ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖм 81-03-04-2001

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ОЕРЖм-2001

Часть 4

ДРОБИЛЬНО-РАЗМОЛЬНОЕ, ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ И АГЛОМЕРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Книга 2

(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский, Дальневосточный территориальные районы)

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

gost.e-ecolog.ru

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ОЕРЖм 81-03-04-2001

Часть 4

ДРОБИЛЬНО-РАЗМОЛЬНОЕ, ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ И АГЛОМЕРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Книга 2

(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский, Дальневосточный территориальные районы)

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.
Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования.
ОЕРЖм 81-03-04-2001 Часть 4. Дробильно-размольное, обогатительное и агломерационное оборудование. Книга 2.
Москва, 2011 – 66 стр.

Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ОЕРЖм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных 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 4. ДРОБИЛЬНО-РАЗМОЛЬНОЕ, ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ И АГЛОМЕРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	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	Масса оборудования, т/кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОТДЕЛ 01.ОБОРУДОВАНИЕ ДРОБИЛЬНО-РАЗМОЛЬНОЕ								
Раздел 1. ДРОБИЛКИ								
Таблица 04-01-001. Дробилки валковые гладкие								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Дробилка гладкая							
04-01-001-01	двухвалковая, валки диаметром 800 мм, длиной 500 мм	VIIIа	7818,42	1155,75	5496,27	575,85	1166,40	115
		VIIIб	7771,75	1155,75	5540,28	575,85	1075,72	12,7
		VIIIв	7989,63	1155,75	5672,08	575,85	1161,80	
		VIIIг	7989,63	1155,75	5672,08	575,85	1161,80	
		VIIIе	7901,73	1155,75	5584,18	575,85	1161,80	
		VIIIд	7979,58	1155,75	5748,11	575,85	1075,72	
		IXа	7841,00	1155,75	5484,41	575,85	1200,84	
		IXб	7821,22	1155,75	5572,31	575,85	1093,16	
		IXв	8104,70	1155,75	5748,11	575,85	1200,84	
		IXг	8333,38	1306,40	5823,13	650,75	1203,85	
		IXд	8181,27	1206,35	5773,07	600,70	1201,85	
		IXе	8104,70	1155,75	5748,11	575,85	1200,84	
		Xа	8030,83	1206,35	5773,07	600,70	1051,41	
		Xб	8030,83	1206,35	5773,07	600,70	1051,41	
		Xв	8475,04	1306,40	5911,03	650,75	1257,61	
		Xг	8322,93	1206,35	5860,97	600,70	1255,61	
		XIа	8444,73	1306,40	5835,00	650,75	1303,33	
		XIб	8444,73	1306,40	5835,00	650,75	1303,33	
		XIв	8520,76	1306,40	5911,03	650,75	1303,33	
		XIг	8444,73	1306,40	5835,00	650,75	1303,33	
04-01-001-02	четырехвалковая, валки диаметром 900 мм, длиной 700 мм	VIIIа	14463,95	2582,85	10777,62	1360,97	1103,48	257
		VIIIб	14495,77	2582,85	10872,86	1360,97	1040,06	31,7
		VIIIв	14847,83	2582,85	11159,40	1360,97	1105,58	
		VIIIг	14847,83	2582,85	11159,40	1360,97	1105,58	
		VIIIе	14656,84	2582,85	10968,41	1360,97	1105,58	
		VIIIд	14794,92	2582,85	11172,01	1360,97	1040,06	
		IXа	14292,43	2582,85	10599,24	1360,97	1110,34	
		IXб	14399,00	2582,85	10790,23	1360,97	1025,92	
		IXв	14865,20	2582,85	11172,01	1360,97	1110,34	
		IXг	15438,21	2919,52	11401,62	1537,98	1117,07	
		IXд	15056,80	2695,93	11248,27	1419,67	1112,60	
		IXе	14865,20	2582,85	11172,01	1360,97	1110,34	
		Xа	14923,94	2695,93	11248,27	1419,67	979,74	
		Xб	14923,94	2695,93	11248,27	1419,67	979,74	
		Xв	15680,94	2919,52	11592,41	1537,98	1169,01	
		Xг	15299,54	2695,93	11439,07	1419,67	1164,54	
		XIа	15736,51	2919,52	11579,80	1537,98	1237,19	
		XIб	15736,51	2919,52	11579,80	1537,98	1237,19	
		XIв	15749,12	2919,52	11592,41	1537,98	1237,19	
		XIг	15736,51	2919,52	11579,80	1537,98	1237,19	
Таблица 04-01-002. Дробилки валковые зубчатые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Дробилка зубчатая одновалковая, валки диаметром 1300 мм, длиной							
04-01-002-01	2700 мм	VIIIа	21396,39	3340,12	16955,29	1970,98	1100,98	302
		VIIIб	21429,28	3340,12	17057,06	1970,98	1032,10	29,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	21805,24	3340,12	17364,14	1970,98	1100,98	
		VIIIг	21805,24	3340,12	17364,14	1970,98	1100,98	
		VIIIе	21600,72	3340,12	17159,62	1970,98	1100,98	
		VIIIд	21749,82	3340,12	17377,60	1970,98	1032,10	
		IXа	21220,17	3340,12	16764,23	1970,98	1115,82	
		IXб	21336,91	3340,12	16968,75	1970,98	1028,04	
		IXв	21833,54	3340,12	17377,60	1970,98	1115,82	
		IXг	22568,38	3778,02	17665,78	2227,73	1124,58	
		IXд	22077,07	3485,08	17473,27	2056,57	1118,72	
		IXе	21833,54	3340,12	17377,60	1970,98	1115,82	
		Xа	21944,63	3485,08	17473,27	2056,57	986,28	
		Xб	21944,63	3485,08	17473,27	2056,57	986,28	
		Xв	22822,97	3778,02	17870,11	2227,73	1174,84	
		Xг	22331,66	3485,08	17677,60	2056,57	1168,98	
		XIа	22868,03	3778,02	17856,65	2227,73	1233,36	
		XIб	22868,03	3778,02	17856,65	2227,73	1233,36	
		XIв	22881,49	3778,02	17870,11	2227,73	1233,36	
		XIг	22868,03	3778,02	17856,65	2227,73	1233,36	
04-01-002-02	4200 мм	VIIIа	37918,56	4213,86	30592,62	2653,46	3112,08	381
		VIIIб	37876,57	4213,86	30769,29	2653,46	2893,42	58,5
		VIIIв	38622,35	4213,86	31301,79	2653,46	3106,70	
		VIIIг	38622,35	4213,86	31301,79	2653,46	3106,70	
		VIIIе	38267,24	4213,86	30946,68	2653,46	3106,70	
		VIIIд	38612,94	4213,86	31505,66	2653,46	2893,42	
		IXа	37831,84	4213,86	30441,36	2653,46	3176,62	
		IXб	37917,52	4213,86	30796,48	2653,46	2907,18	
		IXв	38896,14	4213,86	31505,66	2653,46	3176,62	
		IXг	39826,16	4766,31	31872,18	2998,59	3187,67	
		IXд	39204,46	4396,74	31627,45	2767,93	3180,27	
		IXе	38896,14	4213,86	31505,66	2653,46	3176,62	
		Xа	38812,00	4396,74	31627,45	2767,93	2787,81	
		Xб	38812,00	4396,74	31627,45	2767,93	2787,81	
		Xв	40325,26	4766,31	32226,24	2998,59	3332,71	
		Xг	39703,56	4396,74	31981,51	2767,93	3325,31	
		XIа	40270,54	4766,31	32022,38	2998,59	3481,85	
		XIб	40270,54	4766,31	32022,38	2998,59	3481,85	
		XIв	40474,40	4766,31	32226,24	2998,59	3481,85	
		XIг	40270,54	4766,31	32022,38	2998,59	3481,85	
	Дробилка зубчатая двухвалковая, валки диаметром							
04-01-002-03	900 мм, длиной 900 мм	VIIIа	6076,74	2112,46	2899,61	545,84	1064,67	191
		VIIIб	6025,17	2112,46	2920,56	545,84	992,15	13,6
		VIIIв	6159,24	2112,46	2983,51	545,84	1063,27	
		VIIIг	6159,24	2112,46	2983,51	545,84	1063,27	
		VIIIе	6117,25	2112,46	2941,52	545,84	1063,27	
		VIIIд	6091,42	2112,46	2986,81	545,84	992,15	
		IXа	6058,22	2112,46	2860,93	545,84	1084,83	
		IXб	6010,19	2112,46	2902,92	545,84	994,81	
		IXв	6184,10	2112,46	2986,81	545,84	1084,83	
		IXг	6537,61	2389,41	3057,83	616,83	1090,37	
		IXд	6301,19	2204,14	3010,39	569,38	1086,66	
		IXе	6184,10	2112,46	2986,81	545,84	1084,83	
		Xа	6169,03	2204,14	3010,39	569,38	954,50	
		Xб	6169,03	2204,14	3010,39	569,38	954,50	
		Xв	6628,66	2389,41	3099,74	616,83	1139,51	
		Xг	6392,24	2204,14	3052,30	569,38	1135,80	
		XIа	6677,44	2389,41	3096,44	616,83	1191,59	
		XIб	6677,44	2389,41	3096,44	616,83	1191,59	
		XIв	6680,74	2389,41	3099,74	616,83	1191,59	
		XIг	6677,44	2389,41	3096,44	616,83	1191,59	
04-01-002-04	1500 мм, длиной 1200 мм	VIIIа	16680,07	3107,86	11782,45	1282,33	1789,76	281

