	3422,77	-	
		VIIб	38312,21	1982,60	36329,61	3422,77	-	
01-03-054-02	2 м	**III**	**57857,22**	**2758,77**	**55098,45**	**5325,90**	**-**	**356,43**
		Iа	63504,68	3863,70	59640,98	7456,25	-	
		Iб	60011,61	3172,23	56839,38	6128,70	-	
		Iв	61144,99	3311,23	57833,76	6391,08	-	
		Iг	63766,38	3311,23	60455,15	6391,08	-	
		Iд	60269,05	2758,77	57510,28	5325,90	-	
		IIа	57857,22	2758,77	55098,45	5325,90	-	
		IIб	57501,46	2758,77	54742,69	5325,90	-	
		IIIа	57857,22	2758,77	55098,45	5325,90	-	
		IVа	58574,52	2758,77	55815,75	5325,90	-	
		IVб	59788,73	3172,23	56616,50	6128,70	-	
		V	58423,28	2758,77	55664,51	5325,90	-	
		VIа	59488,34	2758,77	56729,57	5325,90	-	
		VIб	57605,12	2758,77	54846,35	5325,90	-	
		VIв	58385,83	2758,77	55627,06	5325,90	-	
		VIг	57857,22	2758,77	55098,45	5325,90	-	
		VIд	58385,83	2758,77	55627,06	5325,90	-	
		VIе	57857,22	2758,77	55098,45	5325,90	-	
		VIIа	57501,46	2758,77	54742,69	5325,90	-	
		VIIб	57605,12	2758,77	54846,35	5325,90	-	
01-03-054-03	3 м	**III**	**76730,27**	**3442,13**	**73288,14**	**7037,73**	**-**	**444,72**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	84085,82	4820,76	79265,06	9850,76	-	
		Iб	79525,63	3958,01	75567,62	8092,62	-	
		Iв	81038,93	4131,45	76907,48	8444,24	-	
		Iг	84431,44	4131,45	80299,99	8444,24	-	
		Iд	79892,31	3442,13	76450,18	7037,73	-	
		IIа	76730,27	3442,13	73288,14	7037,73	-	
		IIб	76239,72	3442,13	72797,59	7037,73	-	
		IIIа	76730,27	3442,13	73288,14	7037,73	-	
		IVа	77690,22	3442,13	74248,09	7037,73	-	
		IVб	79263,95	3958,01	75305,94	8092,62	-	
		V	77465,86	3442,13	74023,73	7037,73	-	
		VIа	78824,04	3442,13	75381,91	7037,73	-	
		VIб	76376,80	3442,13	72934,67	7037,73	-	
		VIв	77445,08	3442,13	74002,95	7037,73	-	
		VIг	76730,27	3442,13	73288,14	7037,73	-	
		VIд	77445,08	3442,13	74002,95	7037,73	-	
		VIе	76730,27	3442,13	73288,14	7037,73	-	
		VIIа	76239,72	3442,13	72797,59	7037,73	-	
		VIIб	76376,80	3442,13	72934,67	7037,73	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-054-04	01-03-054-01	**III**	**5244,79**	**549,85**	**4694,94**	**484,73**	**-**	**71,04**
		Iа	5874,57	770,07	5104,50	678,77	-	
		Iб	5487,80	632,26	4855,54	557,76	-	
		Iв	5592,92	659,96	4932,96	581,75	-	
		Iг	5842,84	659,96	5182,88	581,75	-	
		Iд	5460,42	549,85	4910,57	484,73	-	
		IIа	5244,79	549,85	4694,94	484,73	-	
		IIб	5223,11	549,85	4673,26	484,73	-	
		IIIа	5244,79	549,85	4694,94	484,73	-	
		IVа	5302,33	549,85	4752,48	484,73	-	
		IVб	5457,64	632,26	4825,38	557,76	-	
		V	5297,61	549,85	4747,76	484,73	-	
		VIа	5407,99	549,85	4858,14	484,73	-	
		VIб	5232,29	549,85	4682,44	484,73	-	
		VIв	5284,72	549,85	4734,87	484,73	-	
		VIг	5244,79	549,85	4694,94	484,73	-	
		VIд	5284,72	549,85	4734,87	484,73	-	
		VIе	5244,79	549,85	4694,94	484,73	-	
		VIIа	5223,11	549,85	4673,26	484,73	-	
		VIIб	5232,29	549,85	4682,44	484,73	-	
01-03-054-05	01-03-054-02	**III**	**8490,49**	**670,13**	**7820,36**	**821,95**	**-**	**86,58**
		Iа	9449,15	938,53	8510,62	1150,61	-	
		Iб	8862,76	770,56	8092,20	945,27	-	
		Iв	9022,65	804,33	8218,32	985,97	-	
		Iг	9447,04	804,33	8642,71	985,97	-	
		Iд	8852,00	670,13	8181,87	821,95	-	
		IIа	8490,49	670,13	7820,36	821,95	-	
		IIб	8457,82	670,13	7787,69	821,95	-	
		IIIа	8490,49	670,13	7820,36	821,95	-	
		IVа	8584,70	670,13	7914,57	821,95	-	
		IVб	8808,71	770,56	8038,15	945,27	-	
		V	8579,79	670,13	7909,66	821,95	-	
		VIа	8770,32	670,13	8100,19	821,95	-	
		VIб	8473,26	670,13	7803,13	821,95	-	
		VIв	8554,93	670,13	7884,80	821,95	-	
		VIг	8490,49	670,13	7820,36	821,95	-	
		VIд	8554,93	670,13	7884,80	821,95	-	
		VIе	8490,49	670,13	7820,36	821,95	-	
		VIIа	8457,82	670,13	7787,69	821,95	-	
		VIIб	8473,26	670,13	7803,13	821,95	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-03-054-06	01-03-054-03	**III**	**11622,98**	**842,89**	**10780,09**	**1118,27**	**-**	**108,90**
		Ia	12898,30	1180,48	11717,82	1565,91	-	
		Iб	12116,45	969,21	11147,24	1286,75	-	
		Iв	12336,84	1011,68	11325,16	1342,09	-	
		Iг	12903,84	1011,68	11892,16	1342,09	-	
		Iд	12113,40	842,89	11270,51	1118,27	-	
		IIa	11622,98	842,89	10780,09	1118,27	-	
		IIб	11573,43	842,89	10730,54	1118,27	-	
		IIIa	11622,98	842,89	10780,09	1118,27	-	
		IVa	11754,56	842,89	10911,67	1118,27	-	
		IVб	12049,02	969,21	11079,81	1286,75	-	
		V	11742,85	842,89	10899,96	1118,27	-	
		VIa	11993,31	842,89	11150,42	1118,27	-	
		VIб	11594,52	842,89	10751,63	1118,27	-	
		VIв	11714,61	842,89	10871,72	1118,27	-	
		VIг	11622,98	842,89	10780,09	1118,27	-	
		VIд	11714,61	842,89	10871,72	1118,27	-	
		VIe	11622,98	842,89	10780,09	1118,27	-	
		VIIa	11573,43	842,89	10730,54	1118,27	-	
		VIIб	11594,52	842,89	10751,63	1118,27	-	
Таблица 01-03-055. Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм, группа грунтов							
01-03-055-01	1 м	**III**	**48566,42**	**3960,64**	**44605,78**	**3639,63**	**-**	**511,71**
		Ia	53478,24	5546,94	47931,30	5094,96	-	
		Iб	50458,91	4554,22	45904,69	4185,71	-	
		Iв	51335,61	4753,79	46581,82	4365,99	-	
		Iг	53461,21	4753,79	48707,42	4365,99	-	
		Iд	50436,41	3960,64	46475,77	3639,63	-	
		IIa	48566,42	3960,64	44605,78	3639,63	-	
		IIб	48337,67	3960,64	44377,03	3639,63	-	
		IIIa	48566,42	3960,64	44605,78	3639,63	-	
		IVa	49081,17	3960,64	45120,53	3639,63	-	
		IVб	50221,63	4554,22	45667,41	4185,71	-	
		V	49018,90	3960,64	45058,26	3639,63	-	
		VIa	49923,07	3960,64	45962,43	3639,63	-	
		VIб	48416,96	3960,64	44456,32	3639,63	-	
		VIв	48930,30	3960,64	44969,66	3639,63	-	
		VIг	48566,42	3960,64	44605,78	3639,63	-	
		VIд	48930,30	3960,64	44969,66	3639,63	-	
		VIe	48566,42	3960,64	44605,78	3639,63	-	
		VIIa	48337,67	3960,64	44377,03	3639,63	-	
		VIIб	48416,96	3960,64	44456,32	3639,63	-	
01-03-055-02	2 м	**III**	**71625,30**	**5197,80**	**66427,50**	**5826,36**	**-**	**671,55**
		Ia	78889,86	7279,60	71610,26	8156,90	-	
		Iб	74436,63	5976,80	68459,83	6700,31	-	
		Iв	75710,86	6238,70	69472,16	6991,63	-	
		Iг	78997,09	6238,70	72758,39	6991,63	-	
		Iд	74477,88	5197,80	69280,08	5826,36	-	
		IIa	71625,30	5197,80	66427,50	5826,36	-	
		IIб	71311,38	5197,80	66113,58	5826,36	-	
		IIIa	71625,30	5197,80	66427,50	5826,36	-	
		IVa	72393,00	5197,80	67195,20	5826,36	-	
		IVб	74047,64	5976,80	68070,84	6700,31	-	
		V	72321,50	5197,80	67123,70	5826,36	-	
		VIa	73749,96	5197,80	68552,16	5826,36	-	
		VIб	71432,96	5197,80	66235,16	5826,36	-	
		VIв	72160,89	5197,80	66963,09	5826,36	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	71625,30	5197,80	66427,50	5826,36	-	
		VIд	72160,89	5197,80	66963,09	5826,36	-	
		VIе	71625,30	5197,80	66427,50	5826,36	-	
		VIIа	71311,38	5197,80	66113,58	5826,36	-	
		VIIб	71432,96	5197,80	66235,16	5826,36	-	
01-03-055-03	3 м	**III**	**96176,58**	**6692,00**	**89484,58**	**7809,26**	**-**	**864,60**
		Iа	105764,22	9372,26	96391,96	10931,84	-	
		Iб	99878,76	7694,94	92183,82	8982,35	-	
		Iв	101589,35	8032,13	93557,22	9367,72	-	
		Iг	105914,02	8032,13	97881,89	9367,72	-	
		Iд	99961,14	6692,00	93269,14	7809,26	-	
		IIа	96176,58	6692,00	89484,58	7809,26	-	
		IIб	95742,15	6692,00	89050,15	7809,26	-	
		IIIа	96176,58	6692,00	89484,58	7809,26	-	
		IVа	97210,96	6692,00	90518,96	7809,26	-	
		IVб	99387,40	7694,94	91692,46	8982,35	-	
		V	97094,98	6692,00	90402,98	7809,26	-	
		VIа	98961,68	6692,00	92269,68	7809,26	-	
		VIб	95905,31	6692,00	89213,31	7809,26	-	
		VIв	96904,78	6692,00	90212,78	7809,26	-	
		VIг	96176,58	6692,00	89484,58	7809,26	-	
		VIд	96904,78	6692,00	90212,78	7809,26	-	
		VIе	96176,58	6692,00	89484,58	7809,26	-	
		VIIа	95742,15	6692,00	89050,15	7809,26	-	
		VIIб	95905,31	6692,00	89213,31	7809,26	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-055-04	01-03-055-01	**III**	**6455,39**	**584,29**	**5871,10**	**592,79**	**-**	**75,49**
		Iа	7196,70	818,31	6378,39	830,09	-	
		Iб	6742,08	671,86	6070,22	681,89	-	
		Iв	6867,58	701,30	6166,28	711,44	-	
		Iг	7181,03	701,30	6479,73	711,44	-	
		Iд	6725,49	584,29	6141,20	592,79	-	
		IIа	6455,39	584,29	5871,10	592,79	-	
		IIб	6427,99	584,29	5843,70	592,79	-	
		IIIа	6455,39	584,29	5871,10	592,79	-	
		IVа	6527,20	584,29	5942,91	592,79	-	
		IVб	6703,92	671,86	6032,06	681,89	-	
		V	6521,61	584,29	5937,32	592,79	-	
		VIа	6659,73	584,29	6075,44	592,79	-	
		VIб	6439,36	584,29	5855,07	592,79	-	
		VIв	6505,13	584,29	5920,84	592,79	-	
		VIг	6455,39	584,29	5871,10	592,79	-	
		VIд	6505,13	584,29	5920,84	592,79	-	
		VIе	6455,39	584,29	5871,10	592,79	-	
		VIIа	6427,99	584,29	5843,70	592,79	-	
		VIIб	6439,36	584,29	5855,07	592,79	-	
01-03-055-05	01-03-055-02	**III**	**10268,56**	**759,68**	**9508,88**	**995,55**	**-**	**98,15**
		Iа	11415,13	1063,95	10351,18	1393,62	-	
		Iб	10715,56	873,54	9842,02	1145,10	-	
		Iв	10903,99	911,81	9992,18	1194,95	-	
		Iг	11430,76	911,81	10518,95	1194,95	-	
		Iд	10712,64	759,68	9952,96	995,55	-	
		IIа	10268,56	759,68	9508,88	995,55	-	
		IIб	10231,28	759,68	9471,60	995,55	-	
		IIIа	10268,56	759,68	9508,88	995,55	-	
		IVа	10381,86	759,68	9622,18	995,55	-	
		IVб	10645,40	873,54	9771,86	1145,10	-	
		V	10379,05	759,68	9619,37	995,55	-	
		VIа	10617,68	759,68	9858,00	995,55	-	
		VIб	10250,07	759,68	9490,39	995,55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	10345,03	759,68	9585,35	995,55	-	
		VIг	10268,56	759,68	9508,88	995,55	-	
		VIд	10345,03	759,68	9585,35	995,55	-	
		VIе	10268,56	759,68	9508,88	995,55	-	
		VIIа	10231,28	759,68	9471,60	995,55	-	
		VIIб	10250,07	759,68	9490,39	995,55	-	
01-03-055-06	01-03-055-03	**III**	**13639,86**	**956,82**	**12683,04**	**1331,76**	**-**	**123,62**
		Iа	15145,23	1340,04	13805,19	1863,68	-	
		Iб	14226,52	1100,22	13126,30	1531,97	-	
		Iв	14475,96	1148,43	13327,53	1597,72	-	
		Iг	15173,49	1148,43	14025,06	1597,72	-	
		Iд	14229,47	956,82	13272,65	1331,76	-	
		IIа	13639,86	956,82	12683,04	1331,76	-	
		IIб	13589,57	956,82	12632,75	1331,76	-	
		IIIа	13639,86	956,82	12683,04	1331,76	-	
		IVа	13791,16	956,82	12834,34	1331,76	-	
		IVб	14134,73	1100,22	13034,51	1531,97	-	
		V	13786,27	956,82	12829,45	1331,76	-	
		VIа	14101,76	956,82	13144,94	1331,76	-	
		VIб	13614,64	956,82	12657,82	1331,76	-	
		VIв	13742,36	956,82	12785,54	1331,76	-	
		VIг	13639,86	956,82	12683,04	1331,76	-	
		VIд	13742,36	956,82	12785,54	1331,76	-	
		VIе	13639,86	956,82	12683,04	1331,76	-	
		VIIа	13589,57	956,82	12632,75	1331,76	-	
		VIIб	13614,64	956,82	12657,82	1331,76	-	
Таблица 01-03-056. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,4 м для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-03-056-01	1 м	**III**	**28844,70**	**1224,47**	**27620,23**	**2896,83**	**-**	**158,20**
		Iа	31775,04	1714,89	30060,15	4055,56	-	
		Iб	29992,30	1407,98	28584,32	3332,43	-	
		Iв	30503,68	1469,68	29034,00	3476,20	-	
		Iг	32006,79	1469,68	30537,11	3476,20	-	
		Iд	30125,74	1224,47	28901,27	2896,83	-	
		IIа	28844,70	1224,47	27620,23	2896,83	-	
		IIб	28690,12	1224,47	27465,65	2896,83	-	
		IIIа	28844,70	1224,47	27620,23	2896,83	-	
		IVа	29173,24	1224,47	27948,77	2896,83	-	
		IVб	29792,40	1407,98	28384,42	3332,43	-	
		V	29162,90	1224,47	27938,43	2896,83	-	
		VIа	29806,19	1224,47	28581,72	2896,83	-	
		VIб	28747,63	1224,47	27523,16	2896,83	-	
		VIв	29067,18	1224,47	27842,71	2896,83	-	
		VIг	28844,70	1224,47	27620,23	2896,83	-	
		VIд	29067,18	1224,47	27842,71	2896,83	-	
		VIе	28844,70	1224,47	27620,23	2896,83	-	
		VIIа	28690,12	1224,47	27465,65	2896,83	-	
		VIIб	28747,63	1224,47	27523,16	2896,83	-	
01-03-056-02	2 м	**III**	**36715,25**	**1416,88**	**35298,37**	**3751,52**	**-**	**183,06**
		Iа	40436,17	1984,37	38451,80	5252,12	-	
		Iб	38177,58	1629,23	36548,35	4315,63	-	
		Iв	38810,52	1700,63	37109,89	4501,82	-	
		Iг	40773,22	1700,63	39072,59	4501,82	-	
		Iд	38367,93	1416,88	36951,05	3751,52	-	
		IIа	36715,25	1416,88	35298,37	3751,52	-	
		IIб	36548,32	1416,88	35131,44	3751,52	-	
		IIIа	36715,25	1416,88	35298,37	3751,52	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	37131,66	1416,88	35714,78	3751,52	-	
		IVб	37908,18	1629,23	36278,95	4315,63	-	
		V	37128,27	1416,88	35711,39	3751,52	-	
		VIа	37994,97	1416,88	36578,09	3751,52	-	
		VIб	36621,02	1416,88	35204,14	3751,52	-	
		VIв	36993,98	1416,88	35577,10	3751,52	-	
		VIг	36715,25	1416,88	35298,37	3751,52	-	
		VIд	36993,98	1416,88	35577,10	3751,52	-	
		VIе	36715,25	1416,88	35298,37	3751,52	-	
		VIIа	36548,32	1416,88	35131,44	3751,52	-	
		VIIб	36621,02	1416,88	35204,14	3751,52	-	
01-03-056-03	3 м	**III**	**42637,35**	**1729,43**	**40907,92**	**4381,56**	**-**	**223,44**
		Iа	47005,42	2422,09	44583,33	6134,18	-	
		Iб	44355,55	1988,62	42366,93	5040,42	-	
		Iв	45085,20	2075,76	43009,44	5257,87	-	
		Iг	47382,51	2075,76	45306,75	5257,87	-	
		Iд	44559,99	1729,43	42830,56	4381,56	-	
		IIа	42637,35	1729,43	40907,92	4381,56	-	
		IIб	42464,06	1729,43	40734,63	4381,56	-	
		IIIа	42637,35	1729,43	40907,92	4381,56	-	
		IVа	43117,57	1729,43	41388,14	4381,56	-	
		IVб	44035,67	1988,62	42047,05	5040,42	-	
		V	43119,25	1729,43	41389,82	4381,56	-	
		VIа	44150,83	1729,43	42421,40	4381,56	-	
		VIб	42547,77	1729,43	40818,34	4381,56	-	
		VIв	42956,93	1729,43	41227,50	4381,56	-	
		VIг	42637,35	1729,43	40907,92	4381,56	-	
		VIд	42956,93	1729,43	41227,50	4381,56	-	
		VIе	42637,35	1729,43	40907,92	4381,56	-	
		VIIа	42464,06	1729,43	40734,63	4381,56	-	
		VIIб	42547,77	1729,43	40818,34	4381,56	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-056-04	01-03-056-01	**III**	**7607,23**	**462,93**	**7144,30**	**743,18**	**-**	**59,81**
		Iа	8422,03	648,34	7773,69	1040,45	-	
		Iб	7925,30	532,31	7392,99	854,93	-	
		Iв	8065,76	555,63	7510,13	891,81	-	
		Iг	8454,42	555,63	7898,79	891,81	-	
		Iд	7939,35	462,93	7476,42	743,18	-	
		IIа	7607,23	462,93	7144,30	743,18	-	
		IIб	7564,53	462,93	7101,60	743,18	-	
		IIIа	7607,23	462,93	7144,30	743,18	-	
		IVа	7692,56	462,93	7229,63	743,18	-	
		IVб	7873,69	532,31	7341,38	854,93	-	
		V	7689,68	462,93	7226,75	743,18	-	
		VIа	7853,77	462,93	7390,84	743,18	-	
		VIб	7579,49	462,93	7116,56	743,18	-	
		VIв	7665,07	462,93	7202,14	743,18	-	
		VIг	7607,23	462,93	7144,30	743,18	-	
		VIд	7665,07	462,93	7202,14	743,18	-	
		VIе	7607,23	462,93	7144,30	743,18	-	
		VIIа	7564,53	462,93	7101,60	743,18	-	
		VIIб	7579,49	462,93	7116,56	743,18	-	
01-03-056-05	01-03-056-02	**III**	**9670,54**	**624,46**	**9046,08**	**945,14**	**-**	**80,68**
		Iа	10717,15	874,57	9842,58	1323,19	-	
		Iб	10078,61	718,05	9360,56	1087,26	-	
		Iв	10258,04	749,52	9508,52	1134,16	-	
		Iг	10747,64	749,52	9998,12	1134,16	-	
		Iд	10088,98	624,46	9464,52	945,14	-	
		IIа	9670,54	624,46	9046,08	945,14	-	
		IIб	9618,21	624,46	8993,75	945,14	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	9670,54	624,46	9046,08	945,14	-	
		IVа	9778,31	624,46	9153,85	945,14	-	
		IVб	10014,02	718,05	9295,97	1087,26	-	
		V	9774,33	624,46	9149,87	945,14	-	
		VIа	9982,36	624,46	9357,90	945,14	-	
		VIб	9637,09	624,46	9012,63	945,14	-	
		VIв	9743,71	624,46	9119,25	945,14	-	
		VIг	9670,54	624,46	9046,08	945,14	-	
		VIд	9743,71	624,46	9119,25	945,14	-	
		VIе	9670,54	624,46	9046,08	945,14	-	
		VIIа	9618,21	624,46	8993,75	945,14	-	
		VIIб	9637,09	624,46	9012,63	945,14	-	
01-03-056-06	01-03-056-03	**III**	**11064,70**	**794,12**	**10270,58**	**1082,30**	**-**	**102,60**
		Iа	12294,25	1112,18	11182,07	1515,21	-	
		Iб	11544,44	913,14	10631,30	1245,04	-	
		Iв	11749,90	953,15	10796,75	1298,75	-	
		Iг	12314,55	953,15	11361,40	1298,75	-	
		Iд	11543,27	794,12	10749,15	1082,30	-	
		IIа	11064,70	794,12	10270,58	1082,30	-	
		IIб	11011,06	794,12	10216,94	1082,30	-	
		IIIа	11064,70	794,12	10270,58	1082,30	-	
		IVа	11186,42	794,12	10392,30	1082,30	-	
		IVб	11468,18	913,14	10555,04	1245,04	-	
		V	11183,91	794,12	10389,79	1082,30	-	
		VIа	11428,94	794,12	10634,82	1082,30	-	
		VIб	11032,34	794,12	10238,22	1082,30	-	
		VIв	11146,68	794,12	10352,56	1082,30	-	
		VIг	11064,70	794,12	10270,58	1082,30	-	
		VIд	11146,68	794,12	10352,56	1082,30	-	
		VIе	11064,70	794,12	10270,58	1082,30	-	
		VIIа	11011,06	794,12	10216,94	1082,30	-	
		VIIб	11032,34	794,12	10238,22	1082,30	-	
Таблица 01-03-057. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-03-057-01	1 м	**III**	**39764,63**	**1766,73**	**37997,90**	**3984,93**	**-**	**228,26**
		Iа	43828,50	2474,34	41354,16	5578,90	-	
		Iб	41355,58	2031,51	39324,07	4584,15	-	
		Iв	42063,06	2120,54	39942,52	4781,92	-	
		Iг	44130,80	2120,54	42010,26	4781,92	-	
		Iд	41526,77	1766,73	39760,04	3984,93	-	
		IIа	39764,63	1766,73	37997,90	3984,93	-	
		IIб	39552,33	1766,73	37785,60	3984,93	-	
		IIIа	39764,63	1766,73	37997,90	3984,93	-	
		IVа	40216,55	1766,73	38449,82	3984,93	-	
		IVб	41080,59	2031,51	39049,08	4584,15	-	
		V	40202,34	1766,73	38435,61	3984,93	-	
		VIа	41087,56	1766,73	39320,83	3984,93	-	
		VIб	39631,44	1766,73	37864,71	3984,93	-	
		VIв	40070,65	1766,73	38303,92	3984,93	-	
		VIг	39764,63	1766,73	37997,90	3984,93	-	
		VIд	40070,65	1766,73	38303,92	3984,93	-	
		VIе	39764,63	1766,73	37997,90	3984,93	-	
		VIIа	39552,33	1766,73	37785,60	3984,93	-	
		VIIб	39631,44	1766,73	37864,71	3984,93	-	
01-03-057-02	2 м	**III**	**51533,07**	**2440,19**	**49092,88**	**5190,48**	**-**	**315,27**
		Iа	56880,61	3417,53	53463,08	7266,67	-	
		Iб	53629,64	2805,90	50823,74	5970,97	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	54539,56	2928,86	51610,70	6228,58	-	
		Iг	57253,65	2928,86	54324,79	6228,58	-	
		Iд	53826,93	2440,19	51386,74	5190,48	-	
		IIа	51533,07	2440,19	49092,88	5190,48	-	
		IIб	51285,83	2440,19	48845,64	5190,48	-	
		IIIа	51533,07	2440,19	49092,88	5190,48	-	
		IVа	52113,96	2440,19	49673,77	5190,48	-	
		IVб	53260,22	2805,90	50454,32	5970,97	-	
		V	52105,34	2440,19	49665,15	5190,48	-	
		VIа	53291,09	2440,19	50850,90	5190,48	-	
		VIб	51387,36	2440,19	48947,17	5190,48	-	
		VIв	51923,20	2440,19	49483,01	5190,48	-	
		VIг	51533,07	2440,19	49092,88	5190,48	-	
		VIд	51923,20	2440,19	49483,01	5190,48	-	
		VIе	51533,07	2440,19	49092,88	5190,48	-	
		VIIа	51285,83	2440,19	48845,64	5190,48	-	
		VIIб	51387,36	2440,19	48947,17	5190,48	-	
01-03-057-03	3 м	**III**	**59650,21**	**3070,61**	**56579,60**	**6022,22**	**-**	**396,72**
		Iа	65944,21	4300,44	61643,77	8431,10	-	
		Iб	62119,11	3530,81	58588,30	6927,78	-	
		Iв	63170,42	3685,53	59484,89	7226,66	-	
		Iг	66330,23	3685,53	62644,70	7226,66	-	
		Iд	62305,35	3070,61	59234,74	6022,22	-	
		IIа	59650,21	3070,61	56579,60	6022,22	-	
		IIб	59389,79	3070,61	56319,18	6022,22	-	
		IIIа	59650,21	3070,61	56579,60	6022,22	-	
		IVа	60316,89	3070,61	57246,28	6022,22	-	
		IVб	61682,71	3530,81	58151,90	6927,78	-	
		V	60314,53	3070,61	57243,92	6022,22	-	
		VIа	61716,07	3070,61	58645,46	6022,22	-	
		VIб	59506,15	3070,61	56435,54	6022,22	-	
		VIв	60095,43	3070,61	57024,82	6022,22	-	
		VIг	59650,21	3070,61	56579,60	6022,22	-	
		VIд	60095,43	3070,61	57024,82	6022,22	-	
		VIе	59650,21	3070,61	56579,60	6022,22	-	
		VIIа	59389,79	3070,61	56319,18	6022,22	-	
		VIIб	59506,15	3070,61	56435,54	6022,22	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-057-04	01-03-057-01	**III**	**7236,56**	**437,31**	**6799,25**	**707,94**	**-**	**56,50**
		Iа	8009,58	612,46	7397,12	991,12	-	
		Iб	7538,12	502,85	7035,27	814,39	-	
		Iв	7671,81	524,89	7146,92	849,53	-	
		Iг	8039,42	524,89	7514,53	849,53	-	
		Iд	7551,25	437,31	7113,94	707,94	-	
		IIа	7236,56	437,31	6799,25	707,94	-	
		IIб	7195,96	437,31	6758,65	707,94	-	
		IIIа	7236,56	437,31	6799,25	707,94	-	
		IVа	7317,73	437,31	6880,42	707,94	-	
		IVб	7489,72	502,85	6986,87	814,39	-	
		V	7314,57	437,31	6877,26	707,94	-	
		VIа	7469,71	437,31	7032,40	707,94	-	
		VIб	7210,18	437,31	6772,87	707,94	-	
		VIв	7291,73	437,31	6854,42	707,94	-	
		VIг	7236,56	437,31	6799,25	707,94	-	
		VIд	7291,73	437,31	6854,42	707,94	-	
		VIе	7236,56	437,31	6799,25	707,94	-	
		VIIа	7195,96	437,31	6758,65	707,94	-	
		VIIб	7210,18	437,31	6772,87	707,94	-	
01-03-057-05	01-03-057-02	**III**	**9444,62**	**551,01**	**8893,61**	**935,96**	**-**	**71,19**
		Iа	10453,02	771,70	9681,32	1310,34	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	9838,72	633,59	9205,13	1076,69	-	
		Iв	10010,23	661,36	9348,87	1123,15	-	
		Iг	10496,91	661,36	9835,55	1123,15	-	
		Iд	9857,95	551,01	9306,94	935,96	-	
		IIа	9444,62	551,01	8893,61	935,96	-	
		IIб	9397,26	551,01	8846,25	935,96	-	
		IIIа	9444,62	551,01	8893,61	935,96	-	
		IVа	9550,11	551,01	8999,10	935,96	-	
		IVб	9773,43	633,59	9139,84	1076,69	-	
		V	9547,46	551,01	8996,45	935,96	-	
		VIа	9757,83	551,01	9206,82	935,96	-	
		VIб	9415,71	551,01	8864,70	935,96	-	
		VIв	9515,83	551,01	8964,82	935,96	-	
		VIг	9444,62	551,01	8893,61	935,96	-	
		VIд	9515,83	551,01	8964,82	935,96	-	
		VIе	9444,62	551,01	8893,61	935,96	-	
		VIIа	9397,26	551,01	8846,25	935,96	-	
		VIIб	9415,71	551,01	8864,70	935,96	-	
01-03-057-06	01-03-057-03	**III**	**11007,02**	**664,71**	**10342,31**	**1098,77**	**-**	**85,88**
		Iа	12197,56	930,94	11266,62	1538,27	-	
		Iб	11473,15	764,33	10708,82	1263,99	-	
		Iв	11670,91	797,83	10873,08	1318,52	-	
		Iг	12247,14	797,83	11449,31	1318,52	-	
		Iд	11491,82	664,71	10827,11	1098,77	-	
		IIа	11007,02	664,71	10342,31	1098,77	-	
		IIб	10958,48	664,71	10293,77	1098,77	-	
		IIIа	11007,02	664,71	10342,31	1098,77	-	
		IVа	11128,98	664,71	10464,27	1098,77	-	
		IVб	11393,82	764,33	10629,49	1263,99	-	
		V	11128,24	664,71	10463,53	1098,77	-	
		VIа	11383,02	664,71	10718,31	1098,77	-	
		VIб	10979,77	664,71	10315,06	1098,77	-	
		VIв	11088,57	664,71	10423,86	1098,77	-	
		VIг	11007,02	664,71	10342,31	1098,77	-	
		VIд	11088,57	664,71	10423,86	1098,77	-	
		VIе	11007,02	664,71	10342,31	1098,77	-	
		VIIа	10958,48	664,71	10293,77	1098,77	-	
		VIIб	10979,77	664,71	10315,06	1098,77	-	
Таблица 01-03-058. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром до 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-03-058-01	1 м	**III**	**59999,20**	**2711,32**	**57287,88**	**6002,51**	**-**	**350,30**
		Iа	66142,18	3797,25	62344,93	8403,51	-	
		Iб	62403,55	3117,67	59285,88	6905,10	-	
		Iв	63473,41	3254,29	60219,12	7203,01	-	
		Iг	66588,36	3254,29	63334,07	7203,01	-	
		Iд	62655,10	2711,32	59943,78	6002,51	-	
		IIа	59999,20	2711,32	57287,88	6002,51	-	
		IIб	59676,83	2711,32	56965,51	6002,51	-	
		IIIа	59999,20	2711,32	57287,88	6002,51	-	
		IVа	60680,78	2711,32	57969,46	6002,51	-	
		IVб	61989,78	3117,67	58872,11	6905,10	-	
		V	60658,77	2711,32	57947,45	6002,51	-	
		VIа	61990,32	2711,32	59279,00	6002,51	-	
		VIб	59796,15	2711,32	57084,83	6002,51	-	
		VIв	60460,93	2711,32	57749,61	6002,51	-	
		VIг	59999,20	2711,32	57287,88	6002,51	-	
		VIд	60460,93	2711,32	57749,61	6002,51	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	59999,20	2711,32	57287,88	6002,51	-	
		VIIа	59676,83	2711,32	56965,51	6002,51	-	
		VIIб	59796,15	2711,32	57084,83	6002,51	-	
01-03-058-02	2 м	**III**	**76897,59**	**3725,88**	**73171,71**	**7728,08**	**-**	**481,38**
		Iа	84899,64	5218,16	79681,48	10819,31	-	
		Iб	80034,01	4284,28	75749,73	8890,15	-	
		Iв	81396,02	4472,02	76924,00	9273,69	-	
		Iг	85438,44	4472,02	80966,42	9273,69	-	
		Iд	80315,98	3725,88	76590,10	7728,08	-	
		IIа	76897,59	3725,88	73171,71	7728,08	-	
		IIб	76525,31	3725,88	72799,43	7728,08	-	
		IIIа	76897,59	3725,88	73171,71	7728,08	-	
		IVа	77763,84	3725,88	74037,96	7728,08	-	
		IVб	79484,37	4284,28	75200,09	8890,15	-	
		V	77750,23	3725,88	74024,35	7728,08	-	
		VIа	79513,10	3725,88	75787,22	7728,08	-	
		VIб	76676,74	3725,88	72950,86	7728,08	-	
		VIв	77479,61	3725,88	73753,73	7728,08	-	
		VIг	76897,59	3725,88	73171,71	7728,08	-	
		VIд	77479,61	3725,88	73753,73	7728,08	-	
		VIе	76897,59	3725,88	73171,71	7728,08	-	
		VIIа	76525,31	3725,88	72799,43	7728,08	-	
		VIIб	76676,74	3725,88	72950,86	7728,08	-	
01-03-058-03	3 м	**III**	**88220,65**	**4676,51**	**83544,14**	**8887,86**	**-**	**604,20**
		Iа	97572,17	6549,53	91022,64	12443,00	-	
		Iб	91888,26	5377,38	86510,88	10224,33	-	
		Iв	93447,69	5613,02	87834,67	10665,43	-	
		Iг	98117,35	5613,02	92504,33	10665,43	-	
		Iд	92143,86	4676,51	87467,35	8887,86	-	
		IIа	88220,65	4676,51	83544,14	8887,86	-	
		IIб	87835,11	4676,51	83158,60	8887,86	-	
		IIIа	88220,65	4676,51	83544,14	8887,86	-	
		IVа	89205,23	4676,51	84528,72	8887,86	-	
		IVб	91242,62	5377,38	85865,24	10224,33	-	
		V	89202,42	4676,51	84525,91	8887,86	-	
		VIа	91272,90	4676,51	86596,39	8887,86	-	
		VIб	88006,98	4676,51	83330,47	8887,86	-	
		VIв	88877,94	4676,51	84201,43	8887,86	-	
		VIг	88220,65	4676,51	83544,14	8887,86	-	
		VIд	88877,94	4676,51	84201,43	8887,86	-	
		VIе	88220,65	4676,51	83544,14	8887,86	-	
		VIIа	87835,11	4676,51	83158,60	8887,86	-	
		VIIб	88006,98	4676,51	83330,47	8887,86	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-058-04	01-03-058-01	**III**	**9827,43**	**620,98**	**9206,45**	**962,69**	**-**	**80,23**
		Iа	10888,73	869,69	10019,04	1347,76	-	
		Iб	10241,63	714,05	9527,58	1107,44	-	
		Iв	10423,00	745,34	9677,66	1155,22	-	
		Iг	10924,43	745,34	10179,09	1155,22	-	
		Iд	10254,94	620,98	9633,96	962,69	-	
		IIа	9827,43	620,98	9206,45	962,69	-	
		IIб	9774,98	620,98	9154,00	962,69	-	
		IIIа	9827,43	620,98	9206,45	962,69	-	
		IVа	9937,05	620,98	9316,07	962,69	-	
		IVб	10174,88	714,05	9460,83	1107,44	-	
		V	9933,63	620,98	9312,65	962,69	-	
		VIа	10147,48	620,98	9526,50	962,69	-	
		VIб	9794,18	620,98	9173,20	962,69	-	
		VIв	9901,65	620,98	9280,67	962,69	-	
		VIг	9827,43	620,98	9206,45	962,69	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	9901,65	620,98	9280,67	962,69	-	
		VIе	9827,43	620,98	9206,45	962,69	-	
		VIIа	9774,98	620,98	9154,00	962,69	-	
		VIIб	9794,18	620,98	9173,20	962,69	-	
01-03-058-05	01-03-058-02	**III**	**12939,58**	**752,17**	**12187,41**	**1287,23**	**-**	**97,18**
		Iа	14323,64	1053,43	13270,21	1802,12	-	
		Iб	13480,90	864,90	12616,00	1480,79	-	
		Iв	13714,55	902,80	12811,75	1544,67	-	
		Iг	14385,46	902,80	13482,66	1544,67	-	
		Iд	13507,49	752,17	12755,32	1287,23	-	
		IIа	12939,58	752,17	12187,41	1287,23	-	
		IIб	12877,52	752,17	12125,35	1287,23	-	
		IIIа	12939,58	752,17	12187,41	1287,23	-	
		IVа	13083,82	752,17	12331,65	1287,23	-	
		IVб	13390,11	864,90	12525,21	1480,79	-	
		V	13081,12	752,17	12328,95	1287,23	-	
		VIа	13373,58	752,17	12621,41	1287,23	-	
		VIб	12902,73	752,17	12150,56	1287,23	-	
		VIв	13036,63	752,17	12284,46	1287,23	-	
		VIг	12939,58	752,17	12187,41	1287,23	-	
		VIд	13036,63	752,17	12284,46	1287,23	-	
		VIе	12939,58	752,17	12187,41	1287,23	-	
		VIIа	12877,52	752,17	12125,35	1287,23	-	
		VIIб	12902,73	752,17	12150,56	1287,23	-	
01-03-058-06	01-03-058-03	**III**	**15318,34**	**952,95**	**14365,39**	**1528,61**	**-**	**123,12**
		Iа	16984,65	1334,62	15650,03	2140,05	-	
		Iб	15970,58	1095,77	14874,81	1758,46	-	
		Iв	16246,31	1143,78	15102,53	1834,33	-	
		Iг	17047,06	1143,78	15903,28	1834,33	-	
		Iд	15991,54	952,95	15038,59	1528,61	-	
		IIа	15318,34	952,95	14365,39	1528,61	-	
		IIб	15252,17	952,95	14299,22	1528,61	-	
		IIIа	15318,34	952,95	14365,39	1528,61	-	
		IVа	15487,57	952,95	14534,62	1528,61	-	
		IVб	15860,25	1095,77	14764,48	1758,46	-	
		V	15486,71	952,95	14533,76	1528,61	-	
		VIа	15841,81	952,95	14888,86	1528,61	-	
		VIб	15281,71	952,95	14328,76	1528,61	-	
		VIв	15431,44	952,95	14478,49	1528,61	-	
		VIг	15318,34	952,95	14365,39	1528,61	-	
		VIд	15431,44	952,95	14478,49	1528,61	-	
		VIе	15318,34	952,95	14365,39	1528,61	-	
		VIIа	15252,17	952,95	14299,22	1528,61	-	
		VIIб	15281,71	952,95	14328,76	1528,61	-	