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	16681,89	3107,86	11871,91	1282,33	1702,12	32
		VIIIв	17047,78	3107,86	12141,48	1282,33	1798,44	
		VIIIг	17047,78	3107,86	12141,48	1282,33	1798,44	
		VIIIе	16867,97	3107,86	11961,67	1282,33	1798,44	
		VIIIд	16963,78	3107,86	12153,80	1282,33	1702,12	
		IXа	16503,34	3107,86	11614,96	1282,33	1780,52	
		IXб	16556,59	3107,86	11794,77	1282,33	1653,96	
		IXв	17042,18	3107,86	12153,80	1282,33	1780,52	
		IXг	17652,26	3515,31	12348,28	1449,37	1788,67	
		IXд	17244,35	3242,74	12218,40	1338,01	1783,21	
		IXе	17042,18	3107,86	12153,80	1282,33	1780,52	
		Xа	17030,71	3242,74	12218,40	1338,01	1569,57	
		Xб	17030,71	3242,74	12218,40	1338,01	1569,57	
		Xв	17918,85	3515,31	12527,51	1449,37	1876,03	
		Xг	17510,93	3242,74	12397,62	1338,01	1870,57	
		XIа	18040,09	3515,31	12515,19	1449,37	2009,59	
		XIб	18040,09	3515,31	12515,19	1449,37	2009,59	
		XIв	18052,41	3515,31	12527,51	1449,37	2009,59	
		XIг	18040,09	3515,31	12515,19	1449,37	2009,59	
04-01-002-05	1600 мм, длиной 2000 мм	VIIIа	74852,17	12099,64	55568,54	4549,63	7183,99	1094
		VIIIб	74671,49	12099,64	55906,46	4549,63	6665,39	136,7
		VIIIв	76188,74	12099,64	56922,91	4549,63	7166,19	
		VIIIг	76188,74	12099,64	56922,91	4549,63	7166,19	
		VIIIе	75510,86	12099,64	56245,03	4549,63	7166,19	
		VIIIд	76149,94	12099,64	57384,91	4549,63	6665,39	
		IXа	74805,68	12099,64	55352,65	4549,63	7353,39	
		IXб	74853,16	12099,64	56030,53	4549,63	6722,99	
		IXв	76837,94	12099,64	57384,91	4549,63	7353,39	
		IXг	79078,39	13685,94	58007,33	5142,82	7385,12	
		IXд	77581,00	12624,76	57592,34	4748,31	7363,90	
		IXе	76837,94	12099,64	57384,91	4549,63	7353,39	
		Xа	76676,40	12624,76	57592,34	4748,31	6459,30	
		Xб	76676,40	12624,76	57592,34	4748,31	6459,30	
		Xв	80085,28	13685,94	58683,82	5142,82	7715,52	
		Xг	78587,89	12624,76	58268,83	4748,31	7694,30	
		XIа	79942,68	13685,94	58221,82	5142,82	8034,92	
		XIб	79942,68	13685,94	58221,82	5142,82	8034,92	
		XIв	80404,68	13685,94	58683,82	5142,82	8034,92	
		XIг	79942,68	13685,94	58221,82	5142,82	8034,92	
04-01-002-06	Дробилка зубчатая трехвалковая, валки диаметром 250; 320 мм, длиной 420 мм	VIIIа	1008,91	328,20	505,01	41,00	175,70	30
		VIIIб	1000,00	328,20	510,43	41,00	161,37	1,54
		VIIIв	1029,57	328,20	526,64	41,00	174,73	
		VIIIг	1029,57	328,20	526,64	41,00	174,73	
		VIIIе	1018,76	328,20	515,83	41,00	174,73	
		VIIIд	1017,32	328,20	527,75	41,00	161,37	
		IXа	1005,43	328,20	495,30	41,00	181,93	
		IXб	999,65	328,20	506,12	41,00	165,33	
		IXв	1037,88	328,20	527,75	41,00	181,93	
		IXг	1099,42	370,80	545,83	46,33	182,79	
		IXд	1058,28	342,30	533,76	42,77	182,22	
		IXе	1037,88	328,20	527,75	41,00	181,93	
		Xа	1035,77	342,30	533,76	42,77	159,71	
		Xб	1035,77	342,30	533,76	42,77	159,71	
		Xв	1118,08	370,80	556,65	46,33	190,63	
		Xг	1076,94	342,30	544,58	42,77	190,06	
		XIа	1122,54	370,80	555,54	46,33	196,20	
		XIб	1122,54	370,80	555,54	46,33	196,20	
		XIв	1123,65	370,80	556,65	46,33	196,20	
		XIг	1122,54	370,80	555,54	46,33	196,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 04-01-003. Дробилки конусные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Дробилка конусная для крупного дробления, ширина загрузочного/разгрузочного отверстия							
04-01-003-01	500/75 мм	VIIIа	31775,09	7406,38	23134,18	2602,52	1234,53	677
		VIIIб	31956,91	7406,38	23290,92	2602,52	1259,61	43,8
		VIIIв	32434,57	7406,38	23762,82	2602,52	1265,37	
		VIIIг	32434,57	7406,38	23762,82	2602,52	1265,37	
		VIIIе	32120,25	7406,38	23448,50	2602,52	1265,37	
		VIIIд	32552,50	7406,38	23886,51	2602,52	1259,61	
		IXа	31479,15	7406,38	22943,56	2602,52	1129,21	
		IXб	31772,59	7406,38	23257,88	2602,52	1108,33	
		IXв	32422,10	7406,38	23886,51	2602,52	1129,21	
		IXг	33817,04	8367,72	24300,89	2941,03	1148,43	
		IXд	32884,29	7724,57	24024,15	2714,80	1135,57	
		IXе	32422,10	7406,38	23886,51	2602,52	1129,21	
		Xа	32772,17	7724,57	24024,15	2714,80	1023,45	
		Xб	32772,17	7724,57	24024,15	2714,80	1023,45	
		Xв	34196,24	8367,72	24615,21	2941,03	1213,31	
		Xг	33263,49	7724,57	24338,47	2714,80	1200,45	
		XIа	34261,23	8367,72	24491,52	2941,03	1401,99	
		XIб	34261,23	8367,72	24491,52	2941,03	1401,99	
		XIв	34384,92	8367,72	24615,21	2941,03	1401,99	
		XIг	34261,23	8367,72	24491,52	2941,03	1401,99	
04-01-003-02	900/140 мм	VIIIа	153629,94	35578,62	112984,55	9351,67	5066,77	3171
		VIIIб	153968,98	35578,62	113487,03	9351,67	4903,33	151
		VIIIв	155690,86	35578,62	115005,39	9351,67	5106,85	
		VIIIг	155690,86	35578,62	115005,39	9351,67	5106,85	
		VIIIе	154678,36	35578,62	113992,89	9351,67	5106,85	
		VIIIд	156024,95	35578,62	115543,00	9351,67	4903,33	
		IXа	153060,40	35578,62	112509,65	9351,67	4972,13	
		IXб	153795,95	35578,62	113522,16	9351,67	4695,17	
		IXв	156093,75	35578,62	115543,00	9351,67	4972,13	
		IXг	162068,51	40239,99	116763,16	10575,95	5065,36	
		IXд	158085,34	37132,41	115949,72	9759,76	5003,21	
		IXе	156093,75	35578,62	115543,00	9351,67	4972,13	
		Xа	157562,70	37132,41	115949,72	9759,76	4480,57	
		Xб	157562,70	37132,41	115949,72	9759,76	4480,57	
		Xв	163304,21	40239,99	117771,50	10575,95	5292,72	
		Xг	159321,04	37132,41	116958,06	9759,76	5230,57	
		XIа	163178,36	40239,99	117233,89	10575,95	5704,48	
		XIб	163178,36	40239,99	117233,89	10575,95	5704,48	
		XIв	163715,97	40239,99	117771,50	10575,95	5704,48	
		XIг	163178,36	40239,99	117233,89	10575,95	5704,48	
04-01-003-03	1200/150 мм	VIIIа	250889,94	42119,88	203186,22	12106,58	5583,84	3754
		VIIIб	251631,41	42119,88	204060,49	12106,58	5451,04	244
		VIIIв	254442,36	42119,88	206680,72	12106,58	5641,76	
		VIIIг	254442,36	42119,88	206680,72	12106,58	5641,76	
		VIIIе	252695,11	42119,88	204933,47	12106,58	5641,76	
		VIIIд	255394,85	42119,88	207823,93	12106,58	5451,04	
		IXа	250126,85	42119,88	202582,17	12106,58	5424,80	
		IXб	251605,63	42119,88	204329,43	12106,58	5156,32	
		IXв	255368,61	42119,88	207823,93	12106,58	5424,80	
		IXг	262576,87	47638,26	209403,44	13690,90	5535,17	
		IXд	257771,37	43959,34	208350,44	12637,18	5461,59	
		IXе	255368,61	42119,88	207823,93	12106,58	5424,80	
		Xа	257214,89	43959,34	208350,44	12637,18	4905,11	
		Xб	257214,89	43959,34	208350,44	12637,18	4905,11	
		Xв	264577,25	47638,26	211150,70	13690,90	5788,29	
		Xг	259771,74	43959,34	210097,69	12637,18	5714,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIа	263941,24	47638,26	210007,49	13690,90	6295,49	
		XIб	263941,24	47638,26	210007,49	13690,90	6295,49	
		XIв	265084,45	47638,26	211150,70	13690,90	6295,49	
		XIг	263941,24	47638,26	210007,49	13690,90	6295,49	
04-01-003-04	1500/180 мм	VIIIа	474266,34	63617,12	400957,08	19138,67	9692,14	5752
		VIIIб	475353,00	63617,12	402438,34	19138,67	9297,54	410
		VIIIв	480239,69	63617,12	406877,83	19138,67	9744,74	
		VIIIг	480239,69	63617,12	406877,83	19138,67	9744,74	
		VIIIе	477279,31	63617,12	403917,45	19138,67	9744,74	
		VIIIд	481687,84	63617,12	408773,18	19138,67	9297,54	
		IXа	473115,91	63617,12	399892,05	19138,67	9606,74	
		IXб	475483,29	63617,12	402852,43	19138,67	9013,74	
		IXв	481997,04	63617,12	408773,18	19138,67	9606,74	
		IXг	493001,07	71957,52	411270,00	21634,51	9773,55	
		IXд	485645,49	66378,08	409605,45	19978,51	9661,96	
		IXе	481997,04	63617,12	408773,18	19138,67	9606,74	
		Xа	484613,29	66378,08	409605,45	19978,51	8629,76	
		Xб	484613,29	66378,08	409605,45	19978,51	8629,76	
		Xв	496391,24	71957,52	414230,37	21634,51	10203,35	
		Xг	489035,66	66378,08	412565,82	19978,51	10091,76	
		XIа	495189,29	71957,52	412335,02	21634,51	10896,75	
		XIб	495189,29	71957,52	412335,02	21634,51	10896,75	
		XIв	497084,64	71957,52	414230,37	21634,51	10896,75	
		XIг	495189,29	71957,52	412335,02	21634,51	10896,75	
04-01-003-05	1500/300 мм	VIIIа	608161,21	79985,92	515662,77	25331,52	12512,52	7232
		VIIIб	609580,78	79985,92	517705,54	25331,52	11889,32	614
		VIIIв	616358,49	79985,92	523827,25	25331,52	12545,32	
		VIIIг	616358,49	79985,92	523827,25	25331,52	12545,32	
		VIIIе	612276,25	79985,92	519745,01	25331,52	12545,32	
		VIIIд	618374,84	79985,92	526499,60	25331,52	11889,32	
		IXа	606779,33	79985,92	514252,89	25331,52	12540,52	
		IXб	610011,17	79985,92	518335,13	25331,52	11690,12	
		IXв	619026,04	79985,92	526499,60	25331,52	12540,52	
		IXг	633090,36	90472,32	529867,79	28645,19	12750,25	
		IXд	623689,48	83457,28	527622,25	26446,55	12609,95	
		IXе	619026,04	79985,92	526499,60	25331,52	12540,52	
		Xа	622320,68	83457,28	527622,25	26446,55	11241,15	
		Xб	622320,68	83457,28	527622,25	26446,55	11241,15	
		Xв	637715,80	90472,32	533950,03	28645,19	13293,45	
		Xг	628314,91	83457,28	531704,48	26446,55	13153,15	
		XIа	635796,24	90472,32	531277,67	28645,19	14046,25	
		XIб	635796,24	90472,32	531277,67	28645,19	14046,25	
		XIв	638468,60	90472,32	533950,03	28645,19	14046,25	
		XIг	635796,24	90472,32	531277,67	28645,19	14046,25	
Дробилка конусная для мелкого и среднего дробления, диаметр основания конуса								
04-01-003-06	1200 мм	VIIIа	11172,02	3383,08	6326,08	999,04	1462,86	332
		VIIIб	11170,24	3383,08	6381,46	999,04	1405,70	27,2
		VIIIв	11404,94	3383,08	6547,68	999,04	1474,18	
		VIIIг	11404,94	3383,08	6547,68	999,04	1474,18	
		VIIIе	11294,06	3383,08	6436,80	999,04	1474,18	
		VIIIд	11344,98	3383,08	6556,20	999,04	1405,70	
		IXа	11045,31	3383,08	6223,73	999,04	1438,50	
		IXб	11063,94	3383,08	6334,60	999,04	1346,26	
		IXв	11377,78	3383,08	6556,20	999,04	1438,50	
		IXг	11978,05	3824,64	6706,08	1129,33	1447,33	
		IXд	11576,55	3529,16	6605,97	1042,25	1441,42	
		IXе	11377,78	3383,08	6556,20	999,04	1438,50	
		Xа	11407,79	3529,16	6605,97	1042,25	1272,66	
		Xб	11407,79	3529,16	6605,97	1042,25	1272,66	
		Xв	12161,01	3824,64	6816,80	1129,33	1519,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хг	11759,51	3529,16	6716,69	1042,25	1513,66	
		XIа	12278,12	3824,64	6808,27	1129,33	1645,21	
		XIб	12278,12	3824,64	6808,27	1129,33	1645,21	
		XIв	12286,65	3824,64	6816,80	1129,33	1645,21	
		XIг	12278,12	3824,64	6808,27	1129,33	1645,21	
04-01-003-07	1750 мм	VIIIа	38237,42	7012,04	29379,22	2949,77	1846,16	634
		VIIIб	38393,25	7012,04	29540,49	2949,77	1840,72	51,6
		VIIIв	38918,78	7012,04	30026,34	2949,77	1880,40	
		VIIIг	38918,78	7012,04	30026,34	2949,77	1880,40	
		VIIIе	38595,22	7012,04	29702,78	2949,77	1880,40	
		VIIIд	39058,25	7012,04	30205,49	2949,77	1840,72	
		IXа	37983,26	7012,04	29234,82	2949,77	1736,40	
		IXб	38241,21	7012,04	29558,37	2949,77	1670,80	
		IXв	38953,93	7012,04	30205,49	2949,77	1736,40	
		IXг	40294,51	7931,34	30608,38	3333,45	1754,79	
		IXд	39398,17	7316,36	30339,32	3077,03	1742,49	
		IXе	38953,93	7012,04	30205,49	2949,77	1736,40	
		Ха	39209,69	7316,36	30339,32	3077,03	1554,01	
		Хб	39209,69	7316,36	30339,32	3077,03	1554,01	
		Хв	40714,39	7931,34	30931,94	3333,45	1851,11	
		Хг	39818,04	7316,36	30662,87	3077,03	1838,81	
		XIа	40773,00	7931,34	30752,79	3333,45	2088,87	
		XIб	40773,00	7931,34	30752,79	3333,45	2088,87	
		XIв	40952,15	7931,34	30931,94	3333,45	2088,87	
		XIг	40773,00	7931,34	30752,79	3333,45	2088,87	
04-01-003-08	2200 мм	VIIIа	63871,94	11224,68	50061,97	4114,50	2585,29	1051
		VIIIб	64157,12	11224,68	50327,71	4114,50	2604,73	92,8
		VIIIв	64994,46	11224,68	51128,57	4114,50	2641,21	
		VIIIг	64994,46	11224,68	51128,57	4114,50	2641,21	
		VIIIе	64460,38	11224,68	50594,49	4114,50	2641,21	
		VIIIд	65269,44	11224,68	51440,03	4114,50	2604,73	
		IXа	63463,95	11224,68	49839,34	4114,50	2399,93	
		IXб	63926,99	11224,68	50373,42	4114,50	2328,89	
		IXв	65064,64	11224,68	51440,03	4114,50	2399,93	
		IXг	67133,71	12696,08	52008,27	4651,72	2429,36	
		IXд	65757,86	11718,65	51629,40	4292,72	2409,81	
		IXе	65064,64	11224,68	51440,03	4114,50	2399,93	
		Ха	65504,50	11718,65	51629,40	4292,72	2156,45	
		Хб	65504,50	11718,65	51629,40	4292,72	2156,45	
		Хв	67802,87	12696,08	52540,79	4651,72	2566,00	
		Хг	66427,02	11718,65	52161,92	4292,72	2546,45	
		XIа	67855,66	12696,08	52229,34	4651,72	2930,24	
		XIб	67855,66	12696,08	52229,34	4651,72	2930,24	
		XIв	68167,11	12696,08	52540,79	4651,72	2930,24	
		XIг	67855,66	12696,08	52229,34	4651,72	2930,24	
04-01-003-09	3000 мм	VIIIа	300952,73	53961,74	241190,16	14139,17	5800,83	4879
		VIIIб	301963,99	53961,74	242162,54	14139,17	5839,71	260,1
		VIIIв	304951,39	53961,74	245076,98	14139,17	5912,67	
		VIIIг	304951,39	53961,74	245076,98	14139,17	5912,67	
		VIIIе	303007,98	53961,74	243133,57	14139,17	5912,67	
		VIIIд	305886,20	53961,74	246084,75	14139,17	5839,71	
		IXа	299646,38	53961,74	240254,53	14139,17	5430,11	
		IXб	301447,70	53961,74	242197,93	14139,17	5288,03	
		IXв	305476,60	53961,74	246084,75	14139,17	5430,11	
		IXг	314537,14	61036,29	247929,24	15982,28	5571,61	
		IXд	308480,19	56303,66	246699,58	14753,54	5476,95	
		IXе	305476,60	53961,74	246084,75	14139,17	5430,11	
		Ха	307973,47	56303,66	246699,58	14753,54	4970,23	
		Хб	307973,47	56303,66	246699,58	14753,54	4970,23	
		Хв	316753,82	61036,29	249872,64	15982,28	5844,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хг	310696,87	56303,66	248642,98	14753,54	5750,23	
		XIа	316474,53	61036,29	248864,87	15982,28	6573,37	
		XIб	316474,53	61036,29	248864,87	15982,28	6573,37	
		XIв	317482,30	61036,29	249872,64	15982,28	6573,37	
		XIг	316474,53	61036,29	248864,87	15982,28	6573,37	
Таблица 04-01-004. Дробилки молотковые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Дробилка молотковая однороторная, ротор диаметром							
04-01-004-01	2000 мм, длиной 3000 мм	VIIIа	31540,63	4955,82	22578,09	1727,77	4006,72	453
		VIIIб	31929,28	4955,82	22735,26	1727,77	4238,20	53,8
		VIIIв	32326,81	4955,82	23208,63	1727,77	4162,36	
		VIIIг	32326,81	4955,82	23208,63	1727,77	4162,36	
		VIIIе	32011,19	4955,82	22893,01	1727,77	4162,36	
		VIIIд	32448,80	4955,82	23254,78	1727,77	4238,20	
		IXа	30717,04	4955,82	22308,62	1727,77	3452,60	
		IXб	31060,98	4955,82	22624,24	1727,77	3480,92	
		IXв	31663,20	4955,82	23254,78	1727,77	3452,60	
		IXг	32544,13	5599,08	23479,59	1953,13	3465,46	
		IXд	31955,02	5168,73	23329,44	1802,89	3456,85	
		IXе	31663,20	4955,82	23254,78	1727,77	3452,60	
		Xа	31590,90	5168,73	23329,44	1802,89	3092,73	
		Xб	31590,90	5168,73	23329,44	1802,89	3092,73	
		Xв	33109,93	5599,08	23794,51	1953,13	3716,34	
		Xг	32520,81	5168,73	23644,35	1802,89	3707,73	
		XIа	33926,86	5599,08	23748,36	1953,13	4579,42	
		XIб	33926,86	5599,08	23748,36	1953,13	4579,42	
		XIв	33973,01	5599,08	23794,51	1953,13	4579,42	
		XIг	33926,86	5599,08	23748,36	1953,13	4579,42	
04-01-004-02	1450 мм, длиной 1300 мм	VIIIа	8558,19	2140,38	4304,52	600,90	2113,29	198
		VIIIб	8703,08	2140,38	4342,01	600,90	2220,69	23,5
		VIIIв	8785,58	2140,38	4454,27	600,90	2190,93	
		VIIIг	8785,58	2140,38	4454,27	600,90	2190,93	
		VIIIе	8710,68	2140,38	4379,37	600,90	2190,93	
		VIIIд	8824,36	2140,38	4463,29	600,90	2220,69	
		IXа	8217,63	2140,38	4238,64	600,90	1838,61	
		IXб	8296,37	2140,38	4313,54	600,90	1842,45	
		IXв	8442,28	2140,38	4463,29	600,90	1838,61	
		IXг	8805,28	2419,56	4541,53	679,23	1844,19	
		IXд	8563,20	2233,44	4489,29	627,01	1840,47	
		IXе	8442,28	2140,38	4463,29	600,90	1838,61	
		Xа	8366,04	2233,44	4489,29	627,01	1643,31	
		Xб	8366,04	2233,44	4489,29	627,01	1643,31	
		Xв	9011,17	2419,56	4616,38	679,23	1975,23	
		Xг	8769,08	2233,44	4564,13	627,01	1971,51	
		XIа	9439,54	2419,56	4607,35	679,23	2412,63	
		XIб	9439,54	2419,56	4607,35	679,23	2412,63	
		XIв	9448,57	2419,56	4616,38	679,23	2412,63	
		XIг	9439,54	2419,56	4607,35	679,23	2412,63	
Таблица 04-01-005. Дробилки щековые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Дробилка щековая с простым движением щеки, загрузочное отверстие размерами							
04-01-005-01	900х1200 мм	VIIIа	61094,64	12586,28	45086,15	3701,36	3422,21	1138
		VIIIб	61086,32	12586,28	45319,01	3701,36	3181,03	73,3
		VIIIв	62020,12	12586,28	46021,13	3701,36	3412,71	
		VIIIг	62020,12	12586,28	46021,13	3701,36	3412,71	
		VIIIе	61551,89	12586,28	45552,90	3701,36	3412,71	
		VIIIд	62034,33	12586,28	46267,02	3701,36	3181,03	
		IXа	60955,04	12586,28	44863,81	3701,36	3504,95	
		IXб	61132,19	12586,28	45332,04	3701,36	3213,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	62358,25	12586,28	46267,02	3701,36	3504,95	
		IXг	64568,53	14236,38	46794,20	4186,03	3537,95	
		IXд	63091,08	13132,52	46442,69	3863,68	3515,87	
		IXе	62358,25	12586,28	46267,02	3701,36	3504,95	
		Xа	62676,74	13132,52	46442,69	3863,68	3101,53	
		Xб	62676,74	13132,52	46442,69	3863,68	3101,53	
		Xв	65185,64	14236,38	47260,95	4186,03	3688,31	
		Xг	63708,19	13132,52	46909,44	3863,68	3666,23	
		XIа	65079,97	14236,38	47015,06	4186,03	3828,53	
		XIб	65079,97	14236,38	47015,06	4186,03	3828,53	
		XIв	65325,86	14236,38	47260,95	4186,03	3828,53	
		XIг	65079,97	14236,38	47015,06	4186,03	3828,53	
04-01-005-02	1200х1500 мм	VIIIа	102307,83	15760,50	82702,32	5468,99	3845,01	1425
		VIIIб	102513,50	15760,50	83149,09	5468,99	3603,91	146
		VIIIв	104091,32	15760,50	84487,71	5468,99	3843,11	
		VIIIг	104091,32	15760,50	84487,71	5468,99	3843,11	
		VIIIе	103198,63	15760,50	83595,02	5468,99	3843,11	
		VIIIд	104435,00	15760,50	85070,59	5468,99	3603,91	
		IXа	102056,11	15760,50	82392,50	5468,99	3903,11	
		IXб	102644,81	15760,50	83285,20	5468,99	3599,11	
		IXв	104734,20	15760,50	85070,59	5468,99	3903,11	
		IXг	107611,71	17826,75	85840,52	6179,38	3944,44	
		IXд	105688,45	16444,50	85327,16	5706,92	3916,79	
		IXе	104734,20	15760,50	85070,59	5468,99	3903,11	
		Xа	105234,75	16444,50	85327,16	5706,92	3463,09	
		Xб	105234,75	16444,50	85327,16	5706,92	3463,09	
		Xв	108675,21	17826,75	86733,22	6179,38	4115,24	
		Xг	106751,95	16444,50	86219,86	5706,92	4087,59	
		XIа	108284,23	17826,75	86150,34	6179,38	4307,14	
		XIб	108284,23	17826,75	86150,34	6179,38	4307,14	
		XIв	108867,11	17826,75	86733,22	6179,38	4307,14	
		XIг	108284,23	17826,75	86150,34	6179,38	4307,14	
04-01-005-03	1500х2100 мм	VIIIа	167889,45	21715,90	140412,19	8368,78	5761,36	1985
		VIIIб	168247,26	21715,90	141121,64	8368,78	5409,72	254
		VIIIв	170725,44	21715,90	143247,18	8368,78	5762,36	
		VIIIг	170725,44	21715,90	143247,18	8368,78	5762,36	
		VIIIе	169307,94	21715,90	141829,68	8368,78	5762,36	
		VIIIд	171377,83	21715,90	144252,21	8368,78	5409,72	
		IXа	167549,50	21715,90	139999,72	8368,78	5833,88	
		IXб	168517,15	21715,90	141417,21	8368,78	5384,04	
		IXв	171801,99	21715,90	144252,21	8368,78	5833,88	
		IXг	175831,48	24534,60	145406,63	9459,91	5890,25	
		IXд	173138,32	22648,85	144636,93	8729,01	5852,54	
		IXе	171801,99	21715,90	144252,21	8368,78	5833,88	
		Xа	172457,00	22648,85	144636,93	8729,01	5171,22	
		Xб	172457,00	22648,85	144636,93	8729,01	5171,22	
		Xв	177508,26	24534,60	146824,13	9459,91	6149,53	
		Xг	174815,10	22648,85	146054,43	8729,01	6111,82	
		XIа	176808,79	24534,60	145819,10	9459,91	6455,09	
		XIб	176808,79	24534,60	145819,10	9459,91	6455,09	
		XIв	177813,82	24534,60	146824,13	9459,91	6455,09	
		XIг	176808,79	24534,60	145819,10	9459,91	6455,09	
Таблица 04-01-006. Оборудование дробильное разное								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-01-006-01	Агрегат сортировки передвижной	VIIIа	2521,71	408,06	2105,49	277,37	8,16	37,30
		VIIIб	2548,23	408,06	2132,01	277,37	8,16	10
		VIIIв	2627,75	408,06	2211,53	277,37	8,16	
		VIIIг	2627,75	408,06	2211,53	277,37	8,16	
		VIIIе	2574,68	408,06	2158,46	277,37	8,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2633,85	408,06	2217,63	277,37	8,16	
		IXа	2474,73	408,06	2058,51	277,37	8,16	
		IXб	2527,81	408,06	2111,59	277,37	8,16	
		IXв	2633,85	408,06	2217,63	277,37	8,16	
		IXг	2724,01	461,03	2253,76	313,52	9,22	
		IXд	2663,75	425,59	2229,65	289,42	8,51	
		IXе	2633,85	408,06	2217,63	277,37	8,16	
		Xа	2663,75	425,59	2229,65	289,42	8,51	
		Xб	2663,75	425,59	2229,65	289,42	8,51	
		Xв	2776,98	461,03	2306,73	313,52	9,22	
		Xг	2716,72	425,59	2282,62	289,42	8,51	
		XIа	2770,88	461,03	2300,63	313,52	9,22	
		XIб	2770,88	461,03	2300,63	313,52	9,22	
		XIв	2776,98	461,03	2306,73	313,52	9,22	
		XIг	2770,88	461,03	2300,63	313,52	9,22	
Таблица 04-01-007. Дробилки роторные крупного дробления								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-01-007-01	Дробилка однороторная, ротор диаметром 1600 мм, длиной 1250 мм	VIIIа	13749,90	2559,96	9271,86	931,43	1918,08	234
		VIIIб	13691,22	2559,96	9346,62	931,43	1784,64	37,2
		VIIIв	14046,44	2559,96	9571,28	931,43	1915,20	
		VIIIг	14046,44	2559,96	9571,28	931,43	1915,20	
		VIIIе	13896,67	2559,96	9421,51	931,43	1915,20	
		VIIIд	13932,49	2559,96	9587,89	931,43	1784,64	
		IXа	13654,83	2559,96	9138,71	931,43	1956,16	
		IXб	13639,47	2559,96	9288,47	931,43	1791,04	
		IXв	14104,01	2559,96	9587,89	931,43	1956,16	
		IXг	14564,21	2892,24	9709,17	1052,46	1962,80	
		IXд	14256,50	2669,94	9628,20	971,77	1958,36	
		IXе	14104,01	2559,96	9587,89	931,43	1956,16	
		Xа	14014,90	2669,94	9628,20	971,77	1716,76	
		Xб	14014,90	2669,94	9628,20	971,77	1716,76	
		Xв	14803,46	2892,24	9858,82	1052,46	2052,40	
		Xг	14495,75	2669,94	9777,85	971,77	2047,96	
		XIа	14880,61	2892,24	9842,21	1052,46	2146,16	
		XIб	14880,61	2892,24	9842,21	1052,46	2146,16	
		XIв	14897,22	2892,24	9858,82	1052,46	2146,16	
		XIг	14880,61	2892,24	9842,21	1052,46	2146,16	
Раздел 2. ВАЛЬЦЫ ДЛЯ ПОМОЛА								
Таблица 04-01-020. Вальцы для грубого помола								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-01-020-01	Вальцы для грубого помола дырчатые, валки диаметром 1000 мм, длиной 640 мм	VIIIа	2944,61	439,82	1772,39	163,36	732,40	39,20
		VIIIб	2922,17	439,82	1792,71	163,36	689,64	6,4
		VIIIв	3027,76	439,82	1853,82	163,36	734,12	
		VIIIг	3027,76	439,82	1853,82	163,36	734,12	
		VIIIе	2986,96	439,82	1813,02	163,36	734,12	
		VIIIд	2986,32	439,82	1856,86	163,36	689,64	
		IXа	2910,41	439,82	1734,55	163,36	736,04	
		IXб	2893,86	439,82	1775,44	163,36	678,60	
		IXв	3032,72	439,82	1856,86	163,36	736,04	
		IXг	3151,70	497,45	1917,06	184,55	737,19	
		IXд	3072,33	459,03	1876,88	170,35	736,42	
		IXе	3032,72	439,82	1856,86	163,36	736,04	
		Xа	2981,17	459,03	1876,88	170,35	645,26	
		Xб	2981,17	459,03	1876,88	170,35	645,26	
		Xв	3228,24	497,45	1957,76	184,55	773,03	
		Xг	3148,87	459,03	1917,58	170,35	772,26	
		XIа	3273,23	497,45	1954,71	184,55	821,07	
		XIб	3273,23	497,45	1954,71	184,55	821,07	
		XIв	3276,28	497,45	1957,76	184,55	821,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	3273,23	497,45	1954,71	184,55	821,07	