Таблица 01-03-059. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром до 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1м3, группа грунтов							
01-03-059-01	1 м	**III**	**53799,38**	**2565,96**	**51233,42**	**5182,11**	**-**	**331,52**
		Iа	59399,36	3593,68	55805,68	7254,95	-	
		Iб	56024,53	2950,53	53074,00	5961,35	-	
		Iв	56924,67	3079,82	53844,85	6218,53	-	
		Iг	59972,04	3079,82	56892,22	6218,53	-	
		Iд	56298,65	2565,96	53732,69	5182,11	-	
		IIа	53799,38	2565,96	51233,42	5182,11	-	
		IIб	53544,79	2565,96	50978,83	5182,11	-	
		IIIа	53799,38	2565,96	51233,42	5182,11	-	
		IVа	54387,28	2565,96	51821,32	5182,11	-	
		IVб	55551,14	2950,53	52600,61	5961,35	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	54437,31	2565,96	51871,35	5182,11	-	
		VIа	55770,61	2565,96	53204,65	5182,11	-	
		VIб	53646,59	2565,96	51080,63	5182,11	-	
		VIв	54174,62	2565,96	51608,66	5182,11	-	
		VIг	53799,38	2565,96	51233,42	5182,11	-	
		VIд	54174,62	2565,96	51608,66	5182,11	-	
		VIе	53799,38	2565,96	51233,42	5182,11	-	
		VIIа	53544,79	2565,96	50978,83	5182,11	-	
		VIIб	53646,59	2565,96	51080,63	5182,11	-	
01-03-059-02	2 м	**III**	**70650,71**	**3533,46**	**67117,25**	**6907,68**	**-**	**456,52**
		Iа	78090,91	4948,68	73142,23	9670,75	-	
		Iб	73600,88	4063,03	69537,85	7946,39	-	
		Iв	74790,80	4241,07	70549,73	8289,22	-	
		Iг	78765,64	4241,07	74524,57	8289,22	-	
		Iд	73912,47	3533,46	70379,01	6907,68	-	
		IIа	70650,71	3533,46	67117,25	6907,68	-	
		IIб	70346,22	3533,46	66812,76	6907,68	-	
		IIIа	70650,71	3533,46	67117,25	6907,68	-	
		IVа	71423,28	3533,46	67889,82	6907,68	-	
		IVб	72991,62	4063,03	68928,59	7946,39	-	
		V	71481,70	3533,46	67948,24	6907,68	-	
		VIа	73246,33	3533,46	69712,87	6907,68	-	
		VIб	70480,12	3533,46	66946,66	6907,68	-	
		VIв	71146,25	3533,46	67612,79	6907,68	-	
		VIг	70650,71	3533,46	67117,25	6907,68	-	
		VIд	71146,25	3533,46	67612,79	6907,68	-	
		VIе	70650,71	3533,46	67117,25	6907,68	-	
		VIIа	70346,22	3533,46	66812,76	6907,68	-	
		VIIб	70480,12	3533,46	66946,66	6907,68	-	
01-03-059-03	3 м	**III**	**82291,74**	**4434,32**	**77857,42**	**8098,11**	**-**	**572,91**
		Iа	91085,06	6210,34	84874,72	11337,35	-	
		Iб	85773,79	5098,90	80674,89	9315,83	-	
		Iв	87167,36	5322,33	81845,03	9717,73	-	
		Iг	91777,09	5322,33	86454,76	9717,73	-	
		Iд	86069,65	4434,32	81635,33	8098,11	-	
		IIа	82291,74	4434,32	77857,42	8098,11	-	
		IIб	81966,36	4434,32	77532,04	8098,11	-	
		IIIа	82291,74	4434,32	77857,42	8098,11	-	
		IVа	83187,57	4434,32	78753,25	8098,11	-	
		IVб	85069,92	5098,90	79971,02	9315,83	-	
		V	83254,00	4434,32	78819,68	8098,11	-	
		VIа	85324,47	4434,32	80890,15	8098,11	-	
		VIб	82121,59	4434,32	77687,27	8098,11	-	
		VIв	82866,76	4434,32	78432,44	8098,11	-	
		VIг	82291,74	4434,32	77857,42	8098,11	-	
		VIд	82866,76	4434,32	78432,44	8098,11	-	
		VIе	82291,74	4434,32	77857,42	8098,11	-	
		VIIа	81966,36	4434,32	77532,04	8098,11	-	
		VIIб	82121,59	4434,32	77687,27	8098,11	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-059-04	01-03-059-01	**III**	**9623,18**	**601,40**	**9021,78**	**908,82**	**-**	**77,70**
		Iа	10654,89	842,27	9812,62	1272,35	-	
		Iб	10028,71	691,53	9337,18	1045,48	-	
		Iв	10201,46	721,83	9479,63	1090,58	-	
		Iг	10710,17	721,83	9988,34	1090,58	-	
		Iд	10050,49	601,40	9449,09	908,82	-	
		IIа	9623,18	601,40	9021,78	908,82	-	
		IIб	9568,79	601,40	8967,39	908,82	-	
		IIIа	9623,18	601,40	9021,78	908,82	-	
		IVа	9728,52	601,40	9127,12	908,82	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	9955,31	691,53	9263,78	1045,48	-	
		V	9730,66	601,40	9129,26	908,82	-	
		VIа	9944,91	601,40	9343,51	908,82	-	
		VIб	9587,12	601,40	8985,72	908,82	-	
		VIв	9692,70	601,40	9091,30	908,82	-	
		VIг	9623,18	601,40	9021,78	908,82	-	
		VIд	9692,70	601,40	9091,30	908,82	-	
		VIе	9623,18	601,40	9021,78	908,82	-	
		VIIа	9568,79	601,40	8967,39	908,82	-	
		VIIб	9587,12	601,40	8985,72	908,82	-	
01-03-059-05	01-03-059-02	**III**	**12722,25**	**719,51**	**12002,74**	**1233,36**	**-**	**92,96**
		Iа	14071,48	1007,69	13063,79	1726,70	-	
		Iб	13252,93	827,34	12425,59	1418,82	-	
		Iв	13477,32	863,60	12613,72	1480,03	-	
		Iг	14155,52	863,60	13291,92	1480,03	-	
		Iд	13289,95	719,51	12570,44	1233,36	-	
		IIа	12722,25	719,51	12002,74	1233,36	-	
		IIб	12658,25	719,51	11938,74	1233,36	-	
		IIIа	12722,25	719,51	12002,74	1233,36	-	
		IVа	12862,21	719,51	12142,70	1233,36	-	
		IVб	13155,50	827,34	12328,16	1418,82	-	
		V	12865,07	719,51	12145,56	1233,36	-	
		VIа	13157,93	719,51	12438,42	1233,36	-	
		VIб	12682,59	719,51	11963,08	1233,36	-	
		VIв	12814,61	719,51	12095,10	1233,36	-	
		VIг	12722,25	719,51	12002,74	1233,36	-	
		VIд	12814,61	719,51	12095,10	1233,36	-	
		VIе	12722,25	719,51	12002,74	1233,36	-	
		VIIа	12658,25	719,51	11938,74	1233,36	-	
		VIIб	12682,59	719,51	11963,08	1233,36	-	
01-03-059-06	01-03-059-03	**III**	**14958,10**	**910,22**	**14047,88**	**1463,67**	**-**	**117,60**
		Iа	16577,03	1274,78	15302,25	2049,14	-	
		Iб	15595,26	1046,64	14548,62	1683,76	-	
		Iв	15858,06	1092,50	14765,56	1756,40	-	
		Iг	16663,33	1092,50	15570,83	1756,40	-	
		Iд	15627,01	910,22	14716,79	1463,67	-	
		IIа	14958,10	910,22	14047,88	1463,67	-	
		IIб	14892,75	910,22	13982,53	1463,67	-	
		IIIа	14958,10	910,22	14047,88	1463,67	-	
		IVа	15121,27	910,22	14211,05	1463,67	-	
		IVб	15477,79	1046,64	14431,15	1683,76	-	
		V	15126,97	910,22	14216,75	1463,67	-	
		VIа	15483,12	910,22	14572,90	1463,67	-	
		VIб	14921,10	910,22	14010,88	1463,67	-	
		VIв	15064,98	910,22	14154,76	1463,67	-	
		VIг	14958,10	910,22	14047,88	1463,67	-	
		VIд	15064,98	910,22	14154,76	1463,67	-	
		VIе	14958,10	910,22	14047,88	1463,67	-	
		VIIа	14892,75	910,22	13982,53	1463,67	-	
		VIIб	14921,10	910,22	14010,88	1463,67	-	
Таблица 01-03-060. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром до 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов							
01-03-060-01	1 м	**III**	**51979,69**	**2439,96**	**49539,73**	**6522,58**	**-**	**315,24**
		Iа	57840,70	3417,20	54423,50	9132,49	-	
		Iб	54284,77	2805,64	51479,13	7502,95	-	
		Iв	55224,26	2928,58	52295,68	7829,75	-	
		Iг	57968,68	2928,58	55040,10	7829,75	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	54253,65	2439,96	51813,69	6522,58	-	
		IIа	51979,69	2439,96	49539,73	6522,58	-	
		IIб	51709,53	2439,96	49269,57	6522,58	-	
		IIIа	51979,69	2439,96	49539,73	6522,58	-	
		IVа	52524,13	2439,96	50084,17	6522,58	-	
		IVб	53868,94	2805,64	51063,30	7502,95	-	
		V	52556,68	2439,96	50116,72	6522,58	-	
		VIа	53724,81	2439,96	51284,85	6522,58	-	
		VIб	51802,35	2439,96	49362,39	6522,58	-	
		VIв	52331,18	2439,96	49891,22	6522,58	-	
		VIг	51979,69	2439,96	49539,73	6522,58	-	
		VIд	52331,18	2439,96	49891,22	6522,58	-	
		VIе	51979,69	2439,96	49539,73	6522,58	-	
		VIIа	51709,53	2439,96	49269,57	6522,58	-	
		VIIб	51802,35	2439,96	49362,39	6522,58	-	
01-03-060-02	2 м	**III**	**68286,33**	**3415,51**	**64870,82**	**8173,05**	**-**	**441,28**
		Iа	75929,09	4783,48	71145,61	11440,01	-	
		Iб	71292,58	3927,39	67365,19	9400,98	-	
		Iв	72513,38	4099,49	68413,89	9806,53	-	
		Iг	76146,10	4099,49	72046,61	9806,53	-	
		Iд	71291,85	3415,51	67876,34	8173,05	-	
		IIа	68286,33	3415,51	64870,82	8173,05	-	
		IIб	67967,63	3415,51	64552,12	8173,05	-	
		IIIа	68286,33	3415,51	64870,82	8173,05	-	
		IVа	69008,66	3415,51	65593,15	8173,05	-	
		IVб	70747,57	3927,39	66820,18	9400,98	-	
		V	69048,27	3415,51	65632,76	8173,05	-	
		VIа	70629,05	3415,51	67213,54	8173,05	-	
		VIб	68091,25	3415,51	64675,74	8173,05	-	
		VIв	68754,05	3415,51	65338,54	8173,05	-	
		VIг	68286,33	3415,51	64870,82	8173,05	-	
		VIд	68754,05	3415,51	65338,54	8173,05	-	
		VIе	68286,33	3415,51	64870,82	8173,05	-	
		VIIа	67967,63	3415,51	64552,12	8173,05	-	
		VIIб	68091,25	3415,51	64675,74	8173,05	-	
01-03-060-03	3 м	**III**	**79599,66**	**4329,37**	**75270,29**	**9340,93**	**-**	**559,35**
		Iа	88582,09	6063,35	82518,74	13078,60	-	
		Iб	83133,48	4978,22	78155,26	10745,00	-	
		Iв	84550,56	5196,36	79354,20	11213,02	-	
		Iг	88811,82	5196,36	83615,46	11213,02	-	
		Iд	83111,16	4329,37	78781,79	9340,93	-	
		IIа	79599,66	4329,37	75270,29	9340,93	-	
		IIб	79267,88	4329,37	74938,51	9340,93	-	
		IIIа	79599,66	4329,37	75270,29	9340,93	-	
		IVа	80440,70	4329,37	76111,33	9340,93	-	
		IVб	82492,40	4978,22	77514,18	10745,00	-	
		V	80491,01	4329,37	76161,64	9340,93	-	
		VIа	82380,28	4329,37	78050,91	9340,93	-	
		VIб	79412,04	4329,37	75082,67	9340,93	-	
		VIв	80142,93	4329,37	75813,56	9340,93	-	
		VIг	79599,66	4329,37	75270,29	9340,93	-	
		VIд	80142,93	4329,37	75813,56	9340,93	-	
		VIе	79599,66	4329,37	75270,29	9340,93	-	
		VIIа	79267,88	4329,37	74938,51	9340,93	-	
		VIIб	79412,04	4329,37	75082,67	9340,93	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-060-04	01-03-060-01	**III**	**8745,02**	**584,22**	**8160,80**	**1048,11**	**-**	**75,48**
		Iа	9773,70	818,20	8955,50	1467,49	-	
		Iб	9148,11	671,77	8476,34	1205,83	-	
		Iв	9311,07	701,21	8609,86	1258,16	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	9763,54	701,21	9062,33	1258,16	-	
		Iд	9120,37	584,22	8536,15	1048,11	-	
		IIа	8745,02	584,22	8160,80	1048,11	-	
		IIб	8702,25	584,22	8118,03	1048,11	-	
		IIIа	8745,02	584,22	8160,80	1048,11	-	
		IVа	8835,44	584,22	8251,22	1048,11	-	
		IVб	9080,35	671,77	8408,58	1205,83	-	
		V	8840,10	584,22	8255,88	1048,11	-	
		VIа	9034,43	584,22	8450,21	1048,11	-	
		VIб	8717,71	584,22	8133,49	1048,11	-	
		VIв	8803,65	584,22	8219,43	1048,11	-	
		VIг	8745,02	584,22	8160,80	1048,11	-	
		VIд	8803,65	584,22	8219,43	1048,11	-	
		VIе	8745,02	584,22	8160,80	1048,11	-	
		VIIа	8702,25	584,22	8118,03	1048,11	-	
		VIIб	8717,71	584,22	8133,49	1048,11	-	
01-03-060-05	01-03-060-02	**III**	**11852,60**	**710,84**	**11141,76**	**1372,77**	**-**	**91,84**
		Iа	13202,22	995,55	12206,67	1922,26	-	
		Iб	12382,14	817,38	11564,76	1578,59	-	
		Iв	12597,14	853,19	11743,95	1647,51	-	
		Iг	13219,09	853,19	12365,90	1647,51	-	
		Iд	12368,35	710,84	11657,51	1372,77	-	
		IIа	11852,60	710,84	11141,76	1372,77	-	
		IIб	11800,22	710,84	11089,38	1372,77	-	
		IIIа	11852,60	710,84	11141,76	1372,77	-	
		IVа	11977,63	710,84	11266,79	1372,77	-	
		IVб	12290,34	817,38	11472,96	1578,59	-	
		V	11983,02	710,84	11272,18	1372,77	-	
		VIа	12255,95	710,84	11545,11	1372,77	-	
		VIб	11821,68	710,84	11110,84	1372,77	-	
		VIв	11934,07	710,84	11223,23	1372,77	-	
		VIг	11852,60	710,84	11141,76	1372,77	-	
		VIд	11934,07	710,84	11223,23	1372,77	-	
		VIе	11852,60	710,84	11141,76	1372,77	-	
		VIIа	11800,22	710,84	11089,38	1372,77	-	
		VIIб	11821,68	710,84	11110,84	1372,77	-	
01-03-060-06	01-03-060-03	**III**	**14220,60**	**900,86**	**13319,74**	**1614,40**	**-**	**116,39**
		Iа	15848,17	1261,67	14586,50	2259,70	-	
		Iб	14859,44	1035,87	13823,57	1856,39	-	
		Iв	15115,99	1081,26	14034,73	1937,05	-	
		Iг	15867,78	1081,26	14786,52	1937,05	-	
		Iд	14841,64	900,86	13940,78	1614,40	-	
		IIа	14220,60	900,86	13319,74	1614,40	-	
		IIб	14164,11	900,86	13263,25	1614,40	-	
		IIIа	14220,60	900,86	13319,74	1614,40	-	
		IVа	14370,63	900,86	13469,77	1614,40	-	
		IVб	14748,10	1035,87	13712,23	1856,39	-	
		V	14377,85	900,86	13476,99	1614,40	-	
		VIа	14713,42	900,86	13812,56	1614,40	-	
		VIб	14189,90	900,86	13289,04	1614,40	-	
		VIв	14318,12	900,86	13417,26	1614,40	-	
		VIг	14220,60	900,86	13319,74	1614,40	-	
		VIд	14318,12	900,86	13417,26	1614,40	-	
		VIе	14220,60	900,86	13319,74	1614,40	-	
		VIIа	14164,11	900,86	13263,25	1614,40	-	
		VIIб	14189,90	900,86	13289,04	1614,40	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 01-03-061. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром до 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов							
01-03-061-01	1 м	**III**	**72422,28**	**3384,78**	**69037,50**	**7214,13**	**-**	**437,31**
		Ia	79859,81	4740,44	75119,37	10099,78	-	
		Iб	75331,21	3892,06	71439,15	8298,92	-	
		Iв	76631,00	4062,61	72568,39	8656,96	-	
		Iг	80371,43	4062,61	76308,82	8656,96	-	
		Iд	75618,35	3384,78	72233,57	7214,13	-	
		IIa	72422,28	3384,78	69037,50	7214,13	-	
		IIб	72022,57	3384,78	68637,79	7214,13	-	
		IIIa	72422,28	3384,78	69037,50	7214,13	-	
		IVa	73244,94	3384,78	69860,16	7214,13	-	
		IVб	74837,06	3892,06	70945,00	8298,92	-	
		V	73215,18	3384,78	69830,40	7214,13	-	
		VIa	74804,37	3384,78	71419,59	7214,13	-	
		VIб	72166,67	3384,78	68781,89	7214,13	-	
		VIв	72980,65	3384,78	69595,87	7214,13	-	
		VIг	72422,28	3384,78	69037,50	7214,13	-	
		VIд	72980,65	3384,78	69595,87	7214,13	-	
		VIe	72422,28	3384,78	69037,50	7214,13	-	
		VIIa	72022,57	3384,78	68637,79	7214,13	-	
		VIIб	72166,67	3384,78	68781,89	7214,13	-	
01-03-061-02	2 м	**III**	**91101,63**	**4443,07**	**86658,56**	**9127,76**	**-**	**574,04**
		Ia	100576,94	6222,59	94354,35	12778,86	-	
		Iб	94813,95	5108,96	89704,99	10500,30	-	
		Iв	96434,03	5332,83	91101,20	10953,31	-	
		Iг	101207,78	5332,83	95874,95	10953,31	-	
		Iд	95146,17	4443,07	90703,10	9127,76	-	
		IIa	91101,63	4443,07	86658,56	9127,76	-	
		IIб	90646,79	4443,07	86203,72	9127,76	-	
		IIIa	91101,63	4443,07	86658,56	9127,76	-	
		IVa	92129,19	4443,07	87686,12	9127,76	-	
		IVб	94167,67	5108,96	89058,71	10500,30	-	
		V	92109,56	4443,07	87666,49	9127,76	-	
		VIa	94179,50	4443,07	89736,43	9127,76	-	
		VIб	90826,51	4443,07	86383,44	9127,76	-	
		VIв	91793,19	4443,07	87350,12	9127,76	-	
		VIг	91101,63	4443,07	86658,56	9127,76	-	
		VIд	91793,19	4443,07	87350,12	9127,76	-	
		VIe	91101,63	4443,07	86658,56	9127,76	-	
		VIIa	90646,79	4443,07	86203,72	9127,76	-	
		VIIб	90826,51	4443,07	86383,44	9127,76	-	
01-03-061-03	3 м	**III**	**103730,54**	**5620,63**	**98109,91**	**10406,34**	**-**	**726,18**
		Ia	114745,18	7871,79	106873,39	14568,88	-	