Раздел 3. МЕЛЬНИЦЫ

Таблица 04-01-025. Мельницы трубные многокамерные

Измеритель: **1 компл.**

	Мельница трубная многокамерная, барабан диаметром							
04-01-025-01	2000 мм, длиной 10520 мм	VIIIа	107342,56	24855,68	61244,09	5414,10	21242,79	2272
		VIIIб	109280,37	24855,68	61957,70	5414,10	22466,99	108,2
		VIIIв	110899,22	24855,68	64091,89	5414,10	21951,65	
		VIIIг	110899,22	24855,68	64091,89	5414,10	21951,65	
		VIIIе	109475,32	24855,68	62667,99	5414,10	21951,65	
		VIIIд	111562,46	24855,68	64239,79	5414,10	22466,99	
		IXа	103072,41	24855,68	59968,09	5414,10	18248,64	
		IXб	104625,50	24855,68	61391,99	5414,10	18377,83	
		IXв	107344,11	24855,68	64239,79	5414,10	18248,64	
		IXг	111686,81	28081,92	65291,72	6119,85	18313,17	
		IXд	108783,49	25923,52	64589,97	5649,35	18270,00	
		IXе	107344,11	24855,68	64239,79	5414,10	18248,64	
		Xа	107306,47	25923,52	64589,97	5649,35	16792,98	
		Xб	107306,47	25923,52	64589,97	5649,35	16792,98	
		Xв	114775,41	28081,92	66715,63	6119,85	19977,86	
		Xг	111872,08	25923,52	66013,87	5649,35	19934,69	
		XIа	119013,69	28081,92	66567,73	6119,85	24364,04	
		XIб	119013,69	28081,92	66567,73	6119,85	24364,04	
		XIв	119150,19	28081,92	66715,63	6119,85	24352,64	
		XIг	119002,29	28081,92	66567,73	6119,85	24352,64	
04-01-025-02	2600 мм, длиной 13020 мм	VIIIа	364693,92	29428,60	278621,33	15960,68	56643,99	2690
		VIIIб	368078,48	29428,60	280760,19	15960,68	57889,69	257,6
		VIIIв	374495,83	29428,60	287162,90	15960,68	57904,33	
		VIIIг	374495,83	29428,60	287162,90	15960,68	57904,33	
		VIIIе	370224,16	29428,60	282891,23	15960,68	57904,33	
		VIIIд	375095,00	29428,60	287776,71	15960,68	57889,69	
		IXа	355504,16	29428,60	274963,47	15960,68	51112,09	
		IXб	358614,09	29428,60	279235,14	15960,68	49950,35	
		IXв	368317,40	29428,60	287776,71	15960,68	51112,09	
		IXг	375320,04	33248,40	290883,15	18047,24	51188,49	
		IXд	370641,38	30692,90	288811,10	16662,80	51137,38	
		IXе	368317,40	29428,60	287776,71	15960,68	51112,09	
		Xа	366095,70	30692,90	288811,10	16662,80	46591,70	
		Xб	366095,70	30692,90	288811,10	16662,80	46591,70	
		Xв	383849,60	33248,40	295153,05	18047,24	55448,15	
		Xг	379170,94	30692,90	293081,00	16662,80	55397,04	
		XIа	392378,71	33248,40	294539,24	18047,24	64591,07	
		XIб	392378,71	33248,40	294539,24	18047,24	64591,07	
		XIв	392962,12	33248,40	295153,05	18047,24	64560,67	
		XIг	392348,31	33248,40	294539,24	18047,24	64560,67	
04-01-025-03	3200 мм, длиной 15020 мм	VIIIа	679754,60	51932,18	553224,82	31961,31	74597,60	4747
		VIIIб	689133,78	51932,18	557021,52	31961,31	80180,08	455,1
		VIIIв	697895,20	51932,18	568387,94	31961,31	77575,08	
		VIIIг	697895,20	51932,18	568387,94	31961,31	77575,08	
		VIIIе	690312,90	51932,18	560805,64	31961,31	77575,08	
		VIIIд	701791,05	51932,18	569678,79	31961,31	80180,08	
		IXа	661343,04	51932,18	546933,36	31961,31	62477,50	
		IXб	670301,36	51932,18	554515,66	31961,31	63853,52	
		IXв	684088,47	51932,18	569678,79	31961,31	62477,50	
		IXг	695988,99	58672,92	574703,75	36131,03	62612,32	
		IXд	688040,05	54163,27	571354,65	33338,11	62522,13	
		IXе	684088,47	51932,18	569678,79	31961,31	62477,50	
		Xа	682885,21	54163,27	571354,65	33338,11	57367,29	
		Xб	682885,21	54163,27	571354,65	33338,11	57367,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хв	709447,64	58672,92	582284,58	36131,03	68490,14	
		Хг	701498,70	54163,27	578935,48	33338,11	68399,95	
		XIа	725415,87	58672,92	580993,73	36131,03	85749,22	
		XIб	725415,87	58672,92	580993,73	36131,03	85749,22	
		XIв	726674,80	58672,92	582284,58	36131,03	85717,30	
		XIг	725383,95	58672,92	580993,73	36131,03	85717,30	
04-01-025-04	3970 мм, длиной 13910 мм	VIIIа	812547,15	53768,94	636250,53	36760,75	122527,68	4974
		VIIIб	830164,77	53768,94	640615,29	36760,75	135780,54	559,4
		VIIIв	836221,15	53768,94	653682,31	36760,75	128769,90	
		VIIIг	836221,15	53768,94	653682,31	36760,75	128769,90	
		VIIIе	827504,41	53768,94	644965,57	36760,75	128769,90	
		VIIIд	844716,27	53768,94	655166,79	36760,75	135780,54	
		IXа	780319,39	53768,94	629018,27	36760,75	97532,18	
		IXб	794270,91	53768,94	637735,01	36760,75	102766,96	
		IXв	806467,91	53768,94	655166,79	36760,75	97532,18	
		IXг	819398,35	60782,28	660943,62	41556,61	97672,45	
		IXд	810779,06	56106,72	657093,41	38344,29	97578,93	
		IXе	806467,91	53768,94	655166,79	36760,75	97532,18	
		Ха	803185,16	56106,72	657093,41	38344,29	89985,03	
		Хб	803185,16	56106,72	657093,41	38344,29	89985,03	
		Хв	838165,97	60782,28	669658,66	41556,61	107725,03	
		Хг	829546,68	56106,72	665808,45	38344,29	107631,51	
		XIа	870541,03	60782,28	668174,18	41556,61	141584,57	
		XIб	870541,03	60782,28	668174,18	41556,61	141584,57	
		XIв	871976,87	60782,28	669658,66	41556,61	141535,93	
		XIг	870492,39	60782,28	668174,18	41556,61	141535,93	
Таблица 04-01-026. Мельницы шаровые с центральной разгрузкой								
Измеритель: **1 шт.**								
Мельница шаровая с центральной разгрузкой мокрого помола, барабан диаметром								
04-01-026-01	900 мм, длиной 1800 мм	VIIIа	3889,52	738,45	2511,74	251,74	639,33	67,50
		VIIIб	3891,03	738,45	2542,21	251,74	610,37	5,4
		VIIIв	4015,16	738,45	2633,38	251,74	643,33	
		VIIIг	4015,16	738,45	2633,38	251,74	643,33	
		VIIIе	3954,34	738,45	2572,56	251,74	643,33	
		VIIIд	3985,65	738,45	2636,83	251,74	610,37	
		IXа	3825,43	738,45	2454,37	251,74	632,61	
		IXб	3842,49	738,45	2515,19	251,74	588,85	
		IXв	4007,89	738,45	2636,83	251,74	632,61	
		IXг	4174,06	834,30	2705,23	284,49	634,53	
		IXд	4062,97	770,18	2659,55	262,60	633,24	
		IXе	4007,89	738,45	2636,83	251,74	632,61	
		Ха	3986,49	770,18	2659,55	262,60	556,76	
		Хб	3986,49	770,18	2659,55	262,60	556,76	
		Хв	4266,80	834,30	2766,05	284,49	666,45	
		Хг	4155,71	770,18	2720,37	262,60	665,16	
		XIа	4315,20	834,30	2762,61	284,49	718,29	
		XIб	4315,20	834,30	2762,61	284,49	718,29	
		XIв	4318,64	834,30	2766,05	284,49	718,29	
		XIг	4315,20	834,30	2762,61	284,49	718,29	
04-01-026-02	2700 мм, длиной 3600 мм	VIIIа	95633,52	20264,64	60079,09	5307,69	15289,79	1919
		VIIIб	95778,71	20264,64	60374,18	5307,69	15139,89	86,9
		VIIIв	96532,88	20264,64	61266,05	5307,69	15002,19	
		VIIIг	96532,88	20264,64	61266,05	5307,69	15002,19	
		VIIIе	95938,15	20264,64	60671,32	5307,69	15002,19	
		VIIIд	96978,24	20264,64	61573,71	5307,69	15139,89	
		IXа	94243,50	20264,64	59792,02	5307,69	14186,84	
		IXб	94099,78	20264,64	60386,75	5307,69	13448,39	
		IXв	96025,19	20264,64	61573,71	5307,69	14186,84	
		IXг	99397,63	22893,67	62264,54	5998,06	14239,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	97155,03	21147,38	61803,15	5536,67	14204,50	
		IXе	96025,19	20264,64	61573,71	5307,69	14186,84	
		Ха	97728,43	21147,38	61803,15	5536,67	14777,90	
		Хб	97728,43	21147,38	61803,15	5536,67	14777,90	
		Хв	102494,91	22893,67	62856,77	5998,06	16744,47	
		Хг	100252,31	21147,38	62395,38	5536,67	16709,55	
		XIа	103119,45	22893,67	62549,11	5998,06	17676,67	
		XIб	103119,45	22893,67	62549,11	5998,06	17676,67	
		XIв	103377,71	22893,67	62856,77	5998,06	17627,27	
		XIг	103070,05	22893,67	62549,11	5998,06	17627,27	
04-01-026-03	3200 мм, длиной 4500 мм	VIIIа	137603,78	25449,60	92765,63	7663,93	19388,55	2410
		VIIIб	138233,56	25449,60	93215,69	7663,93	19568,27	152
		VIIIв	139201,96	25449,60	94573,65	7663,93	19178,71	
		VIIIг	139201,96	25449,60	94573,65	7663,93	19178,71	
		VIIIе	138296,39	25449,60	93668,08	7663,93	19178,71	
		VIIIд	140128,21	25449,60	95110,34	7663,93	19568,27	
		IXа	135395,60	25449,60	92396,75	7663,93	17549,25	
		IXб	135641,51	25449,60	93302,32	7663,93	16889,59	
		IXв	138109,19	25449,60	95110,34	7663,93	17549,25	
		IXг	142476,61	28751,30	96110,02	8666,24	17615,29	
		IXд	139573,19	26558,20	95443,57	7999,61	17571,42	
		IXе	138109,19	25449,60	95110,34	7663,93	17549,25	
		Ха	140249,35	26558,20	95443,57	7999,61	18247,58	
		Хб	140249,35	26558,20	95443,57	7999,61	18247,58	
		Хв	146487,59	28751,30	97012,46	8666,24	20723,83	
		Хг	143584,17	26558,20	96346,01	7999,61	20679,96	
		XIа	147685,14	28751,30	96475,77	8666,24	22458,07	
		XIб	147685,14	28751,30	96475,77	8666,24	22458,07	
		XIв	148162,55	28751,30	97012,46	8666,24	22398,79	
		XIг	147625,86	28751,30	96475,77	8666,24	22398,79	
04-01-026-04	4000 мм, длиной 5500 мм	VIIIа	525042,35	76639,68	408261,95	19060,53	40140,72	6624
		VIIIб	527202,98	76639,68	409716,52	19060,53	40846,78	377,8
		VIIIв	530624,82	76639,68	414084,88	19060,53	39900,26	
		VIIIг	530624,82	76639,68	414084,88	19060,53	39900,26	
		VIIIе	527711,92	76639,68	411171,98	19060,53	39900,26	
		VIIIд	533380,52	76639,68	415894,06	19060,53	40846,78	
		IXа	520606,49	76639,68	407158,22	19060,53	36808,59	
		IXб	522312,96	76639,68	410071,13	19060,53	35602,15	
		IXв	529342,33	76639,68	415894,06	19060,53	36808,59	
		IXг	542030,96	86641,92	418380,40	21553,33	37008,64	
		IXд	533549,35	79951,68	416722,84	19895,38	36874,83	
		IXе	529342,33	76639,68	415894,06	19060,53	36808,59	
		Ха	535222,70	79951,68	416722,84	19895,38	38548,18	
		Хб	534568,54	79951,68	416722,84	19895,38	37894,02	
		Хв	550047,10	86641,92	421290,43	21553,33	42114,75	
		Хг	541565,49	79951,68	419632,87	19895,38	41980,94	
		XIа	552995,53	86641,92	419481,25	21553,33	46872,36	
		XIб	552995,53	86641,92	419481,25	21553,33	46872,36	
		XIв	554430,37	86641,92	421290,43	21553,33	46498,02	
		XIг	552621,19	86641,92	419481,25	21553,33	46498,02	
04-01-026-05	5500 мм, длиной 6500 мм	VIIIа	762410,88	97973,04	612431,43	31184,32	52006,41	8732
		VIIIб	766637,34	97973,04	615041,69	31184,32	53622,61	872
		VIIIв	772529,22	97973,04	622871,95	31184,32	51684,23	
		VIIIг	772529,22	97973,04	622871,95	31184,32	51684,23	
		VIIIе	767307,52	97973,04	617650,25	31184,32	51684,23	
		VIIIд	778126,19	97973,04	626530,54	31184,32	53622,61	
		IXа	755166,46	97973,04	610868,33	31184,32	46325,09	
		IXб	759497,10	97973,04	616090,02	31184,32	45434,04	
		IXв	770828,67	97973,04	626530,54	31184,32	46325,09	
		IXг	787989,66	110809,08	630598,77	35259,43	46581,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	776549,00	102251,72	627886,62	32542,69	46410,66	
		IXе	770828,67	97973,04	626530,54	31184,32	46325,09	
		Xа	778188,43	102251,72	627886,62	32542,69	48050,09	
		Xб	777534,27	102251,72	627886,62	32542,69	47395,93	
		Xв	798825,81	110809,08	635817,60	35259,43	52199,13	
		Xг	787385,14	102251,72	633105,44	32542,69	52027,98	
		XIа	804170,02	110809,08	632159,00	35259,43	61201,94	
		XIб	804170,02	110809,08	632159,00	35259,43	61201,94	
		XIв	807274,16	110809,08	635817,60	35259,43	60647,48	
		XIг	803615,56	110809,08	632159,00	35259,43	60647,48	
Мельница шаровая с центральной разгрузкой сухого помола, барабан диаметром 1500 мм, длиной								
04-01-026-06	1600 мм	VIIIа	21346,63	5121,60	5464,40	1056,58	10760,63	485
		VIIIб	21160,67	5121,60	5496,12	1056,58	10542,95	15,2
		VIIIв	21185,99	5121,60	5591,12	1056,58	10473,27	
		VIIIг	21185,99	5121,60	5591,12	1056,58	10473,27	
		VIIIе	21122,63	5121,60	5527,76	1056,58	10473,27	
		VIIIд	21260,56	5121,60	5596,01	1056,58	10542,95	
		IXа	20612,45	5121,60	5405,94	1056,58	10084,91	
		IXб	20058,61	5121,60	5469,30	1056,58	9467,71	
		IXв	20802,52	5121,60	5596,01	1056,58	10084,91	
		IXг	21617,70	5786,05	5733,45	1193,54	10098,20	
		IXд	21075,70	5344,70	5641,63	1101,79	10089,37	
		IXе	20802,52	5121,60	5596,01	1056,58	10084,91	
		Xа	21644,26	5344,70	5641,63	1101,79	10657,93	
		Xб	21644,26	5344,70	5641,63	1101,79	10657,93	
		Xв	23601,94	5786,05	5796,81	1193,54	12019,08	
		Xг	23059,94	5344,70	5704,99	1101,79	12010,25	
		XIа	24035,84	5786,05	5791,91	1193,54	12457,88	
		XIб	24035,84	5786,05	5791,91	1193,54	12457,88	
		XIв	24001,22	5786,05	5796,81	1193,54	12418,36	
		XIг	23996,32	5786,05	5791,91	1193,54	12418,36	
04-01-026-07	5600 мм	VIIIа	44707,76	8279,04	22793,52	2417,06	13635,20	784
		VIIIб	44600,34	8279,04	22922,52	2417,06	13398,78	39,5
		VIIIв	44915,66	8279,04	23312,72	2417,06	13323,90	
		VIIIг	44915,66	8279,04	23312,72	2417,06	13323,90	
		VIIIе	44655,42	8279,04	23052,48	2417,06	13323,90	
		VIIIд	45007,35	8279,04	23329,53	2417,06	13398,78	
		IXа	43589,43	8279,04	22550,09	2417,06	12760,30	
		IXб	43095,57	8279,04	22810,33	2417,06	12006,20	
		IXв	44368,87	8279,04	23329,53	2417,06	12760,30	
		IXг	45778,94	9353,12	23644,04	2730,79	12781,78	
		IXд	44841,13	8639,68	23433,94	2521,10	12767,51	
		IXе	44368,87	8279,04	23329,53	2417,06	12760,30	
		Xа	45492,55	8639,68	23433,94	2521,10	13418,93	
		Xб	45492,55	8639,68	23433,94	2521,10	13418,93	
		Xв	48465,60	9353,12	23903,00	2730,79	15209,48	
		Xг	47527,79	8639,68	23692,90	2521,10	15195,21	
		XIа	48987,33	9353,12	23886,19	2730,79	15748,02	
		XIб	48987,33	9353,12	23886,19	2730,79	15748,02	
		XIв	48964,62	9353,12	23903,00	2730,79	15708,50	
		XIг	48947,81	9353,12	23886,19	2730,79	15708,50	
Таблица 04-01-027. Мельницы шаровые с решетками								
Измеритель: **1 шт.**								
Мельница шаровая с решетками мокрого помола, барабан диаметром								
04-01-027-01	1200 мм, длиной 1200 мм	VIIIа	4587,82	908,03	2261,47	401,77	1418,32	82,10
		VIIIб	4507,93	908,03	2281,66	401,77	1318,24	10,8
		VIIIв	4666,51	908,03	2342,32	401,77	1416,16	
		VIIIг	4666,51	908,03	2342,32	401,77	1416,16	
		VIIIе	4626,04	908,03	2301,85	401,77	1416,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	4572,38	908,03	2346,11	401,77	1318,24	
		IXа	4579,71	908,03	2224,80	401,77	1446,88	
		IXб	4496,33	908,03	2265,26	401,77	1323,04	
		IXв	4701,02	908,03	2346,11	401,77	1446,88	
		IXг	4874,73	1027,07	2398,40	453,99	1449,26	
		IXд	4758,65	947,43	2363,55	419,17	1447,67	
		IXе	4701,02	908,03	2346,11	401,77	1446,88	
		Xа	4577,45	947,43	2363,55	419,17	1266,47	
		Xб	4577,45	947,43	2363,55	419,17	1266,47	
		Xв	4982,31	1027,07	2438,78	453,99	1516,46	
		Xг	4866,23	947,43	2403,93	419,17	1514,87	
		XIа	5048,84	1027,07	2434,99	453,99	1586,78	
		XIб	5048,84	1027,07	2434,99	453,99	1586,78	
		XIв	5052,63	1027,07	2438,78	453,99	1586,78	
		XIг	5048,84	1027,07	2434,99	453,99	1586,78	
04-01-027-02	2100 мм, длиной 3000 мм	VIIIа	52357,65	9208,32	29125,96	2550,34	14023,37	872
		VIIIб	52318,11	9208,32	29282,02	2550,34	13827,77	50,9
		VIIIв	52660,51	9208,32	29752,92	2550,34	13699,27	
		VIIIг	52660,51	9208,32	29752,92	2550,34	13699,27	
		VIIIе	52346,49	9208,32	29438,90	2550,34	13699,27	
		VIIIд	52973,67	9208,32	29937,58	2550,34	13827,77	
		IXа	51253,43	9208,32	28996,59	2550,34	13048,52	
		IXб	50833,30	9208,32	29310,61	2550,34	12314,37	
		IXв	52194,42	9208,32	29937,58	2550,34	13048,52	
		IXг	53744,95	10402,96	30269,58	2882,06	13072,41	
		IXд	52713,86	9609,44	30047,88	2660,36	13056,54	
		IXе	52194,42	9208,32	29937,58	2550,34	13048,52	