		Iб	108047,56	6463,00	101584,56	11971,15	-	
		Iв	109892,63	6746,21	103146,42	12487,61	-	
		Iг	115356,41	6746,21	108610,20	12487,61	-	
		Iд	108331,33	5620,63	102710,70	10406,34	-	
		IIa	103730,54	5620,63	98109,91	10406,34	-	
		IIб	103259,83	5620,63	97639,20	10406,34	-	
		IIIa	103730,54	5620,63	98109,91	10406,34	-	
		IVa	104888,87	5620,63	99268,24	10406,34	-	
		IVб	107296,09	6463,00	100833,09	11971,15	-	
		V	104880,63	5620,63	99260,00	10406,34	-	
		VIa	107288,01	5620,63	101667,38	10406,34	-	
		VIб	103462,14	5620,63	97841,51	10406,34	-	
		VIв	104505,46	5620,63	98884,83	10406,34	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	103730,54	5620,63	98109,91	10406,34	-	
		VIд	104505,46	5620,63	98884,83	10406,34	-	
		VIе	103730,54	5620,63	98109,91	10406,34	-	
		VIIа	103259,83	5620,63	97639,20	10406,34	-	
		VIIб	103462,14	5620,63	97841,51	10406,34	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-061-04	01-03-061-01	**III**	**11335,61**	**498,53**	**10837,08**	**1135,22**	**-**	**64,41**
		Iа	12491,95	698,20	11793,75	1589,30	-	
		Iб	11788,35	573,25	11215,10	1305,92	-	
		Iв	11989,87	598,37	11391,50	1362,26	-	
		Iг	12579,53	598,37	11981,16	1362,26	-	
		Iд	11838,19	498,53	11339,66	1135,22	-	
		IIа	11335,61	498,53	10837,08	1135,22	-	
		IIб	11274,81	498,53	10776,28	1135,22	-	
		IIIа	11335,61	498,53	10837,08	1135,22	-	
		IVа	11464,51	498,53	10965,98	1135,22	-	
		IVб	11709,93	573,25	11136,68	1305,92	-	
		V	11460,44	498,53	10961,91	1135,22	-	
		VIа	11712,67	498,53	11214,14	1135,22	-	
		VIб	11297,38	498,53	10798,85	1135,22	-	
		VIв	11422,90	498,53	10924,37	1135,22	-	
		VIг	11335,61	498,53	10837,08	1135,22	-	
		VIд	11422,90	498,53	10924,37	1135,22	-	
		VIе	11335,61	498,53	10837,08	1135,22	-	
		VIIа	11274,81	498,53	10776,28	1135,22	-	
		VIIб	11297,38	498,53	10798,85	1135,22	-	
01-03-061-05	01-03-061-02	**III**	**14740,41**	**629,73**	**14110,68**	**1491,62**	**-**	**81,36**
		Iа	16246,02	881,94	15364,08	2088,26	-	
		Iб	15330,81	724,10	14606,71	1715,91	-	
		Iв	15589,10	755,83	14833,27	1789,94	-	
		Iг	16364,88	755,83	15609,05	1789,94	-	
		Iд	15397,17	629,73	14767,44	1491,62	-	
		IIа	14740,41	629,73	14110,68	1491,62	-	
		IIб	14669,05	629,73	14039,32	1491,62	-	
		IIIа	14740,41	629,73	14110,68	1491,62	-	
		IVа	14907,33	629,73	14277,60	1491,62	-	
		IVб	15225,99	724,10	14501,89	1715,91	-	
		V	14904,05	629,73	14274,32	1491,62	-	
		VIа	15242,61	629,73	14612,88	1491,62	-	
		VIб	14698,22	629,73	14068,49	1491,62	-	
		VIв	14852,78	629,73	14223,05	1491,62	-	
		VIг	14740,41	629,73	14110,68	1491,62	-	
		VIд	14852,78	629,73	14223,05	1491,62	-	
		VIе	14740,41	629,73	14110,68	1491,62	-	
		VIIа	14669,05	629,73	14039,32	1491,62	-	
		VIIб	14698,22	629,73	14068,49	1491,62	-	
01-03-061-06	01-03-061-03	**III**	**17175,21**	**758,83**	**16416,38**	**1749,47**	**-**	**98,04**
		Iа	18948,62	1062,75	17885,87	2449,25	-	
		Iб	17871,79	872,56	16999,23	2012,53	-	
		Iв	18169,66	910,79	17258,87	2099,36	-	
		Iг	19086,16	910,79	18175,37	2099,36	-	
		Iд	17944,91	758,83	17186,08	1749,47	-	
		IIа	17175,21	758,83	16416,38	1749,47	-	
		IIб	17101,10	758,83	16342,27	1749,47	-	
		IIIа	17175,21	758,83	16416,38	1749,47	-	
		IVа	17368,42	758,83	16609,59	1749,47	-	
		IVб	17745,22	872,56	16872,66	2012,53	-	
		V	17367,80	758,83	16608,97	1749,47	-	
		VIа	17775,50	758,83	17016,67	1749,47	-	
		VIб	17134,80	758,83	16375,97	1749,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	17304,22	758,83	16545,39	1749,47	-	
		VIг	17175,21	758,83	16416,38	1749,47	-	
		VIд	17304,22	758,83	16545,39	1749,47	-	
		VIе	17175,21	758,83	16416,38	1749,47	-	
		VIIа	17101,10	758,83	16342,27	1749,47	-	
		VIIб	17134,80	758,83	16375,97	1749,47	-	
Таблица 01-03-062. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром до 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-03-062-01	1 м	**III**	**66037,75**	**3198,79**	**62838,96**	**6306,12**	**-**	**413,28**
		Ia	72883,74	4479,96	68403,78	8828,57	-	
		Iб	68752,67	3678,19	65074,48	7254,37	-	
		Iв	69872,81	3839,37	66033,44	7567,34	-	
		Iг	73556,78	3839,37	69717,41	7567,34	-	
		Iд	69079,97	3198,79	65881,18	6306,12	-	
		IIа	66037,75	3198,79	62838,96	6306,12	-	
		IIб	65695,04	3198,79	62496,25	6306,12	-	
		IIIа	66037,75	3198,79	62838,96	6306,12	-	
		IVа	66761,78	3198,79	63562,99	6306,12	-	
		IVб	68189,49	3678,19	64511,30	7254,37	-	
		V	66811,43	3198,79	63612,64	6306,12	-	
		VIа	68396,62	3198,79	65197,83	6306,12	-	
		VIб	65820,55	3198,79	62621,76	6306,12	-	
		VIв	66503,90	3198,79	63305,11	6306,12	-	
		VIг	66037,75	3198,79	62838,96	6306,12	-	
		VIд	66503,90	3198,79	63305,11	6306,12	-	
		VIе	66037,75	3198,79	62838,96	6306,12	-	
		VIIа	65695,04	3198,79	62496,25	6306,12	-	
		VIIб	65820,55	3198,79	62621,76	6306,12	-	
01-03-062-02	2 м	**III**	**84649,31**	**4161,02**	**80488,29**	**8222,72**	**-**	**537,60**
		Ia	93497,55	5827,58	87669,97	11511,80	-	
		Iб	88154,46	4784,64	83369,82	9459,17	-	
		Iв	89590,42	4994,30	84596,12	9867,26	-	
		Iг	94310,02	4994,30	89315,72	9867,26	-	
		Iд	88541,75	4161,02	84380,73	8222,72	-	
		IIа	84649,31	4161,02	80488,29	8222,72	-	
		IIб	84251,41	4161,02	80090,39	8222,72	-	
		IIIа	84649,31	4161,02	80488,29	8222,72	-	
		IVа	85578,58	4161,02	81417,56	8222,72	-	
		IVб	87438,70	4784,64	82654,06	9459,17	-	
		V	85638,49	4161,02	81477,47	8222,72	-	
		VIа	87705,53	4161,02	83544,51	8222,72	-	
		VIб	84412,61	4161,02	80251,59	8222,72	-	
		VIв	85248,83	4161,02	81087,81	8222,72	-	
		VIг	84649,31	4161,02	80488,29	8222,72	-	
		VIд	85248,83	4161,02	81087,81	8222,72	-	
		VIе	84649,31	4161,02	80488,29	8222,72	-	
		VIIа	84251,41	4161,02	80090,39	8222,72	-	
		VIIб	84412,61	4161,02	80251,59	8222,72	-	
01-03-062-03	3 м	**III**	**97237,81**	**5326,44**	**91911,37**	**9498,33**	**-**	**688,17**
		Ia	107617,55	7459,76	100157,79	13297,66	-	
		Iб	101344,59	6124,71	95219,88	10926,60	-	
		Iв	103004,57	6393,10	96611,47	11398,00	-	
		Iг	108411,89	6393,10	102018,79	11398,00	-	
		Iд	101684,75	5326,44	96358,31	9498,33	-	
		IIа	97237,81	5326,44	91911,37	9498,33	-	
		IIб	96824,09	5326,44	91497,65	9498,33	-	
		IIIа	97237,81	5326,44	91911,37	9498,33	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	98297,51	5326,44	92971,07	9498,33	-	
		IVб	100524,10	6124,71	94399,39	10926,60	-	
		V	98368,68	5326,44	93042,24	9498,33	-	
		VIа	100772,06	5326,44	95445,62	9498,33	-	
		VIб	97007,82	5326,44	91681,38	9498,33	-	
		VIв	97920,51	5326,44	92594,07	9498,33	-	
		VIг	97237,81	5326,44	91911,37	9498,33	-	
		VIд	97920,51	5326,44	92594,07	9498,33	-	
		VIе	97237,81	5326,44	91911,37	9498,33	-	
		VIIа	96824,09	5326,44	91497,65	9498,33	-	
		VIIб	97007,82	5326,44	91681,38	9498,33	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-062-04	01-03-062-01	**III**	**10487,55**	**520,59**	**9966,96**	**1009,40**	**-**	**67,26**
		Iа	11579,83	729,10	10850,73	1413,15	-	
		Iб	10919,86	598,61	10321,25	1161,18	-	
		Iв	11099,13	624,85	10474,28	1211,27	-	
		Iг	11678,78	624,85	11053,93	1211,27	-	
		Iд	10967,56	520,59	10446,97	1009,40	-	
		IIа	10487,55	520,59	9966,96	1009,40	-	
		IIб	10434,49	520,59	9913,90	1009,40	-	
		IIIа	10487,55	520,59	9966,96	1009,40	-	
		IVа	10602,79	520,59	10082,20	1009,40	-	
		IVб	10832,60	598,61	10233,99	1161,18	-	
		V	10609,30	520,59	10088,71	1009,40	-	
		VIа	10859,85	520,59	10339,26	1009,40	-	
		VIб	10454,49	520,59	9933,90	1009,40	-	
		VIв	10562,21	520,59	10041,62	1009,40	-	
		VIг	10487,55	520,59	9966,96	1009,40	-	
		VIд	10562,21	520,59	10041,62	1009,40	-	
		VIе	10487,55	520,59	9966,96	1009,40	-	
		VIIа	10434,49	520,59	9913,90	1009,40	-	
		VIIб	10454,49	520,59	9933,90	1009,40	-	
01-03-062-05	01-03-062-02	**III**	**13902,33**	**661,77**	**13240,56**	**1365,80**	**-**	**85,50**
		Iа	15347,89	926,82	14421,07	1912,11	-	
		Iб	14473,81	760,95	13712,86	1571,17	-	
		Iв	14710,35	794,30	13916,05	1638,95	-	
		Iг	15476,12	794,30	14681,82	1638,95	-	
		Iд	14536,52	661,77	13874,75	1365,80	-	
		IIа	13902,33	661,77	13240,56	1365,80	-	
		IIб	13838,71	661,77	13176,94	1365,80	-	
		IIIа	13902,33	661,77	13240,56	1365,80	-	
		IVа	14055,59	661,77	13393,82	1365,80	-	
		IVб	14360,14	760,95	13599,19	1571,17	-	
		V	14062,89	661,77	13401,12	1365,80	-	
		VIа	14399,76	661,77	13737,99	1365,80	-	
		VIб	13865,31	661,77	13203,54	1365,80	-	
		VIв	14002,07	661,77	13340,30	1365,80	-	
		VIг	13902,33	661,77	13240,56	1365,80	-	
		VIд	14002,07	661,77	13340,30	1365,80	-	
		VIе	13902,33	661,77	13240,56	1365,80	-	
		VIIа	13838,71	661,77	13176,94	1365,80	-	
		VIIб	13865,31	661,77	13203,54	1365,80	-	
01-03-062-06	01-03-062-03	**III**	**16245,96**	**699,70**	**15546,26**	**1623,65**	**-**	**90,40**
		Iа	17922,79	979,94	16942,85	2273,10	-	
		Iб	16909,95	804,56	16105,39	1867,79	-	
		Iв	17181,47	839,82	16341,65	1948,37	-	
		Iг	18087,97	839,82	17248,15	1948,37	-	
		Iд	16993,09	699,70	16293,39	1623,65	-	
		IIа	16245,96	699,70	15546,26	1623,65	-	
		IIб	16179,59	699,70	15479,89	1623,65	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	16245,96	699,70	15546,26	1623,65	-	
		IVа	16425,52	699,70	15725,82	1623,65	-	
		IVб	16774,53	804,56	15969,97	1867,79	-	
		V	16435,47	699,70	15735,77	1623,65	-	
		VIа	16841,48	699,70	16141,78	1623,65	-	
		VIб	16210,73	699,70	15511,03	1623,65	-	
		VIв	16362,34	699,70	15662,64	1623,65	-	
		VIг	16245,96	699,70	15546,26	1623,65	-	
		VIд	16362,34	699,70	15662,64	1623,65	-	
		VIе	16245,96	699,70	15546,26	1623,65	-	
		VIIа	16179,59	699,70	15479,89	1623,65	-	
		VIIб	16210,73	699,70	15511,03	1623,65	-	
Таблица 01-03-063. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром до 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов							
01-03-063-01	1 м	**III**	**62566,64**	**3049,95**	**59516,69**	**7922,93**	**-**	**394,05**
		Iа	69691,05	4271,50	65419,55	11094,23	-	
		Iб	65368,89	3507,05	61861,84	9113,50	-	
		Iв	66504,44	3660,72	62843,72	9508,58	-	
		Iг	69809,15	3660,72	66148,43	9508,58	-	
		Iд	65300,09	3049,95	62250,14	7922,93	-	
		IIа	62566,64	3049,95	59516,69	7922,93	-	
		IIб	62240,39	3049,95	59190,44	7922,93	-	
		IIIа	62566,64	3049,95	59516,69	7922,93	-	
		IVа	63217,90	3049,95	60167,95	7922,93	-	
		IVб	64863,97	3507,05	61356,92	9113,50	-	
		V	63261,24	3049,95	60211,29	7922,93	-	
		VIа	64665,79	3049,95	61615,84	7922,93	-	
		VIб	62351,27	3049,95	59301,32	7922,93	-	
		VIв	62985,57	3049,95	59935,62	7922,93	-	
		VIг	62566,64	3049,95	59516,69	7922,93	-	
		VIд	62985,57	3049,95	59935,62	7922,93	-	
		VIе	62566,64	3049,95	59516,69	7922,93	-	
		VIIа	62240,39	3049,95	59190,44	7922,93	-	
		VIIб	62351,27	3049,95	59301,32	7922,93	-	
01-03-063-02	2 м	**III**	**80175,07**	**3710,25**	**76464,82**	**9736,96**	**-**	**479,36**
		Iа	89102,05	5196,26	83905,79	13637,09	-	
		Iб	83690,43	4266,30	79424,13	11199,51	-	
		Iв	85115,12	4453,25	80661,87	11687,03	-	
		Iг	89406,47	4453,25	84953,22	11687,03	-	
		Iд	83719,91	3710,25	80009,66	9736,96	-	
		IIа	80175,07	3710,25	76464,82	9736,96	-	
		IIб	79795,42	3710,25	76085,17	9736,96	-	
		IIIа	80175,07	3710,25	76464,82	9736,96	-	
		IVа	81022,95	3710,25	77312,70	9736,96	-	
		IVб	83041,15	4266,30	78774,85	11199,51	-	
		V	81075,04	3710,25	77364,79	9736,96	-	
		VIа	82938,08	3710,25	79227,83	9736,96	-	
		VIб	79940,32	3710,25	76230,07	9736,96	-	
		VIв	80722,15	3710,25	77011,90	9736,96	-	
		VIг	80175,07	3710,25	76464,82	9736,96	-	
		VIд	80722,15	3710,25	77011,90	9736,96	-	
		VIе	80175,07	3710,25	76464,82	9736,96	-	
		VIIа	79795,42	3710,25	76085,17	9736,96	-	
		VIIб	79940,32	3710,25	76230,07	9736,96	-	
01-03-063-03	3 м	**III**	**93114,27**	**5195,24**	**87919,03**	**11031,42**	**-**	**671,22**
		Iа	103705,97	7276,02	96429,95	15436,35	-	
		Iб	97280,96	5973,86	91307,10	12680,41	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	98946,97	6235,63	92711,34	13230,07	-	
		Iг	103925,78	6235,63	97690,15	13230,07	-	
		Iд	97214,02	5195,24	92018,78	11031,42	-	
		IIа	93114,27	5195,24	87919,03	11031,42	-	
		IIб	92718,58	5195,24	87523,34	11031,42	-	
		IIIа	93114,27	5195,24	87919,03	11031,42	-	
		IVа	94093,06	5195,24	88897,82	11031,42	-	
		IVб	96527,45	5973,86	90553,59	12680,41	-	
		V	94155,92	5195,24	88960,68	11031,42	-	
		VIа	96355,16	5195,24	91159,92	11031,42	-	
		VIб	92886,15	5195,24	87690,91	11031,42	-	
		VIв	93745,01	5195,24	88549,77	11031,42	-	
		VIг	93114,27	5195,24	87919,03	11031,42	-	
		VIд	93745,01	5195,24	88549,77	11031,42	-	
		VIе	93114,27	5195,24	87919,03	11031,42	-	
		VIIа	92718,58	5195,24	87523,34	11031,42	-	
		VIIб	92886,15	5195,24	87690,91	11031,42	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-063-04	01-03-063-01	**III**	**9852,97**	**506,89**	**9346,08**	**1203,79**	**-**	**65,49**
		Iа	10965,84	709,91	10255,93	1685,31	-	
		Iб	10289,94	582,86	9707,08	1384,56	-	
		Iв	10469,19	608,40	9860,79	1444,55	-	
		Iг	10984,50	608,40	10376,10	1444,55	-	
		Iд	10281,40	506,89	9774,51	1203,79	-	
		IIа	9852,97	506,89	9346,08	1203,79	-	
		IIб	9802,43	506,89	9295,54	1203,79	-	
		IIIа	9852,97	506,89	9346,08	1203,79	-	
		IVа	9956,51	506,89	9449,62	1203,79	-	
		IVб	10213,13	582,86	9630,27	1384,56	-	
		V	9961,37	506,89	9454,48	1203,79	-	
		VIа	10181,25	506,89	9674,36	1203,79	-	
		VIб	9820,13	506,89	9313,24	1203,79	-	
		VIв	9920,28	506,89	9413,39	1203,79	-	
		VIг	9852,97	506,89	9346,08	1203,79	-	
		VIд	9920,28	506,89	9413,39	1203,79	-	
		VIе	9852,97	506,89	9346,08	1203,79	-	
		VIIа	9802,43	506,89	9295,54	1203,79	-	
		VIIб	9820,13	506,89	9313,24	1203,79	-	
01-03-063-05	01-03-063-02	**III**	**13252,50**	**632,82**	**12619,68**	**1560,15**	**-**	**81,76**
		Iа	14712,54	886,28	13826,26	2184,43	-	
		Iб	13826,35	727,66	13098,69	1794,66	-	
		Iв	14062,11	759,55	13302,56	1871,75	-	
		Iг	14763,54	759,55	14003,99	1871,75	-	