		Xа	53389,16	9609,44	30047,88	2660,36	13731,84	
		Xб	53389,16	9609,44	30047,88	2660,36	13731,84	
		Xв	56497,83	10402,96	30582,51	2882,06	15512,36	
		Xг	55466,75	9609,44	30360,82	2660,36	15496,49	
		XIа	57035,68	10402,96	30397,86	2882,06	16234,86	
		XIб	57035,68	10402,96	30397,86	2882,06	16234,86	
		XIв	57170,93	10402,96	30582,51	2882,06	16185,46	
		XIг	56986,28	10402,96	30397,86	2882,06	16185,46	
04-01-027-03	2700 мм, длиной 2100 мм	VIIIа	54185,57	12576,96	26449,05	2243,46	15159,56	1191
		VIIIб	54226,01	12576,96	26632,11	2243,46	15016,94	78,9
		VIIIв	54633,95	12576,96	27182,23	2243,46	14874,76	
		VIIIг	54633,95	12576,96	27182,23	2243,46	14874,76	
		VIIIе	54267,06	12576,96	26815,34	2243,46	14874,76	
		VIIIд	55056,68	12576,96	27462,78	2243,46	15016,94	
		IXа	52985,64	12576,96	26362,71	2243,46	14045,97	
		IXб	52618,56	12576,96	26729,60	2243,46	13312,00	
		IXв	54085,71	12576,96	27462,78	2243,46	14045,97	
		IXг	56042,24	14208,63	27755,01	2535,27	14078,60	
		IXд	54741,74	13124,82	27559,99	2340,25	14056,93	
		IXе	54085,71	12576,96	27462,78	2243,46	14045,97	
		Xа	55314,58	13124,82	27559,99	2340,25	14629,77	
		Xб	55314,58	13124,82	27559,99	2340,25	14629,77	
		Xв	58915,83	14208,63	28121,31	2535,27	16585,89	
		Xг	57615,33	13124,82	27926,29	2340,25	16564,22	
		XIа	59580,36	14208,63	27840,76	2535,27	17530,97	
		XIб	59580,36	14208,63	27840,76	2535,27	17530,97	
		XIв	59811,51	14208,63	28121,31	2535,27	17481,57	
		XIг	59530,96	14208,63	27840,76	2535,27	17481,57	
04-01-027-04	3200 мм, длиной 3100 мм	VIIIа	121098,76	22841,28	79626,69	6586,45	18630,79	2163
		VIIIб	121424,55	22841,28	79991,16	6586,45	18592,11	114
		VIIIв	122270,17	22841,28	81091,94	6586,45	18336,95	
		VIIIг	122270,17	22841,28	81091,94	6586,45	18336,95	
		VIIIе	121536,12	22841,28	80357,89	6586,45	18336,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	122930,50	22841,28	81497,11	6586,45	18592,11	
		IXа	119249,77	22841,28	79297,80	6586,45	17110,69	
		IXб	119189,77	22841,28	80031,86	6586,45	16316,63	
		IXв	121449,08	22841,28	81497,11	6586,45	17110,69	
		IXг	125330,98	25804,59	82356,44	7445,73	17169,95	
		IXд	122750,40	23836,26	81783,55	6874,23	17130,59	
		IXе	121449,08	22841,28	81497,11	6586,45	17110,69	
		Xа	123443,36	23836,26	81783,55	6874,23	17823,55	
		Xб	123443,36	23836,26	81783,55	6874,23	17823,55	
		Xв	129103,51	25804,59	83087,63	7445,73	20211,29	
		Xг	126522,94	23836,26	82514,75	6874,23	20171,93	
		XIа	130046,19	25804,59	82682,47	7445,73	21559,13	
		XIб	130046,19	25804,59	82682,47	7445,73	21559,13	
		XIв	130392,07	25804,59	83087,63	7445,73	21499,85	
		XIг	129986,91	25804,59	82682,47	7445,73	21499,85	
04-01-027-05	3600 мм, длиной 4000 мм	VIIIа	157281,10	28057,92	104144,34	8601,88	25078,84	2657
		VIIIб	157905,83	28057,92	104658,11	8601,88	25189,80	177
		VIIIв	159010,36	28057,92	106207,92	8601,88	24744,52	
		VIIIг	159010,36	28057,92	106207,92	8601,88	24744,52	
		VIIIе	157976,84	28057,92	105174,40	8601,88	24744,52	
		VIIIд	160079,79	28057,92	106832,07	8601,88	25189,80	
		IXа	154623,75	28057,92	103734,99	8601,88	22830,84	
		IXб	154707,18	28057,92	104768,50	8601,88	21880,76	
		IXв	157720,83	28057,92	106832,07	8601,88	22830,84	
		IXг	162555,54	31698,01	107953,89	9722,24	22903,64	
		IXд	159341,43	29280,14	107206,01	8973,56	22855,28	
		IXе	157720,83	28057,92	106832,07	8601,88	22830,84	
		Xа	160279,11	29280,14	107206,01	8973,56	23792,96	
		Xб	160279,11	29280,14	107206,01	8973,56	23792,96	
		Xв	167677,12	31698,01	108983,95	9722,24	26995,16	
		Xг	164463,01	29280,14	108236,07	8973,56	26946,80	
		XIа	169103,29	31698,01	108359,80	9722,24	29045,48	
		XIб	169103,29	31698,01	108359,80	9722,24	29045,48	
		XIв	169648,40	31698,01	108983,95	9722,24	28966,44	
		XIг	169024,25	31698,01	108359,80	9722,24	28966,44	
04-01-027-06	4500 мм, длиной 5000 мм	VIIIа	566118,64	80269,35	443340,53	21019,32	42508,76	7035
		VIIIб	568720,98	80269,35	444971,77	21019,32	43479,86	447,8
		VIIIв	572450,02	80269,35	449869,52	21019,32	42311,15	
		VIIIг	572450,02	80269,35	449869,52	21019,32	42311,15	
		VIIIе	569184,07	80269,35	446603,57	21019,32	42311,15	
		VIIIд	575697,39	80269,35	451948,18	21019,32	43479,86	
		IXа	561039,31	80269,35	442153,26	21019,32	38616,70	
		IXб	563220,34	80269,35	445419,20	21019,32	37531,79	
		IXв	570834,23	80269,35	451948,18	21019,32	38616,70	
		IXг	584267,03	90751,50	454689,19	23758,71	38826,34	
		IXд	575263,99	83716,50	452861,85	21928,12	38685,64	
		IXе	570834,23	80269,35	451948,18	21019,32	38616,70	
		Xа	576890,64	83716,50	452861,85	21928,12	40312,29	
		Xб	576243,35	83716,50	452861,85	21928,12	39665,00	
		Xв	592767,32	90751,50	457952,23	23758,71	44063,59	
		Xг	583764,28	83716,50	456124,89	21928,12	43922,89	
		XIа	596332,12	90751,50	455873,57	23758,71	49707,05	
		XIб	596332,12	90751,50	455873,57	23758,71	49707,05	
		XIв	598012,28	90751,50	457952,23	23758,71	49308,55	
		XIг	595933,62	90751,50	455873,57	23758,71	49308,55	
Таблица 04-01-028. Мельницы шаровые вибрационные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Мельница шаровая вибрационная, вместимость барабана							
04-01-028-01	400 л	VIIIа	2687,81	698,47	1778,85	143,03	210,49	65,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	2750,63	698,47	1803,07	143,03	249,09	1,47
		VIIIв	2800,85	698,47	1875,53	143,03	226,85	
		VIIIг	2800,85	698,47	1875,53	143,03	226,85	
		VIIIе	2752,51	698,47	1827,19	143,03	226,85	
		VIIIд	2825,82	698,47	1878,26	143,03	249,09	
		IXа	2580,88	698,47	1733,24	143,03	149,17	
		IXб	2650,38	698,47	1781,58	143,03	170,33	
		IXв	2725,90	698,47	1878,26	143,03	149,17	
		IXг	2869,24	790,03	1928,21	161,64	151,00	
		IXд	2773,85	729,21	1894,86	149,20	149,78	
		IXе	2725,90	698,47	1878,26	143,03	149,17	
		Xа	2763,01	729,21	1894,86	149,20	138,94	
		Xб	2763,01	729,21	1894,86	149,20	138,94	
		Xв	2933,54	790,03	1976,55	161,64	166,96	
		Xг	2838,15	729,21	1943,20	149,20	165,74	
		XIа	3009,41	790,03	1973,82	161,64	245,56	
		XIб	3009,41	790,03	1973,82	161,64	245,56	
		XIв	3012,14	790,03	1976,55	161,64	245,56	
		XIг	3009,41	790,03	1973,82	161,64	245,56	
04-01-028-02	1000 л	VIIIа	6941,86	1161,60	5203,53	411,39	576,73	110
		VIIIб	7153,48	1161,60	5277,17	411,39	714,71	7,95
		VIIIв	7291,84	1161,60	5498,17	411,39	632,07	
		VIIIг	7291,84	1161,60	5498,17	411,39	632,07	
		VIIIе	7144,37	1161,60	5350,70	411,39	632,07	
		VIIIд	7381,68	1161,60	5505,37	411,39	714,71	
		IXа	6592,40	1161,60	5063,09	411,39	367,71	
		IXб	6821,06	1161,60	5210,73	411,39	448,73	
		IXв	7034,68	1161,60	5505,37	411,39	367,71	
		IXг	7319,24	1312,30	5636,21	464,90	370,73	
		IXд	7129,76	1212,20	5548,84	429,14	368,72	
		IXе	7034,68	1161,60	5505,37	411,39	367,71	
		Xа	7107,34	1212,20	5548,84	429,14	346,30	
		Xб	7107,34	1212,20	5548,84	429,14	346,30	
		Xв	7515,14	1312,30	5783,53	464,90	419,31	
		Xг	7325,66	1212,20	5696,16	429,14	417,30	
		XIа	7767,52	1312,30	5776,33	464,90	678,89	
		XIб	7767,52	1312,30	5776,33	464,90	678,89	
		XIв	7774,72	1312,30	5783,53	464,90	678,89	
		XIг	7767,52	1312,30	5776,33	464,90	678,89	
04-01-028-03	2000 л	VIIIа	12932,35	1499,52	10378,94	658,47	1053,89	142
		VIIIб	13362,99	1499,52	10526,00	658,47	1337,47	15,41
		VIIIв	13631,40	1499,52	10966,65	658,47	1165,23	
		VIIIг	13631,40	1499,52	10966,65	658,47	1165,23	
		VIIIе	13337,33	1499,52	10672,58	658,47	1165,23	
		VIIIд	13818,36	1499,52	10981,37	658,47	1337,47	
		IXа	12231,18	1499,52	10099,59	658,47	632,07	
		IXб	12695,87	1499,52	10393,66	658,47	802,69	
		IXв	13112,96	1499,52	10981,37	658,47	632,07	
		IXг	13535,16	1694,06	11205,14	744,12	635,96	
		IXд	13253,80	1564,84	11055,58	686,88	633,38	
		IXе	13112,96	1499,52	10981,37	658,47	632,07	
		Xа	13220,18	1564,84	11055,58	686,88	599,76	
		Xб	13220,18	1564,84	11055,58	686,88	599,76	
		Xв	13922,18	1694,06	11498,78	744,12	729,34	
		Xг	13640,82	1564,84	11349,22	686,88	726,76	
		XIа	14424,65	1694,06	11484,07	744,12	1246,52	
		XIб	14424,65	1694,06	11484,07	744,12	1246,52	
		XIв	14439,36	1694,06	11498,78	744,12	1246,52	
		XIг	14424,65	1694,06	11484,07	744,12	1246,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 04-01-029. Мельницы стержневые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Мельница стержневая мокрого помола, барабан диаметром							
04-01-029-01	1500 мм, длиной 3000 мм	VIIIа	32376,58	6072,00	15419,10	1590,57	10885,48	575
		VIIIб	32271,23	6072,00	15498,67	1590,57	10700,56	21,6
		VIIIв	32422,38	6072,00	15739,66	1590,57	10610,72	
		VIIIг	32422,38	6072,00	15739,66	1590,57	10610,72	
		VIIIе	32261,66	6072,00	15578,94	1590,57	10610,72	
		VIIIд	32522,07	6072,00	15749,51	1590,57	10700,56	
		IXа	31502,12	6072,00	15268,24	1590,57	10161,88	
		IXб	31065,79	6072,00	15428,95	1590,57	9564,84	
		IXв	31983,39	6072,00	15749,51	1590,57	10161,88	
		IXг	32993,90	6859,75	15956,51	1798,18	10177,64	
		IXд	32321,89	6336,50	15818,22	1659,78	10167,17	
		IXе	31983,39	6072,00	15749,51	1590,57	10161,88	
		Xа	32887,93	6336,50	15818,22	1659,78	10733,21	
		Xб	32887,93	6336,50	15818,22	1659,78	10733,21	
		Xв	35084,70	6859,75	16116,35	1798,18	12108,60	
		Xг	34412,68	6336,50	15978,05	1659,78	12098,13	
		XIа	35571,61	6859,75	16106,50	1798,18	12605,36	
		XIб	35571,61	6859,75	16106,50	1798,18	12605,36	
		XIв	35541,94	6859,75	16116,35	1798,18	12565,84	
		XIг	35532,09	6859,75	16106,50	1798,18	12565,84	
04-01-029-02	4000 мм, длиной 5500 мм	VIIIа	261214,93	44240,00	181538,74	11624,86	35436,19	4000
		VIIIб	262847,15	44240,00	182415,55	11624,86	36191,60	263
		VIIIв	264333,42	44240,00	185051,84	11624,86	35041,58	
		VIIIг	264333,42	44240,00	185051,84	11624,86	35041,58	
		VIIIе	262575,43	44240,00	183293,85	11624,86	35041,58	
		VIIIд	266654,98	44240,00	186223,38	11624,86	36191,60	
		IXа	257895,47	44240,00	180952,29	11624,86	32703,18	
		IXб	258035,43	44240,00	182710,28	11624,86	31085,15	
		IXв	263166,56	44240,00	186223,38	11624,86	32703,18	
		IXг	270599,10	50040,00	187739,92	13142,71	32819,18	
		IXд	265630,47	46160,00	186728,89	12135,60	32741,58	
		IXе	263166,56	44240,00	186223,38	11624,86	32703,18	
		Xа	266712,73	46160,00	186728,89	12135,60	33823,84	
		Xб	266712,73	46160,00	186728,89	12135,60	33823,84	
		Xв	276925,03	50040,00	189495,04	13142,71	37389,99	
		Xг	271956,40	46160,00	188484,01	12135,60	37312,39	
		XIа	279462,07	50040,00	188323,50	13142,71	41098,57	
		XIб	279462,07	50040,00	188323,50	13142,71	41098,57	
		XIв	280534,33	50040,00	189495,04	13142,71	40999,29	
		XIг	279362,79	50040,00	188323,50	13142,71	40999,29	
04-01-029-03	4500 мм, длиной 6000 мм	VIIIа	318159,57	48858,04	226861,91	13694,31	42439,62	4466
		VIIIб	320525,94	48858,04	227910,55	13694,31	43757,35	327
		VIIIв	322072,17	48858,04	231061,75	13694,31	42152,38	
		VIIIг	322072,17	48858,04	231061,75	13694,31	42152,38	
		VIIIе	319970,80	48858,04	228960,38	13694,31	42152,38	
		VIIIд	325118,40	48858,04	232503,01	13694,31	43757,35	
		IXа	313477,76	48858,04	226201,79	13694,31	38417,93	
		IXб	314094,37	48858,04	228303,17	13694,31	36933,16	
		IXв	319778,98	48858,04	232503,01	13694,31	38417,93	
		IXг	328033,97	55199,76	234289,44	15484,58	38544,77	
		IXд	322515,46	50957,06	233098,49	14288,23	38459,91	
		IXе	319778,98	48858,04	232503,01	13694,31	38417,93	
		Xа	323888,85	50957,06	233098,49	14288,23	39833,30	
		Xб	323888,85	50957,06	233098,49	14288,23	39833,30	
		Xв	335846,91	55199,76	236387,91	15484,58	44259,24	
		Xг	330328,40	50957,06	235196,96	14288,23	44174,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIа	339433,23	55199,76	234946,65	15484,58	49286,82	
		XIб	339433,23	55199,76	234946,65	15484,58	49286,82	
		XIв	340756,21	55199,76	236387,91	15484,58	49168,54	
		XIг	339314,95	55199,76	234946,65	15484,58	49168,54	
04-01-029-04	Мельница стержневая сухого помола, барабан диаметром 900 мм, длиной 1800 мм	VIIIа	4712,09	825,97	3023,44	271,46	862,68	75,50
		VIIIб	4699,28	825,97	3059,91	271,46	813,40	8,5
		VIIIв	4859,98	825,97	3169,09	271,46	864,92	
		VIIIг	4859,98	825,97	3169,09	271,46	864,92	
		VIIIе	4787,15	825,97	3096,26	271,46	864,92	
		VIIIд	4812,68	825,97	3173,31	271,46	813,40	
		IXа	4646,85	825,97	2954,84	271,46	866,04	
		IXб	4653,03	825,97	3027,66	271,46	799,40	
		IXв	4865,32	825,97	3173,31	271,46	866,04	
		IXг	5066,23	933,18	3264,87	306,77	868,18	
		IXд	4931,95	861,46	3203,74	283,18	866,75	
		IXе	4865,32	825,97	3173,31	271,46	866,04	
		Xа	4825,55	861,46	3203,74	283,18	760,35	
		Xб	4825,55	861,46	3203,74	283,18	760,35	
		Xв	5181,06	933,18	3337,70	306,77	910,18	
		Xг	5046,77	861,46	3276,56	283,18	908,75	
		XIа	5233,95	933,18	3333,47	306,77	967,30	
		XIб	5233,95	933,18	3333,47	306,77	967,30	
		XIв	5238,18	933,18	3337,70	306,77	967,30	
		XIг	5233,95	933,18	3333,47	306,77	967,30	
Таблица 04-01-030. Мельницы самоизмельчения								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Мельница мокрого самоизмельчения, барабан диаметром							
04-01-030-01	7000 мм, длиной 2300 мм	VIIIа	737335,19	99963,01	536048,23	25431,25	101323,95	8761
		VIIIб	737945,66	99963,01	538023,18	25431,25	99959,47	541,7
		VIIIв	743353,46	99963,01	543952,90	25431,25	99437,55	
		VIIIг	743353,46	99963,01	543952,90	25431,25	99437,55	
		VIIIе	739399,37	99963,01	539998,81	25431,25	99437,55	
		VIIIд	746394,43	99963,01	546471,95	25431,25	99959,47	
		IXа	731373,12	99963,01	534613,19	25431,25	96796,92	
		IXб	729737,15	99963,01	538567,28	25431,25	91206,86	
		IXв	743231,88	99963,01	546471,95	25431,25	96796,92	
		IXг	759862,99	113016,90	549788,09	28745,64	97058,00	
		IXд	748716,01	104255,90	547577,33	26530,81	96882,78	
		IXе	743231,88	99963,01	546471,95	25431,25	96796,92	
		Xа	754035,26	104255,90	547577,33	26530,81	102202,03	
		Xб	752220,67	104255,90	547577,33	26530,81	100387,44	
		Xв	778167,44	113016,90	553738,67	28745,64	111411,87	
		Xг	767020,46	104255,90	551527,91	26530,81	111236,65	
		XIа	782148,77	113016,90	551219,61	28745,64	117912,26	
		XIб	782148,77	113016,90	551219,61	28745,64	117912,26	
		XIв	783691,98	113016,90	553738,67	28745,64	116936,41	
		XIг	781172,92	113016,90	551219,61	28745,64	116936,41	
04-01-030-02	9100 мм, длиной 2960 мм	VIIIа	1092690,71	146401,71	786874,17	39730,23	159414,83	12831
		VIIIб	1094772,09	146401,71	790174,14	39730,23	158196,24	1090
		VIIIв	1104115,58	146401,71	800076,59	39730,23	157637,28	
		VIIIг	1104115,58	146401,71	800076,59	39730,23	157637,28	
		VIIIе	1097512,06	146401,71	793473,07	39730,23	157637,28	
		VIIIд	1109255,92	146401,71	804657,97	39730,23	158196,24	
		IXа	1085301,43	146401,71	784852,03	39730,23	154047,69	
		IXб	1083434,38	146401,71	791455,55	39730,23	145577,12	
		IXв	1105107,37	146401,71	804657,97	39730,23	154047,69	
		IXг	1129788,57	165519,90	809838,61	44890,97	154430,06	
		IXд	1113247,19	152688,90	806384,85	41434,02	154173,44	
		IXе	1105107,37	146401,71	804657,97	39730,23	154047,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	1121013,29	152688,90	806384,85	41434,02	161939,54	
		Хб	1116239,34	152688,90	806384,85	41434,02	157165,59	
		Хв	1155061,76	165519,90	816437,51	44890,97	173104,35	
		Хг	1138520,38	152688,90	812983,75	41434,02	172847,73	
		XIа	1163317,24	165519,90	811856,13	44890,97	185941,21	
		XIб	1163317,24	165519,90	811856,13	44890,97	185941,21	
		XIв	1165783,80	165519,90	816437,51	44890,97	183826,39	
		XIг	1161202,42	165519,90	811856,13	44890,97	183826,39	
Таблица 04-01-031. Мельницы разные								
	Измеритель: **1 шт. (нормы 01, 02), 1 компл. (норма 03)**							
04-01-031-01	Мельница роликомаятниковая производительностью 0,2-10 т/ч	VIIIа	13888,66	4424,00	7905,46	1798,70	1559,20	400
		VIIIб	13875,82	4424,00	7970,86	1798,70	1480,96	12,2
		VIIIв	14157,09	4424,00	8167,65	1798,70	1565,44	
		VIIIг	14157,09	4424,00	8167,65	1798,70	1565,44	
		VIIIе	14025,46	4424,00	8036,02	1798,70	1565,44	
		VIIIд	14084,32	4424,00	8179,36	1798,70	1480,96	
		IXа	13765,38	4424,00	7785,54	1798,70	1555,84	
		IXб	13786,61	4424,00	7917,17	1798,70	1445,44	
		IXв	14159,20	4424,00	8179,36	1798,70	1555,84	
		IXг	14985,40	5004,00	8413,96	2033,66	1567,44	
		IXд	14433,18	4616,00	8257,50	1877,02	1559,68	
		IXе	14159,20	4424,00	8179,36	1798,70	1555,84	
		Ха	14250,30	4616,00	8257,50	1877,02	1376,80	
		Хб	14250,30	4616,00	8257,50	1877,02	1376,80	
		Хв	15189,88	5004,00	8544,52	2033,66	1641,36	
		Хг	14637,66	4616,00	8388,06	1877,02	1633,60	
		XIа	15287,13	5004,00	8532,81	2033,66	1750,32	
		XIб	15287,13	5004,00	8532,81	2033,66	1750,32	
		XIв	15298,84	5004,00	8544,52	2033,66	1750,32	
		XIг	15287,13	5004,00	8532,81	2033,66	1750,32	
04-01-031-02	Агрегат для дробления и измельчения пластичного сырья, размеры ротора дробилки 1200х970 мм, мельницы 1150х1900 мм	VIIIа	22047,17	4529,16	13865,61	1299,63	3652,40	414
		VIIIб	22068,62	4529,16	14062,68	1299,63	3476,78	32,6
		VIIIв	22854,97	4529,16	14653,91	1299,63	3671,90	
		VIIIг	22854,97	4529,16	14653,91	1299,63	3671,90	
		VIIIе	22460,56	4529,16	14259,50	1299,63	3671,90	
		VIIIд	22685,64	4529,16	14679,70	1299,63	3476,78	
		IXа	21652,96	4529,16	13496,74	1299,63	3627,06	
		IXб	21790,40	4529,16	13891,40	1299,63	3369,84	
		IXв	22835,92	4529,16	14679,70	1299,63	3627,06	
		IXг	23731,72	5117,04	14975,86	1468,43	3638,82	
		IXд	23132,77	4723,74	14778,08	1355,35	3630,95	
		IXе	22835,92	4529,16	14679,70	1299,63	3627,06	
		Ха	22693,71	4723,74	14778,08	1355,35	3191,89	
		Хб	22693,71	4723,74	14778,08	1355,35	3191,89	
		Хв	24306,61	5117,04	15370,01	1468,43	3819,56	
		Хг	23707,66	4723,74	15172,23	1355,35	3811,69	
		XIа	24562,80	5117,04	15344,22	1468,43	4101,54	
		XIб	24562,80	5117,04	15344,22	1468,43	4101,54	
		XIв	24588,59	5117,04	15370,01	1468,43	4101,54	
		XIг	24562,80	5117,04	15344,22	1468,43	4101,54	
04-01-031-03	Мельница самоизмельчения «Аэрофол» диаметром 9,7 м, шириной 3,32 м	VIIIа	2534161,25	406760,14	2035197,06	126704,21	92204,05	37181
		VIIIб	2555222,45	406760,14	2044827,97	126704,21	103634,34	1214
		VIIIв	2576506,58	406760,14	2073709,06	126704,21	96037,38	
		VIIIг	2576506,58	406760,14	2073709,06	126704,21	96037,38	
		VIIIе	2557245,30	406760,14	2054447,78	126704,21	96037,38	
		VIIIд	2588117,62	406760,14	2077723,14	126704,21	103634,34	
		IXа	2499997,60	406760,14	2019949,85	126704,21	73287,61	
		IXб	2523964,43	406760,14	2039211,14	126704,21	77993,15	
		IXв	2557770,89	406760,14	2077723,14	126704,21	73287,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	2632543,32	459557,16	2098642,61	143180,40	74343,55	
		IXд	2582556,46	424235,21	2084684,14	132196,28	73637,11	
		IXе	2557770,89	406760,14	2077723,14	126704,21	73287,61	
		Xа	2585036,70	424235,21	2084684,14	132196,28	76117,35	
		Xб	2583687,24	424235,21	2084684,14	132196,28	74767,89	
		Xв	2662110,45	459557,16	2117893,33	143180,40	84659,96	
		Xг	2612123,59	424235,21	2103934,86	132196,28	83953,52	
		XIа	2681654,59	459557,16	2113879,25	143180,40	108218,18	
		XIб	2681654,59	459557,16	2113879,25	143180,40	108218,18	
		XIв	2685085,45	459557,16	2117893,33	143180,40	107634,96	
		XIг	2681071,37	459557,16	2113879,25	143180,40	107634,96	
Раздел 4. ДЕЗИНТЕГРАТОРЫ								
Таблица 04-01-045. Дезинтеграторы корзинчатые								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-01-045-01	Дезинтегратор соосный корзинчатый, производительность 12,5 т/ч	VIIIа	3055,44	1582,02	1435,90	230,94	37,52	141
		VIIIб	3071,05	1582,02	1449,69	230,94	39,34	3,05
		VIIIв	3111,33	1582,02	1491,09	230,94	38,22	
		VIIIг	3111,33	1582,02	1491,09	230,94	38,22	
		VIIIе	3083,67	1582,02	1463,43	230,94	38,22	
		VIIIд	3114,19	1582,02	1492,83	230,94	39,34	
		IXа	3026,87	1582,02	1409,99	230,94	34,86	
		IXб	3055,64	1582,02	1437,64	230,94	35,98	
		IXв	3109,71	1582,02	1492,83	230,94	34,86	
		IXг	3371,06	1789,29	1542,76	260,91	39,01	
		IXд	3196,79	1651,11	1509,44	240,93	36,24	
		IXе	3109,71	1582,02	1492,83	230,94	34,86	
		Xа	3196,65	1651,11	1509,44	240,93	36,10	
		Xб	3196,65	1651,11	1509,44	240,93	36,10	
		Xв	3399,14	1789,29	1570,28	260,91	39,57	
		Xг	3224,88	1651,11	1536,97	240,93	36,80	
		XIа	3400,63	1789,29	1568,55	260,91	42,79	
		XIб	3400,63	1789,29	1568,55	260,91	42,79	
		XIв	3402,36	1789,29	1570,28	260,91	42,79	
		XIг	3400,63	1789,29	1568,55	260,91	42,79	
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОРТИРОВКИ И ОБОГАЩЕНИЯ								
Раздел 1. ГРОХОТЫ								
Таблица 04-02-001. Грохоты дисковые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Грохот дисковый передвижной, количество валков							
04-02-001-01	8	VIIIа	3051,32	510,03	1971,21	207,01	570,08	48,90
		VIIIб	3022,02	510,03	1990,89	207,01	521,10	5,98
		VIIIв	3126,51	510,03	2050,10	207,01	566,38	
		VIIIг	3126,51	510,03	2050,10	207,01	566,38	
		VIIIе	3086,99	510,03	2010,58	207,01	566,38	
		VIIIд	3084,17	510,03	2053,04	207,01	521,10	
		IXа	3037,19	510,03	1934,54	207,01	592,62	
		IXб	3020,71	510,03	1974,14	207,01	536,54	
		IXв	3155,69	510,03	2053,04	207,01	592,62	
		IXг	3286,75	576,53	2116,27	233,94	593,95	
		IXд	3199,14	532,03	2074,05	215,95	593,06	
		IXе	3155,69	510,03	2053,04	207,01	592,62	
		Xа	3124,20	532,03	2074,05	215,95	518,12	
		Xб	3124,20	532,03	2074,05	215,95	518,12	
		Xв	3351,96	576,53	2155,72	233,94	619,71	
		Xг	3264,35	532,03	2113,50	215,95	618,82	
		XIа	3365,45	576,53	2152,79	233,94	636,13	
		XIб	3365,45	576,53	2152,79	233,94	636,13	
		XIв	3368,38	576,53	2155,72	233,94	636,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	3365,45	576,53	2152,79	233,94	636,13	
04-02-001-02	10	VIIIа	8580,16	2610,96	5024,70	827,70	944,50	253
		VIIIб	8543,27	2610,96	5067,27	827,70	865,04	15,99
		VIIIв	8743,76	2610,96	5194,64	827,70	938,16	
		VIIIг	8743,76	2610,96	5194,64	827,70	938,16	
		VIIIе	8658,79	2610,96	5109,67	827,70	938,16	
		VIIIд	8679,73	2610,96	5203,73	827,70	865,04	
		IXа	8541,94	2610,96	4948,82	827,70	982,16	
		IXб	8536,51	2610,96	5033,79	827,70	891,76	
		IXв	8796,85	2610,96	5203,73	827,70	982,16	
		IXг	9250,33	2949,98	5311,41	935,25	988,94	
		IXд	8946,15	2722,28	5239,48	863,03	984,39	
		IXе	8796,85	2610,96	5203,73	827,70	982,16	
		Xа	8826,33	2722,28	5239,48	863,03	864,57	
		Xб	8826,33	2722,28	5239,48	863,03	864,57	
		Xв	9376,18	2949,98	5396,38	935,25	1029,82	
		Xг	9071,99	2722,28	5324,44	863,03	1025,27	
		XIа	9391,43	2949,98	5387,29	935,25	1054,16	
		XIб	9391,43	2949,98	5387,29	935,25	1054,16	
		XIв	9400,52	2949,98	5396,38	935,25	1054,16	
		XIг	9391,43	2949,98	5387,29	935,25	1054,16	
04-02-001-03	14, сдвоенный	VIIIа	11654,94	3415,92	6934,26	1035,26	1304,76	331
		VIIIб	11605,82	3415,92	6991,44	1035,26	1198,46	29,9
		VIIIв	11875,52	3415,92	7162,42	1035,26	1297,18	
		VIIIг	11875,52	3415,92	7162,42	1035,26	1297,18	
		VIIIе	11761,44	3415,92	7048,34	1035,26	1297,18	
		VIIIд	11790,24	3415,92	7175,86	1035,26	1198,46	
		IXа	11601,76	3415,92	6833,62	1035,26	1352,22	
		IXб	11593,36	3415,92	6947,70	1035,26	1229,74	
		IXв	11944,00	3415,92	7175,86	1035,26	1352,22	
		IXг	12531,15	3859,46	7310,60	1170,07	1361,09	
		IXд	12137,30	3561,56	7220,61	1079,76	1355,13	
		IXе	11944,00	3415,92	7175,86	1035,26	1352,22	
		Xа	11972,32	3561,56	7220,61	1079,76	1190,15	
		Xб	11972,32	3561,56	7220,61	1079,76	1190,15	
		Xв	12702,35	3859,46	7424,68	1170,07	1418,21	
		Xг	12308,50	3561,56	7334,69	1079,76	1412,25	
		XIа	12727,61	3859,46	7411,24	1170,07	1456,91	
		XIб	12727,61	3859,46	7411,24	1170,07	1456,91	
		XIв	12741,05	3859,46	7424,68	1170,07	1456,91	
		XIг	12727,61	3859,46	7411,24	1170,07	1456,91	
Таблица 04-02-002. Грохоты инерционные								
Измеритель: **1 шт.**								
Грохот инерционный наклонный тяжелого типа, просеивающая поверхность размерами								
04-02-002-01	1250х2500 мм	VIIIа	5507,31	1689,66	2946,98	460,31	870,67	162
		VIIIб	5452,58	1689,66	2966,63	460,31	796,29	3,56
		VIIIв	5579,93	1689,66	3025,50	460,31	864,77	
		VIIIг	5579,93	1689,66	3025,50	460,31	864,77	
		VIIIе	5540,67	1689,66	2986,24	460,31	864,77	
		VIIIд	5513,89	1689,66	3027,94	460,31	796,29	
		IXа	5505,63	1689,66	2910,16	460,31	905,81	
		IXб	5460,21	1689,66	2949,42	460,31	821,13	
		IXв	5623,41	1689,66	3027,94	460,31	905,81	
		IXг	5932,87	1909,98	3112,67	520,18	910,22	
		IXд	5725,90	1762,56	3056,07	480,17	907,27	
		IXе	5623,41	1689,66	3027,94	460,31	905,81	
		Xа	5613,56	1762,56	3056,07	480,17	794,93	
		Xб	5613,56	1762,56	3056,07	480,17	794,93	
		Xв	6010,49	1909,98	3151,93	520,18	948,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хг	5803,52	1762,56	3095,33	480,17	945,63	
		XIа	6031,06	1909,98	3149,48	520,18	971,60	
		XIб	6031,06	1909,98	3149,48	520,18	971,60	
		XIв	6033,51	1909,98	3151,93	520,18	971,60	
		XIг	6031,06	1909,98	3149,48	520,18	971,60	
04-02-002-02	1500х3000 мм	VIIIа	6695,96	2033,04	3783,70	568,09	879,22	197
		VIIIб	6649,11	2033,04	3810,71	568,09	805,36	5,18
		VIIIв	6798,18	2033,04	3891,62	568,09	873,52	
		VIIIг	6798,18	2033,04	3891,62	568,09	873,52	
		VIIIе	6744,22	2033,04	3837,66	568,09	873,52	
		VIIIд	6733,34	2033,04	3894,94	568,09	805,36	
		IXа	6679,70	2033,04	3733,06	568,09	913,60	
		IXб	6649,30	2033,04	3787,02	568,09	829,24	
		IXв	6841,58	2033,04	3894,94	568,09	913,60	
		IXг	7220,40	2297,02	4004,50	641,98	918,88	
		IXд	6966,37	2119,72	3931,32	592,60	915,33	
		IXе	6841,58	2033,04	3894,94	568,09	913,60	
		Ха	6853,99	2119,72	3931,32	592,60	802,95	
		Хб	6853,99	2119,72	3931,32	592,60	802,95	
		Хв	7312,88	2297,02	4058,46	641,98	957,40	
		Хг	7058,85	2119,72	3985,28	592,60	953,85	
		XIа	7333,49	2297,02	4055,13	641,98	981,34	
		XIб	7333,49	2297,02	4055,13	641,98	981,34	
		XIв	7336,82	2297,02	4058,46	641,98	981,34	
		XIг	7333,49	2297,02	4055,13	641,98	981,34	
04-02-002-03	1750х3500 мм	VIIIа	7434,31	2776,80	3591,75	710,38	1065,76	260
		VIIIб	7364,74	2776,80	3609,59	710,38	978,35	7,91
		VIIIв	7499,35	2776,80	3663,16	710,38	1059,39	
		VIIIг	7499,35	2776,80	3663,16	710,38	1059,39	
		VIIIе	7463,62	2776,80	3627,43	710,38	1059,39	
		VIIIд	7421,09	2776,80	3665,94	710,38	978,35	
		IXа	7440,82	2776,80	3558,79	710,38	1105,23	
		IXб	7376,08	2776,80	3594,53	710,38	1004,75	
		IXв	7547,97	2776,80	3665,94	710,38	1105,23	
		IXг	8011,70	3140,80	3758,39	803,24	1112,51	
		IXд	7703,29	2899,00	3696,62	741,49	1107,67	
		IXе	7547,97	2776,80	3665,94	710,38	1105,23	
		Ха	7568,34	2899,00	3696,62	741,49	972,72	
		Хб	7568,34	2899,00	3696,62	741,49	972,72	
		Хв	8093,99	3140,80	3794,08	803,24	1159,11	
		Хг	7785,58	2899,00	3732,31	741,49	1154,27	
		XIа	8122,10	3140,80	3791,30	803,24	1190,00	
		XIб	8122,10	3140,80	3791,30	803,24	1190,00	
		XIв	8124,88	3140,80	3794,08	803,24	1190,00	
		XIг	8122,10	3140,80	3791,30	803,24	1190,00	
Таблица 04-02-003. Грохоты самобалансные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Грохот самобалансный тяжелого типа, сито размерами							
04-02-003-01	2000х5000 мм, опорный	VIIIа	12320,57	2399,82	7663,05	914,35	2257,70	222
		VIIIб	12318,55	2399,82	7718,55	914,35	2200,18	15,3
		VIIIв	12500,99	2399,82	7886,05	914,35	2215,12	
		VIIIг	12500,99	2399,82	7886,05	914,35	2215,12	
		VIIIе	12389,36	2399,82	7774,42	914,35	2215,12	
		VIIIд	12494,48	2399,82	7894,48	914,35	2200,18	
		IXа	12108,05	2399,82	7559,86	914,35	2148,37	
		IXб	12076,44	2399,82	7671,49	914,35	2005,13	
		IXв	12442,67	2399,82	7894,48	914,35	2148,37	
		IXг	12914,44	2712,84	8046,97	1033,23	2154,63	
		IXд	12599,82	2504,16	7945,21	953,79	2150,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	12442,67	2399,82	7894,48	914,35	2148,37	
		Xа	12672,11	2504,16	7945,21	953,79	2222,74	
		Xб	12669,71	2504,16	7945,21	953,79	2220,34	
		Xв	13397,11	2712,84	8158,34	1033,23	2525,93	
		Xг	13082,49	2504,16	8056,58	953,79	2521,75	
		XIа	13450,44	2712,84	8149,90	1033,23	2587,70	
		XIб	13450,44	2712,84	8149,90	1033,23	2587,70	
		XIв	13454,32	2712,84	8158,34	1033,23	2583,14	
		XIг	13445,88	2712,84	8149,90	1033,23	2583,14	
04-02-003-02	3000х6400 мм	VIIIа	19279,49	3232,19	12955,57	886,66	3091,73	299
		VIIIб	19328,08	3232,19	13038,30	886,66	3057,59	34,6
		VIIIв	19566,91	3232,19	13286,32	886,66	3048,40	
		VIIIг	19566,91	3232,19	13286,32	886,66	3048,40	
		VIIIе	19401,51	3232,19	13120,92	886,66	3048,40	
		VIIIд	19603,36	3232,19	13313,58	886,66	3057,59	
		IXа	18932,29	3232,19	12817,44	886,66	2882,66	
		IXб	18941,49	3232,19	12982,83	886,66	2726,47	
		IXв	19428,43	3232,19	13313,58	886,66	2882,66	
		IXг	20019,48	3653,78	13474,60	1002,26	2891,10	
		IXд	19625,36	3372,72	13367,17	925,37	2885,47	
		IXе	19428,43	3232,19	13313,58	886,66	2882,66	
		Xа	19717,31	3372,72	13367,17	925,37	2977,42	
		Xб	19715,90	3372,72	13367,17	925,37	2976,01	
		Xв	20694,37	3653,78	13639,95	1002,26	3400,64	
		Xг	20300,25	3372,72	13532,52	925,37	3395,01	
		XIа	20823,22	3653,78	13612,69	1002,26	3556,75	
		XIб	20823,22	3653,78	13612,69	1002,26	3556,75	
		XIв	20844,40	3653,78	13639,95	1002,26	3550,67	
		XIг	20817,14	3653,78	13612,69	1002,26	3550,67	
Таблица 04-02-004. Грохоты-конвейеры электровибрационные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Грохот-конвейер электровибрационный размерами							
04-02-004-01	350х2500 мм	VIIIа	2667,87	348,48	2288,90	191,80	30,49	33
		VIIIб	2703,29	348,48	2317,04	191,80	37,77	4,4
		VIIIв	2783,05	348,48	2401,28	191,80	33,29	
		VIIIг	2783,05	348,48	2401,28	191,80	33,29	
		VIIIе	2726,86	348,48	2345,09	191,80	33,29	
		VIIIд	2790,81	348,48	2404,56	191,80	37,77	
		IXа	2604,31	348,48	2235,98	191,80	19,85	