		Iд	13835,11	632,82	13202,29	1560,15	-	
		IIа	13252,50	632,82	12619,68	1560,15	-	
		IIб	13191,40	632,82	12558,58	1560,15	-	
		IIIа	13252,50	632,82	12619,68	1560,15	-	
		IVа	13394,06	632,82	12761,24	1560,15	-	
		IVб	13723,14	727,66	12995,48	1794,66	-	
		V	13399,71	632,82	12766,89	1560,15	-	
		VIа	13705,92	632,82	13073,10	1560,15	-	
		VIб	13215,70	632,82	12582,88	1560,15	-	
		VIв	13344,89	632,82	12712,07	1560,15	-	
		VIг	13252,50	632,82	12619,68	1560,15	-	
		VIд	13344,89	632,82	12712,07	1560,15	-	
		VIе	13252,50	632,82	12619,68	1560,15	-	
		VIIа	13191,40	632,82	12558,58	1560,15	-	
		VIIб	13215,70	632,82	12582,88	1560,15	-	
01-03-063-06	01-03-063-03	**III**	**15668,81**	**743,43**	**14925,38**	**1818,02**	**-**	**96,05**
		Iа	17389,23	1041,18	16348,05	2544,46	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	16346,07	854,85	15491,22	2091,23	-	
		Iв	16620,46	892,30	15728,16	2181,88	-	
		Iг	17462,62	892,30	16570,32	2181,88	-	
		Iд	16364,36	743,43	15620,93	1818,02	-	
		IIа	15668,81	743,43	14925,38	1818,02	-	
		IIб	15604,95	743,43	14861,52	1818,02	-	
		IIIа	15668,81	743,43	14925,38	1818,02	-	
		IVа	15836,67	743,43	15093,24	1818,02	-	
		IVб	16221,10	854,85	15366,25	2091,23	-	
		V	15844,97	743,43	15101,54	1818,02	-	
		VIа	16220,32	743,43	15476,89	1818,02	-	
		VIб	15633,80	743,43	14890,37	1818,02	-	
		VIв	15777,84	743,43	15034,41	1818,02	-	
		VIг	15668,81	743,43	14925,38	1818,02	-	
		VIд	15777,84	743,43	15034,41	1818,02	-	
		VIе	15668,81	743,43	14925,38	1818,02	-	
		VIIа	15604,95	743,43	14861,52	1818,02	-	
		VIIб	15633,80	743,43	14890,37	1818,02	-	
Таблица 01-03-064. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в вечномерзлых грунтах								
	Измеритель: **1 км траншей**							
	Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром до 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, группа грунтов							
01-03-064-01	1 м	**III**	**73626,75**	**5227,29**	**68399,46**	**6638,18**	**-**	**675,36**
		Iа	81657,73	7320,90	74336,83	9290,53	-	
		Iб	76794,94	6010,70	70784,24	7635,85	-	
		Iв	78095,25	6274,09	71821,16	7961,92	-	
		Iг	82059,50	6274,09	75785,41	7961,92	-	
		Iд	76909,73	5227,29	71682,44	6638,18	-	
		IIа	73626,75	5227,29	68399,46	6638,18	-	
		IIб	73237,95	5227,29	68010,66	6638,18	-	
		IIIа	73626,75	5227,29	68399,46	6638,18	-	
		IVа	74410,95	5227,29	69183,66	6638,18	-	
		IVб	76192,15	6010,70	70181,45	7635,85	-	
		V	74460,27	5227,29	69232,98	6638,18	-	
		VIа	76148,93	5227,29	70921,64	6638,18	-	
		VIб	73372,52	5227,29	68145,23	6638,18	-	
		VIв	74133,32	5227,29	68906,03	6638,18	-	
		VIг	73626,75	5227,29	68399,46	6638,18	-	
		VIд	74133,32	5227,29	68906,03	6638,18	-	
		VIе	73626,75	5227,29	68399,46	6638,18	-	
		VIIа	73237,95	5227,29	68010,66	6638,18	-	
		VIIб	73372,52	5227,29	68145,23	6638,18	-	
01-03-064-02	2 м	**III**	**94210,62**	**6874,51**	**87336,11**	**8664,91**	**-**	**888,18**
		Iа	104620,02	9627,87	94992,15	12132,14	-	
		Iб	98312,05	7904,80	90407,25	9969,10	-	
		Iв	99981,07	8251,19	91729,88	10395,34	-	
		Iг	105048,85	8251,19	96797,66	10395,34	-	
		Iд	98400,84	6874,51	91526,33	8664,91	-	
		IIа	94210,62	6874,51	87336,11	8664,91	-	
		IIб	93762,22	6874,51	86887,71	8664,91	-	
		IIIа	94210,62	6874,51	87336,11	8664,91	-	
		IVа	95214,49	6874,51	88339,98	8664,91	-	
		IVб	97547,60	7904,80	89642,80	9969,10	-	
		V	95273,81	6874,51	88399,30	8664,91	-	
		VIа	97475,34	6874,51	90600,83	8664,91	-	
		VIб	93934,79	6874,51	87060,28	8664,91	-	
		VIв	94860,29	6874,51	87985,78	8664,91	-	
		VIг	94210,62	6874,51	87336,11	8664,91	-	
		VIд	94860,29	6874,51	87985,78	8664,91	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	94210,62	6874,51	87336,11	8664,91	-	
		VIIа	93762,22	6874,51	86887,71	8664,91	-	
		VIIб	93934,79	6874,51	87060,28	8664,91	-	
01-03-064-03	3 м	**III**	**109363,81**	**9105,96**	**100257,85**	**10111,19**	**-**	**1176,48**
		Iа	121872,34	12753,04	109119,30	14155,67	-	
		Iб	114282,85	10470,67	103812,18	11627,87	-	
		Iв	116252,15	10929,50	105322,65	12133,43	-	
		Iг	122096,43	10929,50	111166,93	12133,43	-	
		Iд	114180,89	9105,96	105074,93	10111,19	-	
		IIа	109363,81	9105,96	100257,85	10111,19	-	
		IIб	108896,26	9105,96	99790,30	10111,19	-	
		IIIа	109363,81	9105,96	100257,85	10111,19	-	
		IVа	110515,46	9105,96	101409,50	10111,19	-	
		IVб	113400,48	10470,67	102929,81	11627,87	-	
		V	110587,08	9105,96	101481,12	10111,19	-	
		VIа	113167,42	9105,96	104061,46	10111,19	-	
		VIб	109094,40	9105,96	99988,44	10111,19	-	
		VIв	110107,88	9105,96	101001,92	10111,19	-	
		VIг	109363,81	9105,96	100257,85	10111,19	-	
		VIд	110107,88	9105,96	101001,92	10111,19	-	
		VIe	109363,81	9105,96	100257,85	10111,19	-	
		VIIа	108896,26	9105,96	99790,30	10111,19	-	
		VIIб	109094,40	9105,96	99988,44	10111,19	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-064-04	01-03-064-01	**III**	**10614,85**	**684,84**	**9930,01**	**979,10**	**-**	**88,48**
		Iа	11751,39	959,12	10792,27	1371,18	-	
		Iб	11062,23	787,47	10274,76	1126,58	-	
		Iв	11249,76	821,98	10427,78	1175,50	-	
		Iг	11813,59	821,98	10991,61	1175,50	-	
		Iд	11085,38	684,84	10400,54	979,10	-	
		IIа	10614,85	684,84	9930,01	979,10	-	
		IIб	10558,84	684,84	9874,00	979,10	-	
		IIIа	10614,85	684,84	9930,01	979,10	-	
		IVа	10729,48	684,84	10044,64	979,10	-	
		IVб	10979,37	787,47	10191,90	1126,58	-	
		V	10733,60	684,84	10048,76	979,10	-	
		VIа	10974,04	684,84	10289,20	979,10	-	
		VIб	10578,58	684,84	9893,74	979,10	-	
		VIв	10689,93	684,84	10005,09	979,10	-	
		VIг	10614,85	684,84	9930,01	979,10	-	
		VIд	10689,93	684,84	10005,09	979,10	-	
		VIe	10614,85	684,84	9930,01	979,10	-	
		VIIа	10558,84	684,84	9874,00	979,10	-	
		VIIб	10578,58	684,84	9893,74	979,10	-	
01-03-064-05	01-03-064-02	**III**	**14455,19**	**874,62**	**13580,57**	**1376,74**	**-**	**113**
		Iа	15998,66	1224,92	14773,74	1927,23	-	
		Iб	15062,62	1005,70	14056,92	1583,56	-	
		Iв	15315,65	1049,77	14265,88	1652,49	-	
		Iг	16087,02	1049,77	15037,25	1652,49	-	
		Iд	15097,65	874,62	14223,03	1376,74	-	
		IIа	14455,19	874,62	13580,57	1376,74	-	
		IIб	14387,41	874,62	13512,79	1376,74	-	
		IIIа	14455,19	874,62	13580,57	1376,74	-	
		IVа	14612,22	874,62	13737,60	1376,74	-	
		IVб	14950,31	1005,70	13944,61	1583,56	-	
		V	14617,21	874,62	13742,59	1376,74	-	
		VIа	14953,92	874,62	14079,30	1376,74	-	
		VIб	14414,51	874,62	13539,89	1376,74	-	
		VIв	14558,24	874,62	13683,62	1376,74	-	
		VIг	14455,19	874,62	13580,57	1376,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	14558,24	874,62	13683,62	1376,74	-	
		VIе	14455,19	874,62	13580,57	1376,74	-	
		VIIа	14387,41	874,62	13512,79	1376,74	-	
		VIIб	14414,51	874,62	13539,89	1376,74	-	
01-03-064-06	01-03-064-03	**III**	**17278,00**	**1094,13**	**16183,87**	**1667,48**	**-**	**141,36**
		Iа	19152,44	1532,34	17620,10	2333,49	-	
		Iб	18015,88	1258,10	16757,78	1918,16	-	
		Iв	18317,59	1313,23	17004,36	2000,49	-	
		Iг	19246,62	1313,23	17933,39	2000,49	-	
		Iд	18047,42	1094,13	16953,29	1667,48	-	
		IIа	17278,00	1094,13	16183,87	1667,48	-	
		IIб	17206,50	1094,13	16112,37	1667,48	-	
		IIIа	17278,00	1094,13	16183,87	1667,48	-	
		IVа	17464,78	1094,13	16370,65	1667,48	-	
		IVб	17879,41	1258,10	16621,31	1918,16	-	
		V	17472,50	1094,13	16378,37	1667,48	-	
		VIа	17886,20	1094,13	16792,07	1667,48	-	
		VIб	17238,75	1094,13	16144,62	1667,48	-	
		VIв	17399,97	1094,13	16305,84	1667,48	-	
		VIг	17278,00	1094,13	16183,87	1667,48	-	
		VIд	17399,97	1094,13	16305,84	1667,48	-	
		VIе	17278,00	1094,13	16183,87	1667,48	-	
		VIIа	17206,50	1094,13	16112,37	1667,48	-	
		VIIб	17238,75	1094,13	16144,62	1667,48	-	
Таблица 01-03-065. Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 в вечномерзлых грунтах								
Измеритель: **1 км траншей**								
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром до 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3, группа грунтов								
01-03-065-01	1 м	**III**	**76401,26**	**5034,56**	**71366,70**	**9565,78**	**-**	**650,46**
		Iа	85542,02	7050,99	78491,03	13394,67	-	
		Iб	79990,12	5789,09	74201,03	11004,83	-	
		Iв	81416,52	6042,77	75373,75	11480,22	-	
		Iг	85419,91	6042,77	79377,14	11480,22	-	
		Iд	79698,76	5034,56	74664,20	9565,78	-	
		IIа	76401,26	5034,56	71366,70	9565,78	-	
		IIб	76016,84	5034,56	70982,28	9565,78	-	
		IIIа	76401,26	5034,56	71366,70	9565,78	-	
		IVа	77179,54	5034,56	72144,98	9565,78	-	
		IVб	79369,55	5789,09	73580,46	11004,83	-	
		V	77241,59	5034,56	72207,03	9565,78	-	
		VIа	78949,34	5034,56	73914,78	9565,78	-	
		VIб	76149,04	5034,56	71114,48	9565,78	-	
		VIв	76898,46	5034,56	71863,90	9565,78	-	
		VIг	76401,26	5034,56	71366,70	9565,78	-	
		VIд	76898,46	5034,56	71863,90	9565,78	-	
		VIе	76401,26	5034,56	71366,70	9565,78	-	
		VIIа	76016,84	5034,56	70982,28	9565,78	-	
		VIIб	76149,04	5034,56	71114,48	9565,78	-	
01-03-065-02	2 м	**III**	**97053,52**	**6683,64**	**90369,88**	**11594,15**	**-**	**863,52**
		Iа	108578,66	9360,56	99218,10	16234,98	-	
		Iб	101578,35	7685,33	93893,02	13336,44	-	
		Iв	103373,92	8022,10	95351,82	13914,56	-	
		Iг	108488,19	8022,10	100466,09	13914,56	-	
		Iд	101263,48	6683,64	94579,84	11594,15	-	
		IIа	97053,52	6683,64	90369,88	11594,15	-	
		IIб	96609,44	6683,64	89925,80	11594,15	-	
		IIIа	97053,52	6683,64	90369,88	11594,15	-	
		IVа	98052,25	6683,64	91368,61	11594,15	-	
		IVб	100794,45	7685,33	93109,12	13336,44	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	98125,00	6683,64	91441,36	11594,15	-	
		VIа	100349,12	6683,64	93665,48	11594,15	-	
		VIб	96779,76	6683,64	90096,12	11594,15	-	
		VIв	97694,12	6683,64	91010,48	11594,15	-	
		VIг	97053,52	6683,64	90369,88	11594,15	-	
		VIд	97694,12	6683,64	91010,48	11594,15	-	
		VIе	97053,52	6683,64	90369,88	11594,15	-	
		VIIа	96609,44	6683,64	89925,80	11594,15	-	
		VIIб	96779,76	6683,64	90096,12	11594,15	-	
01-03-065-03	3 м	**III**	**112147,60**	**8868,65**	**103278,95**	**13038,84**	**-**	**1145,82**
		Iа	125752,27	12420,69	113331,58	18254,37	-	
		Iб	117482,61	10197,80	107284,81	14999,16	-	
		Iв	119576,05	10644,67	108931,38	15646,60	-	
		Iг	125465,42	10644,67	114820,75	15646,60	-	
		Iд	116983,42	8868,65	108114,77	13038,84	-	
		IIа	112147,60	8868,65	103278,95	13038,84	-	
		IIб	111684,38	8868,65	102815,73	13038,84	-	
		IIIа	112147,60	8868,65	103278,95	13038,84	-	
		IVа	113293,97	8868,65	104425,32	13038,84	-	
		IVб	116581,11	10197,80	106383,31	14999,16	-	
		V	113378,88	8868,65	104510,23	13038,84	-	
		VIа	115981,14	8868,65	107112,49	13038,84	-	
		VIб	111880,25	8868,65	103011,60	13038,84	-	
		VIв	112882,54	8868,65	104013,89	13038,84	-	
		VIг	112147,60	8868,65	103278,95	13038,84	-	
		VIд	112882,54	8868,65	104013,89	13038,84	-	
		VIе	112147,60	8868,65	103278,95	13038,84	-	
		VIIа	111684,38	8868,65	102815,73	13038,84	-	
		VIIб	111880,25	8868,65	103011,60	13038,84	-	
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке								
01-03-065-04	01-03-065-01	**III**	**10992,86**	**652,95**	**10339,91**	**1318,46**	**-**	**84,36**
		Iа	12258,04	914,46	11343,58	1846,56	-	
		Iб	11489,29	750,80	10738,49	1516,72	-	
		Iв	11691,48	783,70	10907,78	1582,51	-	
		Iг	12265,00	783,70	11481,30	1582,51	-	
		Iд	11469,03	652,95	10816,08	1318,46	-	
		IIа	10992,86	652,95	10339,91	1318,46	-	
		IIб	10937,24	652,95	10284,29	1318,46	-	
		IIIа	10992,86	652,95	10339,91	1318,46	-	
		IVа	11107,60	652,95	10454,65	1318,46	-	
		IVб	11403,40	750,80	10652,60	1516,72	-	
		V	11113,46	652,95	10460,51	1318,46	-	
		VIа	11358,57	652,95	10705,62	1318,46	-	
		VIб	10956,84	652,95	10303,89	1318,46	-	
		VIв	11067,30	652,95	10414,35	1318,46	-	
		VIг	10992,86	652,95	10339,91	1318,46	-	
		VIд	11067,30	652,95	10414,35	1318,46	-	
		VIе	10992,86	652,95	10339,91	1318,46	-	
		VIIа	10937,24	652,95	10284,29	1318,46	-	
		VIIб	10956,84	652,95	10303,89	1318,46	-	
01-03-065-05	01-03-065-02	**III**	**14848,68**	**858,21**	**13990,47**	**1715,69**	**-**	**110,88**
		Iа	16526,99	1201,94	15325,05	2403,16	-	
		Iб	15507,48	986,83	14520,65	1973,94	-	
		Iв	15775,96	1030,08	14745,88	2058,82	-	
		Iг	16557,03	1030,08	15526,95	2058,82	-	
		Iд	15496,78	858,21	14638,57	1715,69	-	
		IIа	14848,68	858,21	13990,47	1715,69	-	
		IIб	14781,28	858,21	13923,07	1715,69	-	
		IIIа	14848,68	858,21	13990,47	1715,69	-	
		IVа	15005,82	858,21	14147,61	1715,69	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	15392,15	986,83	14405,32	1973,94	-	
		V	15012,55	858,21	14154,34	1715,69	-	
		VIа	15353,93	858,21	14495,72	1715,69	-	
		VIб	14808,24	858,21	13950,03	1715,69	-	
		VIв	14951,09	858,21	14092,88	1715,69	-	
		VIг	14848,68	858,21	13990,47	1715,69	-	
		VIд	14951,09	858,21	14092,88	1715,69	-	
		VIе	14848,68	858,21	13990,47	1715,69	-	
		VIIа	14781,28	858,21	13923,07	1715,69	-	
		VIIб	14808,24	858,21	13950,03	1715,69	-	
01-03-065-06	01-03-065-03	**III**	**17660,81**	**1067,04**	**16593,77**	**2005,87**	**-**	**137,86**
		Iа	19665,81	1494,40	18171,41	2808,50	-	
		Iб	18448,46	1226,95	17221,51	2307,74	-	
		Iв	18765,09	1280,72	17484,37	2407,89	-	
		Iг	19703,80	1280,72	18423,08	2407,89	-	
		Iд	18435,87	1067,04	17368,83	2005,87	-	
		IIа	17660,81	1067,04	16593,77	2005,87	-	
		IIб	17589,70	1067,04	16522,66	2005,87	-	
		IIIа	17660,81	1067,04	16593,77	2005,87	-	
		IVа	17847,70	1067,04	16780,66	2005,87	-	
		IVб	18308,97	1226,95	17082,02	2307,74	-	
		V	17857,16	1067,04	16790,12	2005,87	-	
		VIа	18275,53	1067,04	17208,49	2005,87	-	
		VIб	17621,80	1067,04	16554,76	2005,87	-	
		VIв	17782,14	1067,04	16715,10	2005,87	-	
		VIг	17660,81	1067,04	16593,77	2005,87	-	
		VIд	17782,14	1067,04	16715,10	2005,87	-	
		VIе	17660,81	1067,04	16593,77	2005,87	-	
		VIIа	17589,70	1067,04	16522,66	2005,87	-	
		VIIб	17621,80	1067,04	16554,76	2005,87	-	

Таблица 01-03-066. Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов

Измеритель: **1000 м3 грунта**

	Рыхление и разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов							
01-03-066-01	1 м	**III**	**13915,86**	**211,97**	**13703,89**	**1486,35**	**-**	**27,60**
		Iа	15263,98	296,70	14967,28	2080,89	-	
		Iб	14453,81	243,71	14210,10	1709,85	-	
		Iв	14670,60	254,47	14416,13	1783,62	-	
		Iг	15489,66	254,47	15235,19	1783,62	-	
		Iд	14584,71	211,97	14372,74	1486,35	-	
		IIа	13915,86	211,97	13703,89	1486,35	-	
		IIб	13873,83	211,97	13661,86	1486,35	-	
		IIIа	13915,86	211,97	13703,89	1486,35	-	
		IVа	14075,23	211,97	13863,26	1486,35	-	
		IVб	14330,47	243,71	14086,76	1709,85	-	
		V	14086,09	211,97	13874,12	1486,35	-	
		VIа	14467,82	211,97	14255,85	1486,35	-	
		VIб	13901,54	211,97	13689,57	1486,35	-	
		VIв	14018,44	211,97	13806,47	1486,35	-	
		VIг	13915,86	211,97	13703,89	1486,35	-	
		VIд	14018,44	211,97	13806,47	1486,35	-	
		VIе	13915,86	211,97	13703,89	1486,35	-	
		VIIа	13873,83	211,97	13661,86	1486,35	-	
		VIIб	13901,54	211,97	13689,57	1486,35	-	
01-03-066-02	2 м	**III**	**18829,12**	**335,62**	**18493,50**	**2007,32**	**-**	**43,70**
		Iа	20662,52	469,78	20192,74	2810,24	-	
		Iб	19559,21	385,87	19173,34	2309,16	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	19855,37	402,91	19452,46	2408,78	-	
		Iг	20949,92	402,91	20547,01	2408,78	-	
		Iд	19725,43	335,62	19389,81	2007,32	-	
		IIа	18829,12	335,62	18493,50	2007,32	-	
		IIб	18771,82	335,62	18436,20	2007,32	-	
		IIIа	18829,12	335,62	18493,50	2007,32	-	
		IVа	19044,14	335,62	18708,52	2007,32	-	
		IVб	19396,23	385,87	19010,36	2309,16	-	
		V	19056,76	335,62	18721,14	2007,32	-	
		VIа	19566,41	335,62	19230,79	2007,32	-	
		VIб	18809,20	335,62	18473,58	2007,32	-	
		VIв	18968,22	335,62	18632,60	2007,32	-	
		VIг	18829,12	335,62	18493,50	2007,32	-	
		VIд	18968,22	335,62	18632,60	2007,32	-	
		VIe	18829,12	335,62	18493,50	2007,32	-	
		VIIа	18771,82	335,62	18436,20	2007,32	-	
		VIIб	18809,20	335,62	18473,58	2007,32	-	
01-03-066-03	3 м	**III**	**22895,94**	**596,89**	**22299,05**	**2421,09**	**-**	**77,72**
		Iа	25180,61	835,49	24345,12	3389,53	-	
		Iб	23803,42	686,27	23117,15	2785,15	-	
		Iв	24170,82	716,58	23454,24	2905,31	-	
		Iг	25485,27	716,58	24768,69	2905,31	-	
		Iд	23973,57	596,89	23376,68	2421,09	-	
		IIа	22895,94	596,89	22299,05	2421,09	-	
		IIб	22826,56	596,89	22229,67	2421,09	-	
		IIIа	22895,94	596,89	22299,05	2421,09	-	
		IVа	23155,18	596,89	22558,29	2421,09	-	
		IVб	23608,62	686,27	22922,35	2785,15	-	
		V	23169,38	596,89	22572,49	2421,09	-	
		VIа	23781,20	596,89	23184,31	2421,09	-	
		VIб	22871,62	596,89	22274,73	2421,09	-	
		VIв	23063,99	596,89	22467,10	2421,09	-	
		VIг	22895,94	596,89	22299,05	2421,09	-	
		VIд	23063,99	596,89	22467,10	2421,09	-	
		VIe	22895,94	596,89	22299,05	2421,09	-	
		VIIа	22826,56	596,89	22229,67	2421,09	-	
		VIIб	22871,62	596,89	22274,73	2421,09	-	
Таблица 01-03-067. Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
Рыхление и разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов, группа грунтов								
01-03-067-01	1 м	**III**	**14543,40**	**231,63**	**14311,77**	**1554,80**	**-**	**30,16**
		Iа	15944,89	324,22	15620,67	2176,71	-	
		Iб	15100,66	266,31	14834,35	1788,59	-	
		Iв	15329,62	278,08	15051,54	1865,75	-	
		Iг	16165,23	278,08	15887,15	1865,75	-	
		Iд	15230,38	231,63	14998,75	1554,80	-	
		IIа	14543,40	231,63	14311,77	1554,80	-	
		IIб	14498,42	231,63	14266,79	1554,80	-	
		IIIа	14543,40	231,63	14311,77	1554,80	-	
		IVа	14709,79	231,63	14478,16	1554,80	-	
		IVб	14978,27	266,31	14711,96	1788,59	-	
		V	14717,34	231,63	14485,71	1554,80	-	
		VIа	15105,95	231,63	14874,32	1554,80	-	
		VIб	14527,35	231,63	14295,72	1554,80	-	
		VIв	14651,79	231,63	14420,16	1554,80	-	
		VIг	14543,40	231,63	14311,77	1554,80	-	
		VIд	14651,79	231,63	14420,16	1554,80	-	
		VIe	14543,40	231,63	14311,77	1554,80	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	14498,42	231,63	14266,79	1554,80	-	
		VIIб	14527,35	231,63	14295,72	1554,80	-	
01-03-067-02	2 м	**III**	**19428,70**	**341,45**	**19087,25**	**2074,28**	**-**	**44,46**
		Iа	21308,47	477,95	20830,52	2903,99	-	
		Iб	20175,42	392,58	19782,84	2386,18	-	
		Iв	20482,85	409,92	20072,93	2489,13	-	
		Iг	21592,80	409,92	21182,88	2489,13	-	
		Iд	20342,26	341,45	20000,81	2074,28	-	
		IIа	19428,70	341,45	19087,25	2074,28	-	
		IIб	19368,47	341,45	19027,02	2074,28	-	
		IIIа	19428,70	341,45	19087,25	2074,28	-	
		IVа	19650,57	341,45	19309,12	2074,28	-	
		IVб	20013,61	392,58	19621,03	2386,18	-	
		V	19659,80	341,45	19318,35	2074,28	-	
		VIа	20175,79	341,45	19834,34	2074,28	-	
		VIб	19407,04	341,45	19065,59	2074,28	-	
		VIв	19573,51	341,45	19232,06	2074,28	-	
		VIг	19428,70	341,45	19087,25	2074,28	-	
		VIд	19573,51	341,45	19232,06	2074,28	-	
		VIе	19428,70	341,45	19087,25	2074,28	-	
		VIIа	19368,47	341,45	19027,02	2074,28	-	
		VIIб	19407,04	341,45	19065,59	2074,28	-	
01-03-067-03	3 м	**III**	**23421,64**	**557,11**	**22864,53**	**2485,08**	**-**	**72,54**
		Iа	25731,50	779,81	24951,69	3479,11	-	
		Iб	24337,68	640,53	23697,15	2858,76	-	
		Iв	24713,66	668,82	24044,84	2982,10	-	
		Iг	26041,20	668,82	25372,38	2982,10	-	
		Iд	24514,77	557,11	23957,66	2485,08	-	
		IIа	23421,64	557,11	22864,53	2485,08	-	
		IIб	23349,38	557,11	22792,27	2485,08	-	
		IIIа	23421,64	557,11	22864,53	2485,08	-	
		IVа	23687,40	557,11	23130,29	2485,08	-	
		IVб	24144,50	640,53	23503,97	2858,76	-	
		V	23698,07	557,11	23140,96	2485,08	-	
		VIа	24315,11	557,11	23758,00	2485,08	-	
		VIб	23395,57	557,11	22838,46	2485,08	-	
		VIв	23595,23	557,11	23038,12	2485,08	-	
		VIг	23421,64	557,11	22864,53	2485,08	-	
		VIд	23595,23	557,11	23038,12	2485,08	-	
		VIе	23421,64	557,11	22864,53	2485,08	-	
		VIIа	23349,38	557,11	22792,27	2485,08	-	
		VIIб	23395,57	557,11	22838,46	2485,08	-	
Таблица 01-03-068. Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал								
	Измеритель:	**1000 м3 грунта**						
	Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал, группа грунтов							
01-03-068-01	1 м	**III**	**14277,03**	**269,35**	**14007,68**	**1545,73**	**-**	**34,80**
		Iа	15670,67	377,23	15293,44	2163,33	-	
		Iб	14823,46	309,72	14513,74	1777,76	-	
		Iв	15070,43	323,29	14747,14	1855,10	-	
		Iг	15854,88	323,29	15531,59	1855,10	-	
		Iд	14944,57	269,35	14675,22	1545,73	-	
		IIа	14277,03	269,35	14007,68	1545,73	-	
		IIб	14204,30	269,35	13934,95	1545,73	-	
		IIIа	14277,03	269,35	14007,68	1545,73	-	
		IVа	14451,09	269,35	14181,74	1545,73	-	
		IVб	14723,80	309,72	14414,08	1777,76	-	
		V	14441,81	269,35	14172,46	1545,73	-	
		VIа	14778,50	269,35	14509,15	1545,73	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	14230,10	269,35	13960,75	1545,73	-	
		VIв	14396,17	269,35	14126,82	1545,73	-	
		VIг	14277,03	269,35	14007,68	1545,73	-	
		VIд	14396,17	269,35	14126,82	1545,73	-	
		VIе	14277,03	269,35	14007,68	1545,73	-	
		VIIа	14204,30	269,35	13934,95	1545,73	-	
		VIIб	14230,10	269,35	13960,75	1545,73	-	
01-03-068-02	2 м	**III**	**19165,71**	**368,42**	**18797,29**	**2067,12**	**-**	**46,40**
		Iа	21034,87	515,97	20518,90	2892,75	-	
		Iб	19900,61	423,63	19476,98	2377,87	-	
		Iв	20225,65	442,19	19783,46	2479,93	-	
		Iг	21285,60	442,19	20843,41	2479,93	-	
		Iд	20060,71	368,42	19692,29	2067,12	-	
		IIа	19165,71	368,42	18797,29	2067,12	-	
		IIб	19077,71	368,42	18709,29	2067,12	-	
		IIIа	19165,71	368,42	18797,29	2067,12	-	
		IVа	19395,42	368,42	19027,00	2067,12	-	
		IVб	19761,32	423,63	19337,69	2377,87	-	
		V	19387,90	368,42	19019,48	2067,12	-	
		VIа	19852,52	368,42	19484,10	2067,12	-	
		VIб	19113,17	368,42	18744,75	2067,12	-	
		VIв	19321,36	368,42	18952,94	2067,12	-	
		VIг	19165,71	368,42	18797,29	2067,12	-	
		VIд	19321,36	368,42	18952,94	2067,12	-	
		VIе	19165,71	368,42	18797,29	2067,12	-	
		VIIа	19077,71	368,42	18709,29	2067,12	-	
		VIIб	19113,17	368,42	18744,75	2067,12	-	
01-03-068-03	3 м	**III**	**23085,43**	**524,99**	**22560,44**	**2476,73**	**-**	**66,12**
		Iа	25359,71	735,25	24624,46	3466,70	-	
		Iб	23980,21	603,68	23376,53	2847,51	-	
		Iв	24370,56	630,12	23740,44	2971,72	-	
		Iг	25646,94	630,12	25016,82	2971,72	-	
		Iд	24159,12	524,99	23634,13	2476,73	-	
		IIа	23085,43	524,99	22560,44	2476,73	-	
		IIб	22985,42	524,99	22460,43	2476,73	-	
		IIIа	23085,43	524,99	22560,44	2476,73	-	
		IVа	23358,86	524,99	22833,87	2476,73	-	
		IVб	23809,78	603,68	23206,10	2847,51	-	
		V	23352,71	524,99	22827,72	2476,73	-	
		VIа	23917,83	524,99	23392,84	2476,73	-	
		VIб	23028,48	524,99	22503,49	2476,73	-	
		VIв	23269,77	524,99	22744,78	2476,73	-	
		VIг	23085,43	524,99	22560,44	2476,73	-	
		VIд	23269,77	524,99	22744,78	2476,73	-	
		VIе	23085,43	524,99	22560,44	2476,73	-	
		VIIа	22985,42	524,99	22460,43	2476,73	-	
		VIIб	23028,48	524,99	22503,49	2476,73	-	
Таблица 01-03-069. Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы, группа грунтов							
01-03-069-01	1 м	**III**	**13699,98**	**168,92**	**13531,06**	**1469,48**	**-**	**20,88**
		Iа	15006,89	236,57	14770,32	2057,27	-	
		Iб	14220,33	194,18	14026,15	1690,44	-	
		Iв	14433,91	202,74	14231,17	1763,37	-	
		Iг	15227,25	202,74	15024,51	1763,37	-	
		Iд	14351,45	168,92	14182,53	1469,48	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	13699,98	168,92	13531,06	1469,48	-	
		IIб	13657,64	168,92	13488,72	1469,48	-	
		IIIа	13699,98	168,92	13531,06	1469,48	-	
		IVа	13857,32	168,92	13688,40	1469,48	-	
		IVб	14103,55	194,18	13909,37	1690,44	-	
		V	13865,08	168,92	13696,16	1469,48	-	
		VIа	14234,18	168,92	14065,26	1469,48	-	
		VIб	13685,00	168,92	13516,08	1469,48	-	
		VIв	13802,27	168,92	13633,35	1469,48	-	
		VIг	13699,98	168,92	13531,06	1469,48	-	
		VIд	13802,27	168,92	13633,35	1469,48	-	
		VIе	13699,98	168,92	13531,06	1469,48	-	
		VIIа	13657,64	168,92	13488,72	1469,48	-	
		VIIб	13685,00	168,92	13516,08	1469,48	-	
01-03-069-02	2 м	**III**	**18531,77**	**225,23**	**18306,54**	**1988,96**	**-**	**27,84**
		Iа	20295,60	315,43	19980,17	2784,54	-	
		Iб	19233,55	258,91	18974,64	2288,03	-	
		Iв	19522,89	270,33	19252,56	2386,75	-	
		Iг	20590,57	270,33	20320,24	2386,75	-	
		Iд	19409,82	225,23	19184,59	1988,96	-	
		IIа	18531,77	225,23	18306,54	1988,96	-	
		IIб	18474,18	225,23	18248,95	1988,96	-	
		IIIа	18531,77	225,23	18306,54	1988,96	-	
		IVа	18744,59	225,23	18519,36	1988,96	-	
		IVб	19077,35	258,91	18818,44	2288,03	-	
		V	18754,03	225,23	18528,80	1988,96	-	
		VIа	19250,51	225,23	19025,28	1988,96	-	
		VIб	18511,18	225,23	18285,95	1988,96	-	
		VIв	18670,48	225,23	18445,25	1988,96	-	
		VIг	18531,77	225,23	18306,54	1988,96	-	
		VIд	18670,48	225,23	18445,25	1988,96	-	
		VIе	18531,77	225,23	18306,54	1988,96	-	
		VIIа	18474,18	225,23	18248,95	1988,96	-	
		VIIб	18511,18	225,23	18285,95	1988,96	-	
01-03-069-03	3 м	**III**	**22411,61**	**327,79**	**22083,82**	**2399,76**	**-**	**39,78**
		Iа	24560,40	459,06	24101,34	3359,66	-	
		Iб	23266,05	377,11	22888,94	2760,61	-	
		Iв	23617,89	393,42	23224,47	2879,71	-	
		Iг	24903,16	393,42	24509,74	2879,71	-	
		Iд	23469,22	327,79	23141,43	2399,76	-	
		IIа	22411,61	327,79	22083,82	2399,76	-	
		IIб	22341,98	327,79	22014,19	2399,76	-	
		IIIа	22411,61	327,79	22083,82	2399,76	-	
		IVа	22668,32	327,79	22340,53	2399,76	-	
		IVб	23078,50	377,11	22701,39	2760,61	-	
		V	22679,20	327,79	22351,41	2399,76	-	
		VIа	23276,74	327,79	22948,95	2399,76	-	
		VIб	22386,61	327,79	22058,82	2399,76	-	
		VIв	22579,10	327,79	22251,31	2399,76	-	
		VIг	22411,61	327,79	22083,82	2399,76	-	
		VIд	22579,10	327,79	22251,31	2399,76	-	
		VIе	22411,61	327,79	22083,82	2399,76	-	
		VIIа	22341,98	327,79	22014,19	2399,76	-	
		VIIб	22386,61	327,79	22058,82	2399,76	-	
Таблица 01-03-070. Разработка предварительно разрыхленного вечномерзлого грунта бульдозерами								
	Измеритель: **1000 м3 грунта**							
	Рыхление и разработка грунта с перемещением грунта до 10 м бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов							
01-03-070-01	1 м	**III**	**487,58**	**-**	**487,58**	**29,44**	**-**	**-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	533,31	-	533,31	41,22	-	
		Iб	507,82	-	507,82	33,86	-	
		Iв	512,11	-	512,11	35,33	-	
		Iг	559,04	-	559,04	35,33	-	
		Iд	521,53	-	521,53	29,44	-	
		IIа	487,58	-	487,58	29,44	-	
		IIб	487,06	-	487,06	29,44	-	
		IIIа	487,58	-	487,58	29,44	-	
		IVа	493,07	-	493,07	29,44	-	
		IVб	497,49	-	497,49	33,86	-	
		V	497,06	-	497,06	29,44	-	
		VIа	519,55	-	519,55	29,44	-	
		VIб	487,92	-	487,92	29,44	-	
		VIв	489,90	-	489,90	29,44	-	
		VIг	487,58	-	487,58	29,44	-	
		VIд	489,90	-	489,90	29,44	-	
		VIе	487,58	-	487,58	29,44	-	
		VIIа	487,06	-	487,06	29,44	-	
		VIIб	487,92	-	487,92	29,44	-	
01-03-070-02	2 м	**III**	**520,08**	**-**	**520,08**	**31,40**	**-**	**-**
		Iа	568,87	-	568,87	43,96	-	
		Iб	541,68	-	541,68	36,12	-	
		Iв	546,25	-	546,25	37,68	-	
		Iг	596,31	-	596,31	37,68	-	
		Iд	556,30	-	556,30	31,40	-	
		IIа	520,08	-	520,08	31,40	-	
		IIб	519,53	-	519,53	31,40	-	
		IIIа	520,08	-	520,08	31,40	-	
		IVа	525,94	-	525,94	31,40	-	
		IVб	530,66	-	530,66	36,12	-	
		V	530,20	-	530,20	31,40	-	
		VIа	554,19	-	554,19	31,40	-	
		VIб	520,45	-	520,45	31,40	-	
		VIв	522,56	-	522,56	31,40	-	
		VIг	520,08	-	520,08	31,40	-	
		VIд	522,56	-	522,56	31,40	-	
		VIе	520,08	-	520,08	31,40	-	
		VIIа	519,53	-	519,53	31,40	-	
		VIIб	520,45	-	520,45	31,40	-	
01-03-070-03	3 м	**III**	**552,59**	**-**	**552,59**	**33,36**	**-**	**-**
		Iа	604,42	-	604,42	46,71	-	
		Iб	575,53	-	575,53	38,37	-	
		Iв	580,39	-	580,39	40,04	-	
		Iг	633,57	-	633,57	40,04	-	
		Iд	591,07	-	591,07	33,36	-	
		IIа	552,59	-	552,59	33,36	-	
		IIб	552,01	-	552,01	33,36	-	
		IIIа	552,59	-	552,59	33,36	-	
		IVа	558,81	-	558,81	33,36	-	
		IVб	563,82	-	563,82	38,37	-	
		V	563,34	-	563,34	33,36	-	
		VIа	588,83	-	588,83	33,36	-	
		VIб	552,98	-	552,98	33,36	-	
		VIв	555,22	-	555,22	33,36	-	
		VIг	552,59	-	552,59	33,36	-	
		VIд	555,22	-	555,22	33,36	-	
		VIе	552,59	-	552,59	33,36	-	
		VIIа	552,01	-	552,01	33,36	-	
		VIIб	552,98	-	552,98	33,36	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Рыхление и разработка грунта с перемещением грунта до 10 м бульдозерами мощностью 340 кВт (450 л.с.), группа грунтов							
01-03-070-04	1 м	**III**	**570,77**	**-**	**570,77**	**31,40**	**-**	**-**
		Ia	623,53	-	623,53	43,96	-	
		Iб	594,23	-	594,23	36,12	-	
		Iв	599,09	-	599,09	37,68	-	
		Iг	654,74	-	654,74	37,68	-	
		Iд	610,97	-	610,97	31,40	-	
		IIa	570,77	-	570,77	31,40	-	
		IIб	570,19	-	570,19	31,40	-	
		IIIa	570,77	-	570,77	31,40	-	
		IVa	577,23	-	577,23	31,40	-	
		IVб	581,94	-	581,94	36,12	-	
		V	582,01	-	582,01	31,40	-	
		VIa	608,68	-	608,68	31,40	-	
		VIб	571,19	-	571,19	31,40	-	
		VIв	573,48	-	573,48	31,40	-	
		VIг	570,77	-	570,77	31,40	-	
		VIд	573,48	-	573,48	31,40	-	
		VIe	570,77	-	570,77	31,40	-	
		VIIa	570,19	-	570,19	31,40	-	
		VIIб	571,19	-	571,19	31,40	-	
01-03-070-05	2 м	**III**	**606,44**	**-**	**606,44**	**33,36**	**-**	**-**
		Ia	662,50	-	662,50	46,71	-	
		Iб	631,37	-	631,37	38,37	-	
		Iв	636,53	-	636,53	40,04	-	
		Iг	695,66	-	695,66	40,04	-	
		Iд	649,15	-	649,15	33,36	-	
		IIa	606,44	-	606,44	33,36	-	
		IIб	605,82	-	605,82	33,36	-	
		IIIa	606,44	-	606,44	33,36	-	
		IVa	613,30	-	613,30	33,36	-	
		IVб	618,32	-	618,32	38,37	-	
		V	618,39	-	618,39	33,36	-	
		VIa	646,72	-	646,72	33,36	-	
		VIб	606,89	-	606,89	33,36	-	
		VIв	609,32	-	609,32	33,36	-	
		VIг	606,44	-	606,44	33,36	-	
		VIд	609,32	-	609,32	33,36	-	
		VIe	606,44	-	606,44	33,36	-	
		VIIa	605,82	-	605,82	33,36	-	
		VIIб	606,89	-	606,89	33,36	-	
01-03-070-06	3 м	**III**	**713,46**	**-**	**713,46**	**39,25**	**-**	**-**
		Ia	779,42	-	779,42	54,96	-	
		Iб	742,79	-	742,79	45,14	-	
		Iв	748,86	-	748,86	47,10	-	
		Iг	818,42	-	818,42	47,10	-	
		Iд	763,71	-	763,71	39,25	-	
		IIa	713,46	-	713,46	39,25	-	
		IIб	712,73	-	712,73	39,25	-	
		IIIa	713,46	-	713,46	39,25	-	
		IVa	721,53	-	721,53	39,25	-	
		IVб	727,43	-	727,43	45,14	-	
		V	727,52	-	727,52	39,25	-	
		VIa	760,85	-	760,85	39,25	-	
		VIб	713,99	-	713,99	39,25	-	
		VIв	716,85	-	716,85	39,25	-	
		VIг	713,46	-	713,46	39,25	-	
		VIд	716,85	-	716,85	39,25	-	
		VIe	713,46	-	713,46	39,25	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	712,73	-	712,73	39,25	-	
		VIIб	713,99	-	713,99	39,25	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-03-070-07	01-03-070-01	**III**	**390,06**	**-**	**390,06**	**23,55**	**-**	**-**
		Iа	426,65	-	426,65	32,97	-	
		Iб	406,26	-	406,26	27,09	-	
		Iв	409,69	-	409,69	28,26	-	
		Iг	447,23	-	447,23	28,26	-	
		Iд	417,23	-	417,23	23,55	-	
		IIа	390,06	-	390,06	23,55	-	
		IIб	389,65	-	389,65	23,55	-	
		IIIа	390,06	-	390,06	23,55	-	
		IVа	394,46	-	394,46	23,55	-	
		IVб	397,99	-	397,99	27,09	-	
		V	397,65	-	397,65	23,55	-	
		VIа	415,64	-	415,64	23,55	-	
		VIб	390,34	-	390,34	23,55	-	
		VIв	391,92	-	391,92	23,55	-	
		VIг	390,06	-	390,06	23,55	-	
		VIд	391,92	-	391,92	23,55	-	
		VIе	390,06	-	390,06	23,55	-	
		VIIа	389,65	-	389,65	23,55	-	
		VIIб	390,34	-	390,34	23,55	-	
01-03-070-08	01-03-070-02	**III**	**422,57**	**-**	**422,57**	**25,51**	**-**	**-**
		Iа	462,20	-	462,20	35,72	-	
		Iб	440,11	-	440,11	29,34	-	
		Iв	443,83	-	443,83	30,62	-	
		Iг	484,50	-	484,50	30,62	-	
		Iд	451,99	-	451,99	25,51	-	
		IIа	422,57	-	422,57	25,51	-	
		IIб	422,12	-	422,12	25,51	-	
		IIIа	422,57	-	422,57	25,51	-	
		IVа	427,33	-	427,33	25,51	-	
		IVб	431,16	-	431,16	29,34	-	
		V	430,79	-	430,79	25,51	-	
		VIа	450,28	-	450,28	25,51	-	
		VIб	422,87	-	422,87	25,51	-	
		VIв	424,58	-	424,58	25,51	-	
		VIг	422,57	-	422,57	25,51	-	
		VIд	424,58	-	424,58	25,51	-	
		VIе	422,57	-	422,57	25,51	-	
		VIIа	422,12	-	422,12	25,51	-	
		VIIб	422,87	-	422,87	25,51	-	
01-03-070-09	01-03-070-03	**III**	**455,07**	**-**	**455,07**	**27,47**	**-**	**-**
		Iа	497,76	-	497,76	38,47	-	
		Iб	473,97	-	473,97	31,60	-	
		Iв	477,97	-	477,97	32,97	-	
		Iг	521,77	-	521,77	32,97	-	
		Iд	486,76	-	486,76	27,47	-	
		IIа	455,07	-	455,07	27,47	-	
		IIб	454,59	-	454,59	27,47	-	
		IIIа	455,07	-	455,07	27,47	-	
		IVа	460,20	-	460,20	27,47	-	
		IVб	464,33	-	464,33	31,60	-	
		V	463,93	-	463,93	27,47	-	
		VIа	484,92	-	484,92	27,47	-	
		VIб	455,39	-	455,39	27,47	-	
		VIв	457,24	-	457,24	27,47	-	
		VIг	455,07	-	455,07	27,47	-	
		VIд	457,24	-	457,24	27,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	455,07	-	455,07	27,47	-	
		VIIa	454,59	-	454,59	27,47	-	
		VIIб	455,39	-	455,39	27,47	-	
01-03-070-10	01-03-070-04	**III**	**428,08**	**-**	**428,08**	**23,55**	**-**	**-**
		Iа	467,65	-	467,65	32,97	-	
		Iб	445,67	-	445,67	27,09	-	
		Iв	449,31	-	449,31	28,26	-	
		Iг	491,05	-	491,05	28,26	-	
		Iд	458,22	-	458,22	23,55	-	
		IIа	428,08	-	428,08	23,55	-	
		IIб	427,64	-	427,64	23,55	-	
		IIIа	428,08	-	428,08	23,55	-	
		IVа	432,92	-	432,92	23,55	-	
		IVб	436,46	-	436,46	27,09	-	
		V	436,51	-	436,51	23,55	-	
		VIа	456,51	-	456,51	23,55	-	
		VIб	428,39	-	428,39	23,55	-	
		VIв	430,11	-	430,11	23,55	-	
		VIг	428,08	-	428,08	23,55	-	
		VIд	430,11	-	430,11	23,55	-	
		VIe	428,08	-	428,08	23,55	-	
		VIIа	427,64	-	427,64	23,55	-	
		VIIб	428,39	-	428,39	23,55	-	
01-03-070-11	01-03-070-05	**III**	**463,75**	**-**	**463,75**	**25,51**	**-**	**-**
		Iа	506,62	-	506,62	35,72	-	
		Iб	482,81	-	482,81	29,34	-	
		Iв	486,76	-	486,76	30,62	-	
		Iг	531,97	-	531,97	30,62	-	
		Iд	496,41	-	496,41	25,51	-	
		IIа	463,75	-	463,75	25,51	-	
		IIб	463,28	-	463,28	25,51	-	
		IIIа	463,75	-	463,75	25,51	-	
		IVа	469,00	-	469,00	25,51	-	
		IVб	472,83	-	472,83	29,34	-	
		V	472,89	-	472,89	25,51	-	
		VIа	494,55	-	494,55	25,51	-	
		VIб	464,09	-	464,09	25,51	-	
		VIв	465,95	-	465,95	25,51	-	
		VIг	463,75	-	463,75	25,51	-	
		VIд	465,95	-	465,95	25,51	-	
		VIe	463,75	-	463,75	25,51	-	
		VIIа	463,28	-	463,28	25,51	-	
		VIIб	464,09	-	464,09	25,51	-	
01-03-070-12	01-03-070-06	**III**	**499,42**	**-**	**499,42**	**27,47**	**-**	**-**
		Iа	545,59	-	545,59	38,47	-	
		Iб	519,95	-	519,95	31,60	-	
		Iв	524,20	-	524,20	32,97	-	
		Iг	572,90	-	572,90	32,97	-	
		Iд	534,60	-	534,60	27,47	-	
		IIа	499,42	-	499,42	27,47	-	
		IIб	498,91	-	498,91	27,47	-	
		IIIа	499,42	-	499,42	27,47	-	
		IVа	505,07	-	505,07	27,47	-	
		IVб	509,20	-	509,20	31,60	-	
		V	509,26	-	509,26	27,47	-	
		VIа	532,59	-	532,59	27,47	-	
		VIб	499,79	-	499,79	27,47	-	
		VIв	501,79	-	501,79	27,47	-	
		VIг	499,42	-	499,42	27,47	-	
		VIд	501,79	-	501,79	27,47	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	499,42	-	499,42	27,47	-	
		VIIa	498,91	-	498,91	27,47	-	
		VIIб	499,79	-	499,79	27,47	-	