		IXб	2664,98	348,48	2292,17	191,80	24,33	
		IXв	2772,89	348,48	2404,56	191,80	19,85	
		IXг	2890,42	393,69	2475,98	216,74	20,75	
		IXд	2812,10	363,66	2428,29	200,07	20,15	
		IXе	2772,89	348,48	2404,56	191,80	19,85	
		Xа	2811,54	363,66	2428,29	200,07	19,59	
		Xб	2811,54	363,66	2428,29	200,07	19,59	
		Xв	2948,85	393,69	2532,17	216,74	22,99	
		Xг	2870,54	363,66	2484,49	200,07	22,39	
		XIа	2958,46	393,69	2528,90	216,74	35,87	
		XIб	2958,46	393,69	2528,90	216,74	35,87	
		XIв	2961,73	393,69	2532,17	216,74	35,87	
		XIг	2958,46	393,69	2528,90	216,74	35,87	
04-02-004-02	720х3000 мм	VIIIа	3022,06	579,42	2407,53	343,33	35,11	53,60
		VIIIб	3061,07	579,42	2439,26	343,33	42,39	10,5
		VIIIв	3151,49	579,42	2534,16	343,33	37,91	
		VIIIг	3151,49	579,42	2534,16	343,33	37,91	
		VIIIе	3088,17	579,42	2470,84	343,33	37,91	
		VIIIд	3160,05	579,42	2538,24	343,33	42,39	
		IXа	2952,19	579,42	2348,30	343,33	24,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	3019,98	579,42	2411,61	343,33	28,95	
		IXв	3142,13	579,42	2538,24	343,33	24,47	
		IXг	3263,90	654,99	2582,93	388,10	25,98	
		IXд	3182,66	604,61	2553,08	358,11	24,97	
		IXе	3142,13	579,42	2538,24	343,33	24,47	
		Xа	3182,10	604,61	2553,08	358,11	24,41	
		Xб	3182,10	604,61	2553,08	358,11	24,41	
		Xв	3329,45	654,99	2646,24	388,10	28,22	
		Xг	3248,21	604,61	2616,39	358,11	27,21	
		XIа	3338,25	654,99	2642,16	388,10	41,10	
		XIб	3338,25	654,99	2642,16	388,10	41,10	
		XIв	3342,33	654,99	2646,24	388,10	41,10	
		XIг	3338,25	654,99	2642,16	388,10	41,10	
Раздел 2. СЕПАРАТОРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ								
Таблица 04-02-014. Сепараторы электромагнитные барабанные								
	Измеритель: **1 шт.**							
Сепаратор электромагнитный барабанный для мокрого обогащения, барабан диаметром								
04-02-014-01	800 мм, длиной 1700 мм	VIIIа	4236,83	820,22	2618,31	296,47	798,30	76,80
		VIIIб	4194,20	820,22	2644,85	296,47	729,13	6,136
		VIIIв	4337,72	820,22	2724,61	296,47	792,89	
		VIIIг	4337,72	820,22	2724,61	296,47	792,89	
		VIIIе	4284,50	820,22	2671,39	296,47	792,89	
		VIIIд	4276,61	820,22	2727,26	296,47	729,13	
		IXа	4218,62	820,22	2567,67	296,47	830,73	
		IXб	4193,04	820,22	2620,97	296,47	751,85	
		IXв	4378,21	820,22	2727,26	296,47	830,73	
		IXг	4562,11	927,74	2801,49	335,03	832,88	
		IXд	4439,70	856,32	2751,92	309,26	831,46	
		IXе	4378,21	820,22	2727,26	296,47	830,73	
		Xа	4334,83	856,32	2751,92	309,26	726,59	
		Xб	4334,83	856,32	2751,92	309,26	726,59	
		Xв	4651,14	927,74	2854,64	335,03	868,76	
		Xг	4528,73	856,32	2805,07	309,26	867,34	
		XIа	4670,41	927,74	2851,98	335,03	890,69	
		XIб	4670,41	927,74	2851,98	335,03	890,69	
		XIв	4673,07	927,74	2854,64	335,03	890,69	
		XIг	4670,41	927,74	2851,98	335,03	890,69	
04-02-014-02	900 мм, длиной 2500 мм	VIIIа	6809,13	1655,40	4336,62	608,78	817,11	155
		VIIIб	6773,10	1655,40	4369,11	608,78	748,59	9,37
		VIIIв	6934,10	1655,40	4466,75	608,78	811,95	
		VIIIг	6934,10	1655,40	4466,75	608,78	811,95	
		VIIIе	6868,95	1655,40	4401,60	608,78	811,95	
		VIIIд	6873,95	1655,40	4469,96	608,78	748,59	
		IXа	6778,67	1655,40	4274,68	608,78	848,59	
		IXб	6765,34	1655,40	4339,83	608,78	770,11	
		IXв	6973,95	1655,40	4469,96	608,78	848,59	
		IXг	7323,44	1872,40	4598,11	687,96	852,93	
		IXд	7090,76	1728,25	4512,46	635,04	850,05	
		IXе	6973,95	1655,40	4469,96	608,78	848,59	
		Xа	6985,84	1728,25	4512,46	635,04	745,13	
		Xб	6985,84	1728,25	4512,46	635,04	745,13	
		Xв	7424,50	1872,40	4663,09	687,96	889,01	
		Xг	7191,82	1728,25	4577,44	635,04	886,13	
		XIа	7444,36	1872,40	4659,87	687,96	912,09	
		XIб	7444,36	1872,40	4659,87	687,96	912,09	
		XIв	7447,58	1872,40	4663,09	687,96	912,09	
		XIг	7444,36	1872,40	4659,87	687,96	912,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 04-02-015. Сепараторы электромагнитные валковые								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-02-015-01	Сепаратор электромагнитный четырехвалковый для мокрого обогащения, диаметр рабочей части валка 380 мм, длина 2700 мм	VIIIа	33659,86	7244,30	24069,71	3148,04	2345,85	655
		VIIIб	33699,25	7244,30	24272,50	3148,04	2182,45	43,19
		VIIIв	34467,80	7244,30	24882,97	3148,04	2340,53	
		VIIIг	34467,80	7244,30	24882,97	3148,04	2340,53	
		VIIIе	34061,17	7244,30	24476,34	3148,04	2340,53	
		VIIIд	34340,28	7244,30	24913,53	3148,04	2182,45	
		IXа	33336,23	7244,30	23693,64	3148,04	2398,29	
		IXб	33543,74	7244,30	24100,27	3148,04	2199,17	
		IXв	34556,12	7244,30	24913,53	3148,04	2398,29	
		IXг	35934,57	8194,05	25323,24	3558,91	2417,28	
		IXд	35012,77	7558,70	25049,50	3285,00	2404,57	
		IXе	34556,12	7244,30	24913,53	3148,04	2398,29	
		Xа	34726,25	7558,70	25049,50	3285,00	2118,05	
		Xб	34726,25	7558,70	25049,50	3285,00	2118,05	
		Xв	36446,08	8194,05	25729,87	3558,91	2522,16	
		Xг	35524,28	7558,70	25456,13	3285,00	2509,45	
		XIа	36518,12	8194,05	25699,31	3558,91	2624,76	
		XIб	36518,12	8194,05	25699,31	3558,91	2624,76	
		XIв	36548,68	8194,05	25729,87	3558,91	2624,76	
		XIг	36518,12	8194,05	25699,31	3558,91	2624,76	
Таблица 04-02-016. Сепараторы колесные								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-02-016-01	Сепаратор с вертикальным элеваторным колесом для обогащения в тяжелых средах, ванна объемом 18 м3	VIIIа	16621,07	6421,35	7368,06	1512,96	2831,66	555
		VIIIб	16401,41	6421,35	7428,99	1512,96	2551,07	28,15
		VIIIв	16798,81	6421,35	7612,43	1512,96	2765,03	
		VIIIг	16798,81	6421,35	7612,43	1512,96	2765,03	
		VIIIе	16676,12	6421,35	7489,74	1512,96	2765,03	
		VIIIд	16599,36	6421,35	7626,94	1512,96	2551,07	
		IXа	16595,33	6421,35	7259,89	1512,96	2914,09	
		IXб	16457,79	6421,35	7382,57	1512,96	2653,87	
		IXв	16962,38	6421,35	7626,94	1512,96	2914,09	
		IXг	18014,49	7259,40	7824,24	1709,45	2930,85	
		IXд	17311,20	6698,85	7692,71	1578,45	2919,64	
		IXе	16962,38	6421,35	7626,94	1512,96	2914,09	
		Xа	16992,25	6698,85	7692,71	1578,45	2600,69	
		Xб	16992,25	6698,85	7692,71	1578,45	2600,69	
		Xв	18293,17	7259,40	7945,92	1709,45	3087,85	
		Xг	17589,88	6698,85	7814,39	1578,45	3076,64	
		XIа	18325,27	7259,40	7931,41	1709,45	3134,46	
		XIб	18325,27	7259,40	7931,41	1709,45	3134,46	
		XIв	18339,78	7259,40	7945,92	1709,45	3134,46	
		XIг	18325,27	7259,40	7931,41	1709,45	3134,46	
Раздел 3. СЕПАРАТОРЫ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ УГОЛЬНОЙ ПЫЛИ								
Таблица 04-02-026. Сепараторы воздушные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Сепаратор пыли воздушный, диаметр							
04-02-026-01	2850/800 мм	VIIIа	2020,05	550,18	1322,75	169,14	147,12	52,10
		VIIIб	2055,65	550,18	1342,08	169,14	163,39	5,25
		VIIIв	2097,75	550,18	1400,06	169,14	147,51	
		VIIIг	2097,75	550,18	1400,06	169,14	147,51	
		VIIIе	2059,05	550,18	1361,36	169,14	147,51	
		VIIIд	2116,65	550,18	1403,08	169,14	163,39	
		IXа	1988,25	550,18	1287,08	169,14	150,99	
		IXб	2012,92	550,18	1325,78	169,14	136,96	
		IXв	2104,25	550,18	1403,08	169,14	150,99	
		IXг	2199,06	621,55	1425,09	191,12	152,42	
		IXд	2136,00	574,14	1410,39	176,43	151,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2104,25	550,18	1403,08	169,14	150,99	
		Ха	2131,29	574,14	1410,39	176,43	146,76	
		Хб	2131,29	574,14	1410,39	176,43	146,76	
		Хв	2221,95	621,55	1463,70	191,12	136,70	
		Хг	2158,89	574,14	1449,00	176,43	135,75	
		XIа	2235,57	621,55	1460,67	191,12	153,35	
		XIб	2235,57	621,55	1460,67	191,12	153,35	
		XIв	2238,60	621,55	1463,70	191,12	153,35	
		XIг	2235,57	621,55	1460,67	191,12	153,35	
04-02-026-02	3300/1200 мм	VIIIа	2902,67	650,83	2074,55	266,85	177,29	62,40
		VIIIб	2951,65	650,83	2105,02	266,85	195,80	8,36
		VIIIв	3024,26	650,83	2196,36	266,85	177,07	
		VIIIг	3024,26	650,83	2196,36	266,85	177,07	
		VIIIе	2963,29	650,83	2135,39	266,85	177,07	
		VIIIд	3047,76	650,83	2201,13	266,85	195,80	
		IXа	2853,96	650,83	2018,34	266,85	184,79	
		IXб	2896,27	650,83	2079,31	266,85	166,13	
		IXв	3036,75	650,83	2201,13	266,85	184,79	
		IXг	3158,03	735,70	2235,85	301,54	186,48	
		IXд	3076,92	678,91	2212,66	278,36	185,35	
		IXе	3036,75	650,83	2201,13	266,85	184,79	
		Ха	3071,17	678,91	2212,66	278,36	179,60	
		Хб	3071,17	678,91	2212,66	278,36	179,60	
		Хв	3198,67	735,70	2296,70	301,54	166,27	
		Хг	3117,56	678,91	2273,51	278,36	165,14	
		XIа	3211,50	735,70	2291,94	301,54	183,86	
		XIб	3211,50	735,70	2291,94	301,54	183,86	
		XIв	3216,26	735,70	2296,70	301,54	183,86	
		XIг	3211,50	735,70	2291,94	301,54	183,86	
04-02-026-03	4250/1600 мм	VIIIа	4407,56	981,02	3214,50	372,56	212,04	92,90
		VIIIб	4476,47	981,02	3262,65	372,56	232,80	13,69
		VIIIв	4599,18	981,02	3406,94	372,56	211,22	
		VIIIг	4599,18	981,02	3406,94	372,56	211,22	
		VIIIе	4502,90	981,02	3310,66	372,56	211,22	
		VIIIд	4627,87	981,02	3414,05	372,56	232,80	
		IXа	4329,51	981,02	3125,32	372,56	223,17	
		IXб	4402,51	981,02	3221,61	372,56	199,88	
		IXв	4618,24	981,02	3414,05	372,56	223,17	
		IXг	4796,59	1108,30	3462,57	421,14	225,72	
		IXд	4677,96	1023,76	3430,17	388,83	224,03	
		IXе	4618,24	981,02	3414,05	372,56	223,17	
		Ха	4671,17	1023,76	3430,17	388,83	217,24	
		Хб	4671,17	1023,76	3430,17	388,83	217,24	
		Хв	4868,05	1108,30	3558,73	421,14	201,02	
		Хг	4749,42	1023,76	3526,33	388,83	199,33	
		XIа	4879,47	1108,30	3551,62	421,14	219,55	
		XIб	4879,47	1108,30	3551,62	421,14	219,55	
		XIв	4886,58	1108,30	3558,73	421,14	219,55	
		XIг	4879,47	1108,30	3551,62	421,14	219,55	
04-02-026-04	4750/2000 мм	VIIIа	6210,11	1084,72	4892,51	609,49	232,88	104
		VIIIб	6297,58	1084,72	4957,73	609,49	255,13	18,5
		VIIIв	6469,43	1084,72	5153,05	609,49	231,66	
		VIIIг	6469,43	1084,72	5153,05	609,49	231,66	
		VIIIе	6339,14	1084,72	5022,76	609,49	231,66	
		VIIIд	6504,82	1084,72	5164,97	609,49	255,13	
		IXа	6105,28	1084,72	4774,14	609,49	246,42	
		IXб	6209,20	1084,72	4904,43	609,49	220,05	
		IXв	6496,11	1084,72	5164,97	609,49	246,42	
		IXг	6719,75	1226,16	5244,34	688,71	249,25	
		IXд	6570,23	1131,52	5191,35	635,77	247,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	6496,11	1084,72	5164,97	609,49	246,42	
		Ха	6562,76	1131,52	5191,35	635,77	239,89	
		Хб	6562,76	1131,52	5191,35	635,77	239,89	
		Хв	6822,31	1226,16	5374,59	688,71	221,56	
		Хг	6672,80	1131,52	5321,61	635,77	219,67	
		XIа	6829,55	1226,16	5362,67	688,71	240,72	
		XIб	6829,55	1226,16	5362,67	688,71	240,72	
		XIв	6841,47	1226,16	5374,59	688,71	240,72	
		XIг	6829,55	1226,16	5362,67	688,71	240,72	
Таблица 04-02-027. Сепараторы пневматические								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-02-027-01	Сепаратор пневматический, рабочая площадь 6 м2	VIIIа	7622,66	2767,36	3679,60	686,41	1175,70	256
		VIIIб	7555,71	2767,36	3710,43	686,41	1077,92	8,06
		VIIIв	7738,58	2767,36	3802,85	686,41	1168,37	
		VIIIг	7738,58	2767,36	3802,85	686,41	1168,37	
		VIIIе	7676,74	2767,36	3741,01	686,41	1168,37	
		VIIIд	7652,99	2767,36	3807,71	686,41	1077,92	
		IXа	7610,50	2767,36	3622,63	686,41	1220,51	
		IXб	7560,28	2767,36	3684,46	686,41	1108,46	
		IXв	7795,58	2767,36	3807,71	686,41	1220,51	
		IXг	8302,22	3128,32	3946,17	775,97	1227,73	
		IXд	7964,34	2887,68	3853,75	716,43	1222,91	
		IXе	7795,58	2767,36	3807,71	686,41	1220,51	
		Ха	7814,45	2887,68	3853,75	716,43	1073,02	
		Хб	7814,45	2887,68	3853,75	716,43	1073,02	
		Хв	8415,22	3128,32	4007,59	775,97	1279,31	
		Хг	8077,34	2887,68	3915,17	716,43	1274,49	
		XIа	8443,51	3128,32	4002,72	775,97	1312,47	
		XIб	8443,51	3128,32	4002,72	775,97	1312,47	
		XIв	8448,38	3128,32	4007,59	775,97	1312,47	
		XIг	8443,51	3128,32	4002,72	775,97	1312,47	
Раздел 4. ЦИКЛОНЫ								
Таблица 04-02-037. Циклоны батарейные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Пылеулавливатель батарейный, производительность							
04-02-037-01	15000 м3/ч	VIIIа	3865,17	1290,92	1880,51	355,64	693,74	118
		VIIIб	3854,33	1290,92	1894,71	355,64	668,70	4
		VIIIв	3907,82	1290,92	1937,42	355,64	679,48	
		VIIIг	3907,82	1290,92	1937,42	355,64	679,48	
		VIIIе	3879,26	1290,92	1908,86	355,64	679,48	
		VIIIд	3899,71	1290,92	1940,09	355,64	668,70	
		IXа	3828,00	1290,92	1854,62	355,64	682,46	
		IXб	3799,00	1290,92	1883,18	355,64	624,90	
		IXв	3913,47	1290,92	1940,09	355,64	682,46	
		IXг	4156,43	1458,48	2012,14	402,07	685,81	
		IXд	3994,02	1346,38	1964,07	371,12	683,57	
		IXе	3913,47	1290,92	1940,09	355,64	682,46	
		Ха	3968,75	1346,38	1964,07	371,12	658,30	
		Хб	3946,90	1346,38	1964,07	371,12	636,45	
		Хв	4195,58	1458,48	2040,49	402,07	696,61	
		Хг	4033,17	1346,38	1992,42	371,12	694,37	
		XIа	4223,78	1458,48	2037,83	402,07	727,47	
		XIб	4223,78	1458,48	2037,83	402,07	727,47	
		XIв	4226,44	1458,48	2040,49	402,07	727,47	
		XIг	4223,78	1458,48	2037,83	402,07	727,47	
04-02-037-02	40000 м3/ч	VIIIа	5948,10	1794,16	2839,10	506,60	1314,84	164
		VIIIб	5903,91	1794,16	2862,64	506,60	1247,11	6,1
		VIIIв	6020,54	1794,16	2933,69	506,60	1292,69	
		VIIIг	6020,54	1794,16	2933,69	506,60	1292,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIе	5973,02	1794,16	2886,17	506,60	1292,69	
		VIIIд	5978,65	1794,16	2937,38	506,60	1247,11	
		IXа	5905,00	1794,16	2795,19	506,60	1315,65	
		IXб	5836,68	1794,16	2842,78	506,60	1199,74	
		IXв	6047,19	1794,16	2937,38	506,60	1315,65	
		IXг	6387,80	2027,04	3040,45	572,68	1320,31	
		IXд	6160,11	1871,24	2971,68	528,62	1317,19	
		IXе	6047,19	1794,16	2937,38	506,60	1315,65	
		Xа	6077,44	1871,24	2971,68	528,62	1234,52	
		Xб	6047,10	1871,24	2971,68	528,62	1204,18	
		Xв	6465,88	2027,04	3087,60	572,68	1351,24	
		Xг	6238,20	1871,24	3018,84	528,62	1348,12	
		XIа	6513,82	2027,04	3083,92	572,68	1402,86	
		XIб	6513,82	2027,04	3083,92	572,68	1402,86	
		XIв	6517,50	2027,04	3087,60	572,68	1402,86	
		XIг	6513,82	2027,04	3083,92	572,68	1402,86	
04-02-037-03	60000 м3/ч	VIIIа	8258,81	2658,42	3702,82	789,71	1897,57	243
		VIIIб	8200,03	2658,42	3737,06	789,71	1804,55	12,3
		VIIIв	8366,36	2658,42	3839,98	789,71	1867,96	
		VIIIг	8366,36	2658,42	3839,98	789,71	1867,96	
		VIIIе	8297,56	2658,42	3771,18	789,71	1867,96	
		VIIIд	8310,43	2658,42	3847,46	789,71	1804,55	
		IXа	8189,77	2658,42	3641,50	789,71	1889,85	
		IXб	8098,68	2658,42	3710,30	789,71	1729,96	
		IXв	8395,73	2658,42	3847,46	789,71	1889,85	
		IXг	8850,63	3003,48	3950,40	892,17	1896,75	
		IXд	8546,52	2772,63	3881,76	823,68	1892,13	
		IXе	8395,73	2658,42	3847,46	789,71	1889,85	
		Xа	8444,22	2772,63	3881,76	823,68	1789,83	
		Xб	8394,58	2772,63	3881,76	823,68	1740,19	
		Xв	8958,02	3003,48	4018,76	892,17	1935,78	
		Xг	8653,91	2772,63	3950,12	823,68	1931,16	
		XIа	9035,01	3003,48	4011,27	892,17	2020,26	
		XIб	9035,01	3003,48	4011,27	892,17	2020,26	
		XIв	9042,50	3003,48	4018,76	892,17	2020,26	
		XIг	9035,01	3003,48	4011,27	892,17	2020,26	