Таблица 01-03-071. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами в вечномерзлых грунтах

Измеритель: **1000 м3 грунта**

Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов

01-03-071-01	1 м	**III**	**292,55**	**-**	**292,55**	**17,66**	**-**	**-**
		Ia	319,99	-	319,99	24,73	-	
		Iб	304,69	-	304,69	20,31	-	
		Iв	307,27	-	307,27	21,20	-	
		Iг	335,42	-	335,42	21,20	-	
		Iд	312,92	-	312,92	17,66	-	
		IIa	292,55	-	292,55	17,66	-	
		IIб	292,24	-	292,24	17,66	-	
		IIIa	292,55	-	292,55	17,66	-	
		IVa	295,84	-	295,84	17,66	-	
		IVб	298,49	-	298,49	20,31	-	
		V	298,24	-	298,24	17,66	-	
		VIa	311,73	-	311,73	17,66	-	
		VIб	292,75	-	292,75	17,66	-	
		VIв	293,94	-	293,94	17,66	-	
		VIг	292,55	-	292,55	17,66	-	
		VIд	293,94	-	293,94	17,66	-	
		VIe	292,55	-	292,55	17,66	-	
		VIIa	292,24	-	292,24	17,66	-	
		VIIб	292,75	-	292,75	17,66	-	
01-03-071-02	2 м	**III**	**325,05**	**-**	**325,05**	**19,62**	**-**	**-**
		Ia	355,54	-	355,54	27,48	-	
		Iб	338,55	-	338,55	22,57	-	
		Iв	341,41	-	341,41	23,55	-	
		Iг	372,69	-	372,69	23,55	-	
		Iд	347,69	-	347,69	19,62	-	
		IIa	325,05	-	325,05	19,62	-	
		IIб	324,71	-	324,71	19,62	-	
		IIIa	325,05	-	325,05	19,62	-	
		IVa	328,71	-	328,71	19,62	-	
		IVб	331,66	-	331,66	22,57	-	
		V	331,38	-	331,38	19,62	-	
		VIa	346,37	-	346,37	19,62	-	
		VIб	325,28	-	325,28	19,62	-	
		VIв	326,60	-	326,60	19,62	-	
		VIг	325,05	-	325,05	19,62	-	
		VIд	326,60	-	326,60	19,62	-	
		VIe	325,05	-	325,05	19,62	-	
		VIIa	324,71	-	324,71	19,62	-	
		VIIб	325,28	-	325,28	19,62	-	
01-03-071-03	3 м	**III**	**357,56**	**-**	**357,56**	**21,59**	**-**	**-**
		Ia	391,10	-	391,10	30,23	-	
		Iб	372,40	-	372,40	24,83	-	
		Iв	375,55	-	375,55	25,91	-	
		Iг	409,96	-	409,96	25,91	-	
		Iд	382,46	-	382,46	21,59	-	
		IIa	357,56	-	357,56	21,59	-	
		IIб	357,18	-	357,18	21,59	-	
		IIIa	357,56	-	357,56	21,59	-	
		IVa	361,58	-	361,58	21,59	-	
		IVб	364,83	-	364,83	24,83	-	
		V	364,51	-	364,51	21,59	-	
		VIa	381,00	-	381,00	21,59	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	357,81	-	357,81	21,59	-	
		VIв	359,26	-	359,26	21,59	-	
		VIг	357,56	-	357,56	21,59	-	
		VIд	359,26	-	359,26	21,59	-	
		VIе	357,56	-	357,56	21,59	-	
		VIIа	357,18	-	357,18	21,59	-	
		VIIб	357,81	-	357,81	21,59	-	
	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 340 кВт (450 л.с.), группа грунтов							
01-03-071-04	1 м	**III**	**321,06**	**-**	**321,06**	**17,66**	**-**	**-**
		Iа	350,74	-	350,74	24,73	-	
		Iб	334,25	-	334,25	20,31	-	
		Iв	336,99	-	336,99	21,20	-	
		Iг	368,29	-	368,29	21,20	-	
		Iд	343,67	-	343,67	17,66	-	
		IIа	321,06	-	321,06	17,66	-	
		IIб	320,73	-	320,73	17,66	-	
		IIIа	321,06	-	321,06	17,66	-	
		IVа	324,69	-	324,69	17,66	-	
		IVб	327,34	-	327,34	20,31	-	
		V	327,38	-	327,38	17,66	-	
		VIа	342,38	-	342,38	17,66	-	
		VIб	321,29	-	321,29	17,66	-	
		VIв	322,58	-	322,58	17,66	-	
		VIг	321,06	-	321,06	17,66	-	
		VIд	322,58	-	322,58	17,66	-	
		VIе	321,06	-	321,06	17,66	-	
		VIIа	320,73	-	320,73	17,66	-	
		VIIб	321,29	-	321,29	17,66	-	
01-03-071-05	2 м	**III**	**356,73**	**-**	**356,73**	**19,62**	**-**	**-**
		Iа	389,71	-	389,71	27,48	-	
		Iб	371,39	-	371,39	22,57	-	
		Iв	374,43	-	374,43	23,55	-	
		Iг	409,21	-	409,21	23,55	-	
		Iд	381,85	-	381,85	19,62	-	
		IIа	356,73	-	356,73	19,62	-	
		IIб	356,37	-	356,37	19,62	-	
		IIIа	356,73	-	356,73	19,62	-	
		IVа	360,77	-	360,77	19,62	-	
		IVб	363,72	-	363,72	22,57	-	
		V	363,76	-	363,76	19,62	-	
		VIа	380,42	-	380,42	19,62	-	
		VIб	356,99	-	356,99	19,62	-	
		VIв	358,42	-	358,42	19,62	-	
		VIг	356,73	-	356,73	19,62	-	
		VIд	358,42	-	358,42	19,62	-	
		VIе	356,73	-	356,73	19,62	-	
		VIIа	356,37	-	356,37	19,62	-	
		VIIб	356,99	-	356,99	19,62	-	
01-03-071-06	3 м	**III**	**392,40**	**-**	**392,40**	**21,59**	**-**	**-**
		Iа	428,68	-	428,68	30,23	-	
		Iб	408,53	-	408,53	24,83	-	
		Iв	411,87	-	411,87	25,91	-	
		Iг	450,13	-	450,13	25,91	-	
		Iд	420,04	-	420,04	21,59	-	
		IIа	392,40	-	392,40	21,59	-	
		IIб	392,00	-	392,00	21,59	-	
		IIIа	392,40	-	392,40	21,59	-	
		IVа	396,84	-	396,84	21,59	-	
		IVб	400,09	-	400,09	24,83	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	400,13	-	400,13	21,59	-	
		VIа	418,47	-	418,47	21,59	-	
		VIб	392,69	-	392,69	21,59	-	
		VIв	394,27	-	394,27	21,59	-	
		VIг	392,40	-	392,40	21,59	-	
		VIд	394,27	-	394,27	21,59	-	
		VIе	392,40	-	392,40	21,59	-	
		VIIа	392,00	-	392,00	21,59	-	
		VIIб	392,69	-	392,69	21,59	-	
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке								
01-03-071-07	01-03-071-01	**III**	**97,52**	**-**	**97,52**	**5,89**	**-**	**-**
		Iа	106,66	-	106,66	8,24	-	
		Iб	101,56	-	101,56	6,77	-	
		Iв	102,42	-	102,42	7,07	-	
		Iг	111,81	-	111,81	7,07	-	
		Iд	104,31	-	104,31	5,89	-	
		IIа	97,52	-	97,52	5,89	-	
		IIб	97,41	-	97,41	5,89	-	
		IIIа	97,52	-	97,52	5,89	-	
		IVа	98,61	-	98,61	5,89	-	
		IVб	99,50	-	99,50	6,77	-	
		V	99,41	-	99,41	5,89	-	
		VIа	103,91	-	103,91	5,89	-	
		VIб	97,58	-	97,58	5,89	-	
		VIв	97,98	-	97,98	5,89	-	
		VIг	97,52	-	97,52	5,89	-	
		VIд	97,98	-	97,98	5,89	-	
		VIе	97,52	-	97,52	5,89	-	
		VIIа	97,41	-	97,41	5,89	-	
		VIIб	97,58	-	97,58	5,89	-	
01-03-071-08	01-03-071-02	**III**	**130,02**	**-**	**130,02**	**7,85**	**-**	**-**
		Iа	142,22	-	142,22	10,99	-	
		Iб	135,42	-	135,42	9,03	-	
		Iв	136,56	-	136,56	9,42	-	
		Iг	149,08	-	149,08	9,42	-	
		Iд	139,08	-	139,08	7,85	-	
		IIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IIб	129,88	-	129,88	7,85	-	
		IIIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IVа	131,49	-	131,49	7,85	-	
		IVб	132,66	-	132,66	9,03	-	
		V	132,55	-	132,55	7,85	-	
		VIа	138,55	-	138,55	7,85	-	
		VIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
		VIв	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIг	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIд	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIе	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIIа	129,88	-	129,88	7,85	-	
		VIIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
01-03-071-09	01-03-071-03	**III**	**130,02**	**-**	**130,02**	**7,85**	**-**	**-**
		Iа	142,22	-	142,22	10,99	-	
		Iб	135,42	-	135,42	9,03	-	
		Iв	136,56	-	136,56	9,42	-	
		Iг	149,08	-	149,08	9,42	-	
		Iд	139,08	-	139,08	7,85	-	
		IIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IIб	129,88	-	129,88	7,85	-	
		IIIа	130,02	-	130,02	7,85	-	
		IVа	131,49	-	131,49	7,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	132,66	-	132,66	9,03	-	
		V	132,55	-	132,55	7,85	-	
		VIа	138,55	-	138,55	7,85	-	
		VIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
		VIв	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIг	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIд	130,64	-	130,64	7,85	-	
		VIе	130,02	-	130,02	7,85	-	
		VIIа	129,88	-	129,88	7,85	-	
		VIIб	130,11	-	130,11	7,85	-	
01-03-071-10	01-03-071-04	**III**	**107,02**	**-**	**107,02**	**5,89**	**-**	**-**
		Iа	116,91	-	116,91	8,24	-	
		Iб	111,42	-	111,42	6,77	-	
		Iв	112,33	-	112,33	7,07	-	
		Iг	122,76	-	122,76	7,07	-	
		Iд	114,56	-	114,56	5,89	-	
		IIа	107,02	-	107,02	5,89	-	
		IIб	106,91	-	106,91	5,89	-	
		IIIа	107,02	-	107,02	5,89	-	
		IVа	108,23	-	108,23	5,89	-	
		IVб	109,11	-	109,11	6,77	-	
		V	109,13	-	109,13	5,89	-	
		VIа	114,13	-	114,13	5,89	-	
		VIб	107,10	-	107,10	5,89	-	
		VIв	107,53	-	107,53	5,89	-	
		VIг	107,02	-	107,02	5,89	-	
		VIд	107,53	-	107,53	5,89	-	
		VIе	107,02	-	107,02	5,89	-	
		VIIа	106,91	-	106,91	5,89	-	
		VIIб	107,10	-	107,10	5,89	-	
01-03-071-11	01-03-071-05	**III**	**142,69**	**-**	**142,69**	**7,85**	**-**	**-**
		Iа	155,88	-	155,88	10,99	-	
		Iб	148,56	-	148,56	9,03	-	
		Iв	149,77	-	149,77	9,42	-	
		Iг	163,68	-	163,68	9,42	-	
		Iд	152,74	-	152,74	7,85	-	
		IIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IIб	142,55	-	142,55	7,85	-	
		IIIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IVа	144,31	-	144,31	7,85	-	
		IVб	145,49	-	145,49	9,03	-	
		V	145,50	-	145,50	7,85	-	
		VIа	152,17	-	152,17	7,85	-	
		VIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
		VIв	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIг	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIд	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIе	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIIа	142,55	-	142,55	7,85	-	
		VIIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
01-03-071-12	01-03-071-06	**III**	**142,69**	**-**	**142,69**	**7,85**	**-**	**-**
		Iа	155,88	-	155,88	10,99	-	
		Iб	148,56	-	148,56	9,03	-	
		Iв	149,77	-	149,77	9,42	-	
		Iг	163,68	-	163,68	9,42	-	
		Iд	152,74	-	152,74	7,85	-	
		IIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IIб	142,55	-	142,55	7,85	-	
		IIIа	142,69	-	142,69	7,85	-	
		IVа	144,31	-	144,31	7,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	145,49	-	145,49	9,03	-	
		V	145,50	-	145,50	7,85	-	
		VIа	152,17	-	152,17	7,85	-	
		VIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
		VIв	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIг	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIд	143,37	-	143,37	7,85	-	
		VIе	142,69	-	142,69	7,85	-	
		VIIа	142,55	-	142,55	7,85	-	
		VIIб	142,80	-	142,80	7,85	-	
Таблица 01-03-072. Планировка площадей бульдозерами								
	Измеритель: **100 м2**							
	Планировка площадей бульдозерами мощностью							
01-03-072-01	303 кВт (410 л.с.)	**III**	**23,64**	**-**	**23,64**	**1,43**	**-**	**-**
		Iа	25,86	-	25,86	2,00	-	
		Iб	24,62	-	24,62	1,64	-	
		Iв	24,83	-	24,83	1,71	-	
		Iг	27,10	-	27,10	1,71	-	
		Iд	25,29	-	25,29	1,43	-	
		IIа	23,64	-	23,64	1,43	-	
		IIб	23,62	-	23,62	1,43	-	
		IIIа	23,64	-	23,64	1,43	-	
		IVа	23,91	-	23,91	1,43	-	
		IVб	24,12	-	24,12	1,64	-	
		V	24,10	-	24,10	1,43	-	
		VIа	25,19	-	25,19	1,43	-	
		VIб	23,66	-	23,66	1,43	-	
		VIв	23,75	-	23,75	1,43	-	
		VIг	23,64	-	23,64	1,43	-	
		VIд	23,75	-	23,75	1,43	-	
		VIе	23,64	-	23,64	1,43	-	
		VIIа	23,62	-	23,62	1,43	-	
		VIIб	23,66	-	23,66	1,43	-	
01-03-072-02	340 кВт (450 л.с.)	**III**	**25,94**	**-**	**25,94**	**1,43**	**-**	**-**
		Iа	28,34	-	28,34	2,00	-	
		Iб	27,01	-	27,01	1,64	-	
		Iв	27,23	-	27,23	1,71	-	
		Iг	29,76	-	29,76	1,71	-	
		Iд	27,77	-	27,77	1,43	-	
		IIа	25,94	-	25,94	1,43	-	
		IIб	25,92	-	25,92	1,43	-	
		IIIа	25,94	-	25,94	1,43	-	
		IVа	26,24	-	26,24	1,43	-	
		IVб	26,45	-	26,45	1,64	-	
		V	26,46	-	26,46	1,43	-	
		VIа	27,67	-	27,67	1,43	-	
		VIб	25,96	-	25,96	1,43	-	
		VIв	26,07	-	26,07	1,43	-	
		VIг	25,94	-	25,94	1,43	-	
		VIд	26,07	-	26,07	1,43	-	
		VIе	25,94	-	25,94	1,43	-	
		VIIа	25,92	-	25,92	1,43	-	
		VIIб	25,96	-	25,96	1,43	-	

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ... 5

Раздел 1. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ РАЗРАБОТКА ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ, ГРЕЙДЕРАМИ, МЕТОДОМ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ И ПР.) 5

Подраздел 1.1 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ОТВАЛ ... 5

Таблица 01-01-001 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 15; 10; 6,3-6,5; 5-6 м3 ... 5

Таблица 01-01-002 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3 ... 13

Таблица 01-01-003 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3 ... 19

Таблица 01-01-004 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3 ... 25

Таблица 01-01-005 Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами ... 27

Таблица 01-01-006 Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3 ... 32

Таблица 01-01-007 Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м3 ... 34

Таблица 01-01-008 Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65; 0,5 м3 ... 38

Таблица 01-01-009 Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м3 в отвал ... 42

Таблица 01-01-010 Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1,0; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25; 0,15 м3 ... 50

Подраздел 1.2 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ... 65

Таблица 01-01-011 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 8; 5; 4,6 м3 ... 65

Таблица 01-01-012 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3 ... 71

Таблица 01-01-013 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3 ... 84

Таблица 01-01-014 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м3 ... 97

Таблица 01-01-015 Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины ... 102

Таблица 01-01-016 Работа на отвале ... 104

Таблица 01-01-017 Устройство и содержание щитов и сланей под автотранспортные средства ... 105

Таблица 01-01-018 Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25; 0,4 м3 ... 108

Таблица 01-01-019 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м3 ... 110

Таблица 01-01-020 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65; 0,5 м3 ... 114

Таблица 01-01-021 Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3 ... 119

Таблица 01-01-022 Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы ... 125

Подраздел 1.3 РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ ... 133

Таблица 01-01-023 Разработка грунта скреперами прицепными ... 133

Таблица 01-01-024 Разработка грунта скреперами самоходными ... 141

Подраздел 1.4 РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ ... 145

Таблица 01-01-030 Разработка грунта бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.) ... 145

Таблица 01-01-031 Разработка грунта бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.) ... 151

Таблица 01-01-032 Разработка грунта бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.) ... 156

Таблица 01-01-033 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.) ... 162

Таблица 01-01-034 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.) 166

Таблица 01-01-035 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.) ... 170

Таблица 01-01-036 Планировка площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 132; 243 кВт (80; 108;180; 330 л.с.) ... 174

Таблица 01-01-037 Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом бульдозерами мощностью 79; 132; 243 кВт (108, 180, 330 л.с.) ... 176

Подраздел 1.5 РАЗРАБОТКА ВЫЕМОК И ОТСЫПКА НАСЫПЕЙ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ... 178

Таблица 01-01-042 Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3 ... 178

Таблица 01-01-043 Разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1 м3 с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи ... 182

Таблица 01-01-044 Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3 ... 185

Таблица 01-01-045 Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами ... 189

Таблица 01-01-046 Устройство дорожных насыпей бульдозерами ... 191

Таблица 01-01-047 Устройство сливной призмы и кюветов в выемках ... 193

Таблица 01-01-048 Разработка продольных водоотводных и нагорных канав ... 193

Таблица 01-01-049 Срезка недобора грунта в выемках ... 194

Подраздел 1.6 РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОНЕФТЕПРОДУКТОВ ... 196

Таблица 01-01-055 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм ... 196

Таблица 01-01-056 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм ... 199

Таблица 01-01-057 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм ... 201

Таблица 01-01-058 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 ... 204

Таблица 01-01-059 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 ... 207

Таблица 01-01-060 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 ... 210

Таблица 01-01-061 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 ... 213

Таблица 01-01-062 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 ... 215

Таблица 01-01-063 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 ... 218

Таблица 01-01-064 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 ... 221

Таблица 01-01-065 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 ... 224

Таблица 01-01-066 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 ... 226

Таблица 01-01-067 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 ... 229

Таблица 01-01-068 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром до 600 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках ... 232

Таблица 01-01-069 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром 700-800 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках ... 235

Таблица 01-01-070 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром до 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках ... 238

Таблица 01-01-071 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 ... 240

Таблица 01-01-072 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 ... 243

Таблица 01-01-073 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках ... 246

Таблица 01-01-074 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 ... 249

Таблица 01-01-075 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 ... 252
Таблица 01-01-076 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 ... 254
Таблица 01-01-077 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 ... 257
Таблица 01-01-078 Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на заболоченных и обводненных участках при работе со сланей для трубопроводов ... 260
Таблица 01-01-079 Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 при работе с понтона ... 264
Таблица 01-01-080 Устройство траншей на болотах методом взрыва ... 264
Таблица 01-01-081 Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов ... 265
Таблица 01-01-082 Разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов ... 267
Таблица 01-01-083 Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов ... 269
Таблица 01-01-084 Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал ... 270
Таблица 01-01-085 Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы ... 272
Таблица 01-01-086 Разработка грунта бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.) ... 274
Таблица 01-01-087 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.) ... 280
Таблица 01-01-088 Планировка площадей бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.) ... 284

Подраздел 1.7 РАЗРАБОТКА ГРУНТА И УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖЕЙ В ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ... 285

Таблица 01-01-093 Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1; 0,65; 0,4; 0,25 м3 ... 285
Таблица 01-01-094 Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л ... 293
Таблица 01-01-095 Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л в грунтах с наличием воды ... 293
Таблица 01-01-096 Очистка каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л ... 294
Таблица 01-01-097 Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л ... 295
Таблица 01-01-098 Устройство каналов двухроторными экскаваторами ... 296
Таблица 01-01-099 Устройство каналов шнекороторными экскаваторами ... 298
Таблица 01-01-100 Устройство каналов плужными канавокопателями с трактором мощностью 79; 96; 132 кВт (108; 130; 180 л.с.) ... 302
Таблица 01-01-101 Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.) ... 310
Таблица 01-01-102 Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами ... 312
Таблица 01-01-103 Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами ... 313
Таблица 01-01-104 Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами ... 317
Таблица 01-01-105 Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3; 4,5; 7; 8; 10 и 15 м3 ... 321
Таблица 01-01-106 Разравнивание кавальеров бульдозерами мощностью 59; 79; 96 кВт (80; 108; 130 л.с.) ... 346
Таблица 01-01-107 Устройство временных оросителей канавокопателями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.) ... 352
Таблица 01-01-108 Планировка дна и откосов выемки, гребня и откосов насыпи прицепными грейдерами ... 353
Таблица 01-01-109 Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами ... 355
Таблица 01-01-110 Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами при погрузке в транспортное средство ... 356
Таблица 01-01-111 Планировка дна и откосов выработок вручную ... 356
Таблица 01-01-112 Планировка орошаемых площадей бескулисным способом ... 359
Таблица 01-01-113 Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 96; 118 кВт (80; 108; 130; 160 л.с.) ... 367
Таблица 01-01-114 Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) ... 376

Таблица 01-01-115 Планировка орошаемых площадей прицепными грейдерами и автогрейдерами 378
Таблица 01-01-116 Выравнивание поверхности поливного участка грейдерами и автогрейдерами 380
Таблица 01-01-117 Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками 381
Таблица 01-01-118 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека 385
Таблица 01-01-119 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека 391
Таблица 01-01-120 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 м3 до 900 м3 на 1 га чека 398
Таблица 01-01-121 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека 404
Таблица 01-01-122 Открытие и закрытие кулис 410
Таблица 01-01-123 Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал 412
Таблица 01-01-124 Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал 413
Таблица 01-01-125 Уплотнение откосов каналов, уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 415
Таблица 01-01-126 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10% 416
Таблица 01-01-127 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20% 418
Таблица 01-01-128 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20% 420
Таблица 01-01-129 Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб 422
Таблица 01-01-130 Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб 426
Таблица 01-01-131 Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м 429
Таблица 01-01-132 Устройство закрытого дренажа из керамических труб с пластмассовыми соединительными муфтами механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м 434
Таблица 01-01-133 Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 4 м 437
Таблица 01-01-134 Устройство дренажа дреноукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб 444
Таблица 01-01-135 Устройство дренажа дреноукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом 445
Таблица 01-01-136 Устройство кротового дренажа 446
Таблица 01-01-137 Устройство кротового дренажа на сланях 446
Таблица 01-01-138 Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями 447

Подраздел 1.8 РАЗРАБОТКА ГРУНТА МЕТОДОМ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ 450

Таблица 01-01-144 Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками 450
Таблица 01-01-145 Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами 452
Таблица 01-01-146 Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами 456
Таблица 01-01-147 Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками 458
Таблица 01-01-148 Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м3/час в отвал 461
Таблица 01-01-149 Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками 463
Таблица 01-01-150 Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами 467
Таблица 01-01-151 Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб 472
Таблица 01-01-152 Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб 476
Таблица 01-01-153 Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое) 478
Таблица 01-01-154 Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое) 481
Таблица 01-01-155 Укладка трубопроводов из стальных труб (соединение стыков раструбное) 482

Раздел 2. ДРУГИЕ ВИДЫ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ, СОПУТСТВУЮЩИЕ И УКРЕПИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 485

Подраздел 2.1 УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА 485

Таблица 01-02-001 Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т ... 485
Таблица 01-02-002 Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т ... 489
Таблица 01-02-003 Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т ... 491
Таблица 01-02-004 Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами ... 499
Таблица 01-02-005 Уплотнение грунта пневматическими трамбовками ... 501
Таблица 01-02-006 Полив водой уплотняемого грунта насыпей ... 502
Таблица 01-02-007 Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов ... 502
Таблица 01-02-008 Полив водой основания под полы промышленных цехов ... 503
Таблица 01-02-009 Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами ... 503
Таблица 01-02-010 Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки ... 506
Таблица 01-02-011 Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием ... 507

Подраздел 2.2 НАСЫПИ НА БОЛОТАХ ... 507

Таблица 01-02-017 Удаление растительно-корневого покрова и торфа ... 507
Таблица 01-02-018 Устройство прорези на болотах ... 508
Таблица 01-02-019 Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота ... 509
Таблица 01-02-020 Обкатка насыпей на болотах ... 512
Таблица 01-02-021 Контрольное бурение насыпей на болотах ... 513

Подраздел 2.3 СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ... 514

Таблица 01-02-027 Планировка площадей, откосов, полотна выемок и насыпей ... 514
Таблица 01-02-028 Отделка земляного полотна железнодорожного пути широкой колеи путевым стругом перед сдачей в постоянную эксплуатацию ... 521
Таблица 01-02-029 Устройство уступов по откосам насыпей ... 521
Таблица 01-02-030 Устройство уступов в основании насыпей ... 522
Таблица 01-02-031 Бурение ям бурильно-крановыми машинами ... 523
Таблица 01-02-032 Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями мощностью 79; 121; 132 кВт (108; 165; 180 л.с.) ... 525
Таблица 01-02-033 Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком ... 528

Подраздел 2.4 УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ ... 528

Таблица 01-02-035 Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением торфопесчаной смесью ... 528
Таблица 01-02-036 Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением щебнем ... 529
Таблица 01-02-037 Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением растительным грунтом с посевом трав ... 530
Таблица 01-02-038 Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением бетоном ... 531
Таблица 01-02-039 Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой ... 532
Таблица 01-02-040 Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав ... 532
Таблица 01-02-041 Полив посевов трав водой ... 533
Таблица 01-02-042 Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом ... 533
Таблица 01-02-043 Мощение откосов насыпи, дна и откосов кюветов ... 535
Таблица 01-02-044 Устройство каменной наброски или призмы ... 537
Таблица 01-02-045 Устройство упоров в основании откосов ... 537
Таблица 01-02-046 Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами ... 539
Таблица 01-02-047 Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами ... 542
Таблица 01-02-048 Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов ... 543
Таблица 01-02-049 Устройство оголовков ... 543

Подраздел 2.5 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ... 544

Таблица 01-02-055 Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м ... 544
Таблица 01-02-056 Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями ... 548
Таблица 01-02-057 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ... 552
Таблица 01-02-058 Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов ... 554
Таблица 01-02-059 Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой ... 557
Таблица 01-02-060 Погрузка вручную неуплотненного грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов ... 559
Таблица 01-02-061 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям ... 561
Таблица 01-02-062 Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге ... 563
Таблица 01-02-063 Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений ... 567

Таблица 01-02-065 Разработка скального грунта отбойными молотками ... 569
Таблица 01-02-066 Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м ... 571
Таблица 01-02-067 Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м ... 571
Таблица 01-02-068 Водоотлив ... 574

Подраздел 2.6 РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ И СКАЛЬНЫХ ГРУНТОВ ... 574

Таблица 01-02-074 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 2 м ... 574
Таблица 01-02-075 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 3 м ... 576
Таблица 01-02-076 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами ... 579
Таблица 01-02-077 Засыпка траншей и котлованов ... 581
Таблица 01-02-078 Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением грунта отбойными молотками ... 583
Таблица 01-02-079 Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением вручную ... 585
Таблица 01-02-080 Разработка ям в вечномерзлых грунтах ... 587
Таблица 01-02-081 Погрузка разрыхленных вечномерзлых грунтов в автомобили-самосвалы ... 588
Таблица 01-02-082 Планировка площадей в вечномерзлых грунтах ... 590
Таблица 01-02-083 Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом ... 591
Таблица 01-02-084 Теплоизоляция открытых поверхностей торфом ... 592
Таблица 01-02-085 Теплоизоляция поверхности оснований под насыпи торфом ... 593
Таблица 01-02-086 Мощение камнем откосов, горизонтальных поверхностей и дна котлованов ... 594
Таблица 01-02-087 Уборка снега со строительных площадок и дорог ... 597
Таблица 01-02-088 Пробег машин к месту работы ... 599
Таблица 01-02-089 Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора ... 599
Таблица 01-02-090 Рыхление мерзлого грунта баровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.) ... 604
Таблица 01-02-091 Механизированная разработка скальных грунтов в траншеях шириной 1,3 м и более с зачисткой недобора и выкидкой грунта на бровку ... 606
Таблица 01-02-092 Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером ... 607
Таблица 01-02-093 Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов ... 608

Подраздел 2.7 ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ВАЛКОЙ ЛЕСА И РАСЧИСТКОЙ ПЛОЩАДЕЙ И ТРАСС ... 609

Таблица 01-02-099 Валка деревьев с корня ... 609
Таблица 01-02-100 Трелевка древесины ... 613
Таблица 01-02-101 Разделка древесины, полученной от валки леса ... 617
Таблица 01-02-102 Устройство разделочных площадок ... 622
Таблица 01-02-103 Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями ... 624
Таблица 01-02-104 Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собирателями ... 630
Таблица 01-02-105 Корчевка пней в грунтах естественного залегания ... 635
Таблица 01-02-106 Корчевка пней в торфяных грунтах ... 638
Таблица 01-02-107 Засыпка ям ... 642
Таблица 01-02-108 Обивка земли с выкорчеванных пней ... 643
Таблица 01-02-109 Корчевка скрытых в верхних слоях залежей торфа пней и древесных остатков ... 644
Таблица 01-02-110 Вывозка пней тракторными прицепами 2 т ... 644
Таблица 01-02-111 Корчевка пней вручную ... 646
Таблица 01-02-112 Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания ... 648
Таблица 01-02-113 Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах ... 650
Таблица 01-02-114 Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания ... 652
Таблица 01-02-115 Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах ... 654
Таблица 01-02-116 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями ... 656
Таблица 01-02-117 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирателями ... 660
Таблица 01-02-118 Расчистка площадей от кустарника и мелколесья машинами глубинной подготовки полей ... 664
Таблица 01-02-119 Расчистка площадей от кустарников и мелколесья вручную ... 665
Таблица 01-02-120 Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней ... 666
Таблица 01-02-121 Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарника, мелколесья и корней ... 669
Таблица 01-02-122 Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней ... 672
Таблица 01-02-123 Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья, сбор древесных остатков валкователями, подбор древесных остатков подборщиками, выравнивание ... 677
Таблица 01-02-124 Корчевка и уборка камней ... 680

Подраздел 2.8 ВОДОПОНИЖЕНИЕ ... 682

Таблица 01-02-130 Гидравлическое погружение иглофильтров, обсадных труб, установка иглофильтров ... 682
Таблица 01-02-131 Извлечение легких иглофильтров ... 687
Таблица 01-02-132 Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора ... 687

Таблица 01-02-133 Установка эжекторных водоподъемников ... 688
Таблица 01-02-134 Извлечение эжекторных водоподъемников ... 689
Таблица 01-02-135 Укладка грунта толщиной 20 см, пропитанного битумом ... 690

Раздел 3. МЕХАНИЗИРОВАННОЕ РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ) ... 691

Подраздел 3.1 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ОТВАЛ ... 691

Таблица 01-03-001 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3 ... 691
Таблица 01-03-002 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3 ... 694
Таблица 01-03-003 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3 ... 697
Таблица 01-03-004 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов траншейными роторными экскаваторами ... 699

Подраздел 3.2 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ - САМОСВАЛЫ ... 702

Таблица 01-03-010 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве ... 702
Таблица 01-03-011 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3 ... 706
Таблица 01-03-012 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3 ... 709
Таблица 01-03-013 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3 ... 712
Таблица 01-03-014 Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины ... 714
Таблица 01-03-015 Работа на отвале ... 715

Подраздел 3.3 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ ... 716

Таблица 01-03-021 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами прицепными ... 716
Таблица 01-03-022 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами самоходными ... 729

4. РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ ... 735

Таблица 01-03-028 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.) ... 735
Таблица 01-03-029 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.) ... 739
Таблица 01-03-030 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330л.с.) ... 743
Таблица 01-03-031 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108л.с.) ... 747
Таблица 01-03-032 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.) 751
Таблица 01-03-033 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.) ... 755
Таблица 01-03-034 Планировка площадей бульдозерами ... 760

Подраздел 3.5 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЫЕМОК И ОТСЫПКА НАСЫПЕЙ В ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ... 761

Таблица 01-03-040 Рыхление и разработка выемок в вечномерзлых грунтах с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами» ... 761
Таблица 01-03-041 Рыхление и разработка выемок и карьеров в вечномерзлых грунтах экскаваторами с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи ... 764
Таблица 01-03-042 Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами» ... 766
Таблица 01-03-043 Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами ... 770
Таблица 01-03-044 Устройство дорожных насыпей бульдозерами ... 772
Таблица 01-03-045 Устройство сливной призмы и кюветов в выемках ... 773
Таблица 01-03-046 Рыхление и разработка продольных водоотводных и нагорных канав ... 774
Таблица 01-03-047 Срезка недобора грунта в выемках ... 776

Подраздел 3.6 РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОНЕФТЕПРОДУКТОВ В ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ... 777

Таблица 01-03-053 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм в вечномерзлых грунтах ... 777
Таблица 01-03-054 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм в вечномерзлых грунтах ... 779
Таблица 01-03-055 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм в вечномерзлых грунтах ... 781

Таблица 01-03-056 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах ... 783
Таблица 01-03-057 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах ... 785
Таблица 01-03-058 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в вечномерзлых грунтах ... 787
Таблица 01-03-059 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в вечномерзлых грунтах ... 789
Таблица 01-03-060 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 в вечномерзлых грунтах ... 791
Таблица 01-03-061 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в вечномерзлых грунтах ... 794
Таблица 01-03-062 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в вечномерзлых грунтах ... 796
Таблица 01-03-063 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 в вечномерзлых грунтах ... 798
Таблица 01-03-064 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 в вечномерзлых грунтах ... 800
Таблица 01-03-065 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3 в вечномерзлых грунтах ... 802
Таблица 01-03-066 Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов ... 804
Таблица 01-03-067 Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов ... 805
Таблица 01-03-068 Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал ... 806
Таблица 01-03-069 Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м3 на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы ... 807
Таблица 01-03-070 Разработка предварительно разрыхленного вечномерзлого грунта бульдозерами ... 808
Таблица 01-03-071 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами в вечномерзлых грунтах ... 813
Таблица 01-03-072 Планировка площадей бульдозерами ... 817

gost.e-ecolog.ru