Раздел 5. ПИТАТЕЛИ

Таблица 04-02-042. Питатели барабанные

Измеритель: **1 шт.**

	Питатель барабанный, диаметр							
04-02-042-01	400 мм, длина 400 мм	VIIIа	420,23	136,18	195,29	25,33	88,76	11,60
		VIIIб	415,74	136,18	197,51	25,33	82,05	0,3
		VIIIв	428,81	136,18	204,18	25,33	88,45	
		VIIIг	428,81	136,18	204,18	25,33	88,45	
		VIIIе	424,36	136,18	199,73	25,33	88,45	
		VIIIд	422,67	136,18	204,44	25,33	82,05	
		IXа	418,49	136,18	191,10	25,33	91,21	
		IXб	414,92	136,18	195,55	25,33	83,19	
		IXв	431,83	136,18	204,44	25,33	91,21	
		IXг	455,97	153,93	210,47	28,62	91,57	
		IXд	439,88	142,10	206,45	26,41	91,33	
		IXе	431,83	136,18	204,44	25,33	91,21	
		Xа	428,59	142,10	206,45	26,41	80,04	
		Xб	428,59	142,10	206,45	26,41	80,04	
		Xв	464,47	153,93	214,91	28,62	95,63	
		Xг	448,38	142,10	210,89	26,41	95,39	
		XIа	467,80	153,93	214,65	28,62	99,22	
		XIб	467,80	153,93	214,65	28,62	99,22	
		XIв	468,06	153,93	214,91	28,62	99,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	467,80	153,93	214,65	28,62	99,22	
04-02-042-02	600 мм, длина 600 мм	VIIIа	449,58	126,90	234,10	30,48	88,58	11,60
		VIIIб	445,53	126,90	236,76	30,48	81,87	0,4
		VIIIв	459,93	126,90	244,76	30,48	88,27	
		VIIIг	459,93	126,90	244,76	30,48	88,27	
		VIIIе	454,59	126,90	239,42	30,48	88,27	
		VIIIд	453,84	126,90	245,07	30,48	81,87	
		IXа	447,01	126,90	229,08	30,48	91,03	
		IXб	444,32	126,90	234,41	30,48	83,01	
		IXв	463,00	126,90	245,07	30,48	91,03	
		IXг	487,01	143,38	252,27	34,44	91,36	
		IXд	470,97	132,36	247,47	31,80	91,14	
		IXе	463,00	126,90	245,07	30,48	91,03	
		Xа	459,68	132,36	247,47	31,80	79,85	
		Xб	459,68	132,36	247,47	31,80	79,85	
		Xв	496,39	143,38	257,59	34,44	95,42	
		Xг	480,35	132,36	252,79	31,80	95,20	
		XIа	499,67	143,38	257,28	34,44	99,01	
		XIб	499,67	143,38	257,28	34,44	99,01	
		XIв	499,98	143,38	257,59	34,44	99,01	
		XIг	499,67	143,38	257,28	34,44	99,01	
Таблица 04-02-043. Питатели лотковые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Питатель лотковый, ширина лотка							
04-02-043-01	400 мм, длина 1150 мм	VIIIа	689,09	139,70	419,01	49,04	130,38	13,90
		VIIIб	683,58	139,70	424,02	49,04	119,86	0,67
		VIIIв	708,47	139,70	439,03	49,04	129,74	
		VIIIг	708,47	139,70	439,03	49,04	129,74	
		VIIIе	698,45	139,70	429,01	49,04	129,74	
		VIIIд	699,17	139,70	439,61	49,04	119,86	
		IXа	683,99	139,70	409,57	49,04	134,72	
		IXб	681,70	139,70	419,59	49,04	122,41	
		IXв	714,03	139,70	439,61	49,04	134,72	
		IXг	745,24	157,90	452,25	55,43	135,09	
		IXд	724,48	145,81	443,82	51,14	134,85	
		IXе	714,03	139,70	439,61	49,04	134,72	
		Xа	707,58	145,81	443,82	51,14	117,95	
		Xб	707,58	145,81	443,82	51,14	117,95	
		Xв	761,19	157,90	462,25	55,43	141,04	
		Xг	740,43	145,81	453,82	51,14	140,80	
		XIа	765,19	157,90	461,67	55,43	145,62	
		XIб	765,19	157,90	461,67	55,43	145,62	
		XIв	765,77	157,90	462,25	55,43	145,62	
		XIг	765,19	157,90	461,67	55,43	145,62	
04-02-043-02	525 мм, длина 1500 мм	VIIIа	927,49	171,95	573,47	64,49	182,07	16,10
		VIIIб	919,73	171,95	580,44	64,49	167,34	1,2
		VIIIв	954,44	171,95	601,32	64,49	181,17	
		VIIIг	954,44	171,95	601,32	64,49	181,17	
		VIIIе	940,51	171,95	587,39	64,49	181,17	
		VIIIд	941,42	171,95	602,13	64,49	167,34	
		IXа	920,44	171,95	560,35	64,49	188,14	
		IXб	917,14	171,95	574,28	64,49	170,91	
		IXв	962,22	171,95	602,13	64,49	188,14	
		IXг	1002,39	194,49	619,31	72,89	188,59	
		IXд	975,65	179,52	607,84	67,27	188,29	
		IXе	962,22	171,95	602,13	64,49	188,14	
		Xа	951,99	179,52	607,84	67,27	164,63	
		Xб	951,99	179,52	607,84	67,27	164,63	
		Xв	1024,63	194,49	633,22	72,89	196,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хг	997,90	179,52	621,76	67,27	196,62	
		XIа	1030,23	194,49	632,41	72,89	203,33	
		XIб	1030,23	194,49	632,41	72,89	203,33	
		XIв	1031,04	194,49	633,22	72,89	203,33	
		XIг	1030,23	194,49	632,41	72,89	203,33	
Таблица 04-02-044. Питатели шлюзовые								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-02-044-01	Питатель шлюзовый, диаметр 500 мм	VIIIа	694,93	138,94	425,62	50,54	130,37	12,70
		VIIIб	689,47	138,94	430,68	50,54	119,85	0,7
		VIIIв	714,52	138,94	445,85	50,54	129,73	
		VIIIг	714,52	138,94	445,85	50,54	129,73	
		VIIIе	704,40	138,94	435,73	50,54	129,73	
		VIIIд	705,23	138,94	446,44	50,54	119,85	
		IXа	689,73	138,94	416,08	50,54	134,71	
		IXб	687,55	138,94	426,21	50,54	122,40	
		IXв	720,09	138,94	446,44	50,54	134,71	
		IXг	751,31	156,97	459,27	57,13	135,07	
		IXд	730,45	144,91	450,71	52,73	134,83	
		IXе	720,09	138,94	446,44	50,54	134,71	
		Ха	713,55	144,91	450,71	52,73	117,93	
		Хб	713,55	144,91	450,71	52,73	117,93	
		Хв	767,37	156,97	469,38	57,13	141,02	
		Хг	746,51	144,91	460,82	52,73	140,78	
		XIа	771,36	156,97	468,79	57,13	145,60	
		XIб	771,36	156,97	468,79	57,13	145,60	
		XIв	771,95	156,97	469,38	57,13	145,60	
		XIг	771,36	156,97	468,79	57,13	145,60	
Таблица 04-02-045. Питатели шнековые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Питатель шнековый, диаметр							
04-02-045-01	98 мм, длина 1200 мм	VIIIа	480,36	136,70	254,89	30,90	88,77	12,80
		VIIIб	476,65	136,70	257,89	30,90	82,06	0,41
		VIIIв	492,04	136,70	266,88	30,90	88,46	
		VIIIг	492,04	136,70	266,88	30,90	88,46	
		VIIIе	486,04	136,70	260,88	30,90	88,46	
		VIIIд	485,99	136,70	267,23	30,90	82,06	
		IXа	477,16	136,70	249,24	30,90	91,22	
		IXб	475,14	136,70	255,24	30,90	83,20	
		IXв	495,15	136,70	267,23	30,90	91,22	
		IXг	521,18	154,62	274,98	34,92	91,58	
		IXд	503,87	142,72	269,81	32,23	91,34	
		IXе	495,15	136,70	267,23	30,90	91,22	
		Ха	492,58	142,72	269,81	32,23	80,05	
		Хб	492,58	142,72	269,81	32,23	80,05	
		Хв	531,23	154,62	280,97	34,92	95,64	
		Хг	513,92	142,72	275,80	32,23	95,40	
		XIа	534,46	154,62	280,61	34,92	99,23	
		XIб	534,46	154,62	280,61	34,92	99,23	
		XIв	534,82	154,62	280,97	34,92	99,23	
		XIг	534,46	154,62	280,61	34,92	99,23	
04-02-045-02	300 мм, длина 2500 мм	VIIIа	1583,84	202,27	820,58	88,61	560,99	19,60
		VIIIб	1544,06	202,27	830,69	88,61	511,10	1,42
		VIIIв	1620,18	202,27	860,97	88,61	556,94	
		VIIIг	1620,18	202,27	860,97	88,61	556,94	
		VIIIе	1599,97	202,27	840,76	88,61	556,94	
		VIIIд	1575,51	202,27	862,14	88,61	511,10	
		IXа	1588,67	202,27	801,54	88,61	584,86	
		IXб	1552,24	202,27	821,75	88,61	528,22	
		IXв	1649,27	202,27	862,14	88,61	584,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	1700,59	228,54	886,67	100,14	585,38	
		IXд	1666,23	210,90	870,30	92,41	585,03	
		IXе	1649,27	202,27	862,14	88,61	584,86	
		Xа	1591,36	210,90	870,30	92,41	510,16	
		Xб	1591,36	210,90	870,30	92,41	510,16	
		Xв	1746,26	228,54	906,86	100,14	610,86	
		Xг	1711,90	210,90	890,49	92,41	610,51	
		XIа	1759,90	228,54	905,69	100,14	625,67	
		XIб	1759,90	228,54	905,69	100,14	625,67	
		XIв	1761,07	228,54	906,86	100,14	625,67	
		XIг	1759,90	228,54	905,69	100,14	625,67	
04-02-045-03	400 мм, длина 4550 мм	VIIIа	2551,43	295,15	1690,50	173,24	565,78	28,60
		VIIIб	2524,01	295,15	1712,06	173,24	516,80	3,7
		VIIIв	2633,83	295,15	1776,60	173,24	562,08	
		VIIIг	2633,83	295,15	1776,60	173,24	562,08	
		VIIIе	2590,76	295,15	1733,53	173,24	562,08	
		VIIIд	2591,00	295,15	1779,05	173,24	516,80	
		IXа	2533,37	295,15	1649,90	173,24	588,32	
		IXб	2520,35	295,15	1692,96	173,24	532,24	
		IXв	2662,52	295,15	1779,05	173,24	588,32	
		IXг	2749,91	333,48	1827,34	195,72	589,09	
		IXд	2691,42	307,74	1795,11	180,69	588,57	
		IXе	2662,52	295,15	1779,05	173,24	588,32	
		Xа	2616,48	307,74	1795,11	180,69	513,63	
		Xб	2616,48	307,74	1795,11	180,69	513,63	
		Xв	2818,70	333,48	1870,37	195,72	614,85	
		Xг	2760,20	307,74	1838,13	180,69	614,33	
		XIа	2832,66	333,48	1867,91	195,72	631,27	
		XIб	2832,66	333,48	1867,91	195,72	631,27	
		XIв	2835,12	333,48	1870,37	195,72	631,27	
		XIг	2832,66	333,48	1867,91	195,72	631,27	
04-02-045-04	Питатель валково-шнековый, диаметр 300 мм, длина 2500 мм	VIIIа	1862,51	227,37	1070,71	107,59	564,43	21,80
		VIIIб	1827,12	227,37	1084,30	107,59	515,45	1,9
		VIIIв	1913,10	227,37	1125,00	107,59	560,73	
		VIIIг	1913,10	227,37	1125,00	107,59	560,73	
		VIIIе	1885,94	227,37	1097,84	107,59	560,73	
		VIIIд	1869,38	227,37	1126,56	107,59	515,45	
		IXа	1859,45	227,37	1045,11	107,59	586,97	
		IXб	1830,53	227,37	1072,27	107,59	530,89	
		IXв	1940,90	227,37	1126,56	107,59	586,97	
		IXг	2002,50	257,02	1157,92	121,56	587,56	
		IXд	1961,32	237,18	1136,98	112,22	587,16	
		IXе	1940,90	227,37	1126,56	107,59	586,97	
		Xа	1886,38	237,18	1136,98	112,22	512,22	
		Xб	1886,38	237,18	1136,98	112,22	512,22	
		Xв	2055,39	257,02	1185,05	121,56	613,32	
		Xг	2014,21	237,18	1164,11	112,22	612,92	
		XIа	2070,25	257,02	1183,49	121,56	629,74	
		XIб	2070,25	257,02	1183,49	121,56	629,74	
		XIв	2071,81	257,02	1185,05	121,56	629,74	
		XIг	2070,25	257,02	1183,49	121,56	629,74	
Таблица 04-02-046. Питатели электровибрационные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Питатель электровибрационный, размер лотка							
04-02-046-01	500х1600 мм	VIIIа	399,66	93,91	300,93	29,70	4,82	9,10
		VIIIб	404,23	93,91	304,59	29,70	5,73	0,65
		VIIIв	414,64	93,91	315,56	29,70	5,17	
		VIIIг	414,64	93,91	315,56	29,70	5,17	
		VIIIе	407,32	93,91	308,24	29,70	5,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	415,63	93,91	315,99	29,70	5,73	
		IXа	391,45	93,91	294,05	29,70	3,49	
		IXб	399,33	93,91	301,37	29,70	4,05	
		IXв	413,39	93,91	315,99	29,70	3,49	
		IXг	435,65	106,11	325,81	33,58	3,73	
		IXд	420,75	97,92	319,26	31,00	3,57	
		IXе	413,39	93,91	315,99	29,70	3,49	
		Xа	420,68	97,92	319,26	31,00	3,50	
		Xб	420,68	97,92	319,26	31,00	3,50	
		Xв	443,24	106,11	333,12	33,58	4,01	
		Xг	428,34	97,92	326,57	31,00	3,85	
		XIа	444,42	106,11	332,69	33,58	5,62	
		XIб	444,42	106,11	332,69	33,58	5,62	
		XIв	444,85	106,11	333,12	33,58	5,62	
		XIг	444,42	106,11	332,69	33,58	5,62	
04-02-046-02	950х4000 мм	VIIIа	1867,16	340,85	1516,55	135,67	9,76	26,30
		VIIIб	1887,10	340,85	1535,58	135,67	10,67	4,47
		VIIIв	1943,53	340,85	1592,57	135,67	10,11	
		VIIIг	1943,53	340,85	1592,57	135,67	10,11	
		VIIIе	1905,50	340,85	1554,54	135,67	10,11	
		VIIIд	1946,32	340,85	1594,80	135,67	10,67	
		IXа	1830,03	340,85	1480,75	135,67	8,43	
		IXб	1868,62	340,85	1518,78	135,67	8,99	
		IXв	1944,08	340,85	1594,80	135,67	8,43	
		IXг	2038,43	385,30	1643,81	153,29	9,32	
		IXд	1975,40	355,58	1611,10	141,52	8,72	
		IXе	1944,08	340,85	1594,80	135,67	8,43	
		Xа	1975,33	355,58	1611,10	141,52	8,65	
		Xб	1975,33	355,58	1611,10	141,52	8,65	
		Xв	2076,70	385,30	1681,80	153,29	9,60	
		Xг	2013,67	355,58	1649,09	141,52	9,00	
		XIа	2076,08	385,30	1679,57	153,29	11,21	
		XIб	2076,08	385,30	1679,57	153,29	11,21	
		XIв	2078,31	385,30	1681,80	153,29	11,21	
		XIг	2076,08	385,30	1679,57	153,29	11,21	
04-02-046-03	1200х5000 мм	VIIIа	1105,96	465,18	628,54	112,86	12,24	44,60
		VIIIб	1116,67	465,18	638,34	112,86	13,15	7,5
		VIIIв	1145,62	465,18	667,85	112,86	12,59	
		VIIIг	1145,62	465,18	667,85	112,86	12,59	
		VIIIе	1125,92	465,18	648,15	112,86	12,59	
		VIIIд	1147,78	465,18	669,45	112,86	13,15	
		IXа	1086,52	465,18	610,43	112,86	10,91	
		IXб	1106,78	465,18	630,13	112,86	11,47	
		IXв	1145,54	465,18	669,45	112,86	10,91	
		IXг	1222,13	525,83	684,17	127,58	12,13	
		IXд	1170,91	485,25	674,35	117,76	11,31	
		IXе	1145,54	465,18	669,45	112,86	10,91	
		Xа	1170,84	485,25	674,35	117,76	11,24	
		Xб	1170,84	485,25	674,35	117,76	11,24	
		Xв	1242,02	525,83	703,78	127,58	12,41	
		Xг	1190,81	485,25	693,97	117,76	11,59	
		XIа	1242,04	525,83	702,19	127,58	14,02	
		XIб	1242,04	525,83	702,19	127,58	14,02	
		XIв	1243,63	525,83	703,78	127,58	14,02	
		XIг	1242,04	525,83	702,19	127,58	14,02	
04-02-046-04	1500х5000 мм	VIIIа	1395,25	540,77	840,72	127,68	13,76	52,40
		VIIIб	1409,40	540,77	853,96	127,68	14,67	11,3
		VIIIв	1448,64	540,77	893,76	127,68	14,11	
		VIIIг	1448,64	540,77	893,76	127,68	14,11	
		VIIIе	1422,09	540,77	867,21	127,68	14,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1451,32	540,77	895,88	127,68	14,67	
		IXа	1369,49	540,77	816,29	127,68	12,43	
		IXб	1396,60	540,77	842,84	127,68	12,99	
		IXв	1449,08	540,77	895,88	127,68	12,43	
		IXг	1537,33	610,98	912,52	144,28	13,83	
		IXд	1478,13	563,82	901,42	133,24	12,89	
		IXе	1449,08	540,77	895,88	127,68	12,43	
		Xа	1478,06	563,82	901,42	133,24	12,82	
		Xб	1478,06	563,82	901,42	133,24	12,82	
		Xв	1564,10	610,98	939,01	144,28	14,11	
		Xг	1504,90	563,82	927,91	133,24	13,17	
		XIа	1563,58	610,98	936,88	144,28	15,72	
		XIб	1563,58	610,98	936,88	144,28	15,72	
		XIв	1565,71	610,98	939,01	144,28	15,72	
		XIг	1563,58	610,98	936,88	144,28	15,72	
Таблица 04-02-047. Питатели пластинчатые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Питатель пластинчатый легкого типа, лента размерами							
04-02-047-01	500х4500 мм	VIIIа	3750,85	932,36	1356,21	276,12	1462,28	87,30
		VIIIб	3629,37	932,36	1365,80	276,12	1331,21	2,53
		VIIIв	3778,24	932,36	1394,65	276,12	1451,23	
		VIIIг	3778,24	932,36	1394,65	276,12	1451,23	
		VIIIе	3758,94	932,36	1375,35	276,12	1451,23	
		VIIIд	3660,02	932,36	1396,45	276,12	1331,21	
		IXа	3797,41	932,36	1338,71	276,12	1526,34	
		IXб	3668,61	932,36	1358,01	276,12	1378,24	
		IXв	3855,15	932,36	1396,45	276,12	1526,34	
		IXг	4032,02	1054,58	1448,66	311,97	1528,78	
		IXд	3914,39	973,40	1413,83	288,00	1527,16	
		IXе	3855,15	932,36	1396,45	276,12	1526,34	
		Xа	3719,83	973,40	1413,83	288,00	1332,60	
		Xб	3719,83	973,40	1413,83	288,00	1332,60	
		Xв	4116,98	1054,58	1467,79	311,97	1594,61	
		Xг	3999,36	973,40	1432,97	288,00	1592,99	
		XIа	4151,27	1054,58	1465,99	311,97	1630,70	
		XIб	4151,27	1054,58	1465,99	311,97	1630,70	
		XIв	4153,07	1054,58	1467,79	311,97	1630,70	
		XIг	4151,27	1054,58	1465,99	311,97	1630,70	
04-02-047-02	650х9000 мм	VIIIа	5002,67	1151,04	2046,99	381,16	1804,64	109
		VIIIб	4858,50	1151,04	2062,65	381,16	1644,81	4,53
		VIIIв	5052,39	1151,04	2109,74	381,16	1791,61	
		VIIIг	5052,39	1151,04	2109,74	381,16	1791,61	
		VIIIе	5020,91	1151,04	2078,26	381,16	1791,61	
		VIIIд	4908,53	1151,04	2112,68	381,16	1644,81	
		IXа	5050,78	1151,04	2018,45	381,16	1881,29	
		IXб	4900,90	1151,04	2049,93	381,16	1699,93	
		IXв	5145,01	1151,04	2112,68	381,16	1881,29	
		IXг	5375,69	1300,37	2191,04	430,84	1884,28	
		IXд	5222,23	1201,18	2138,76	397,72	1882,29	
		IXе	5145,01	1151,04	2112,68	381,16	1881,29	
		Xа	4982,66	1201,18	2138,76	397,72	1642,72	
		Xб	4982,66	1201,18	2138,76	397,72	1642,72	
		Xв	5488,43	1300,37	2222,30	430,84	1965,76	
		Xг	5334,98	1201,18	2170,03	397,72	1963,77	
		XIа	5532,56	1300,37	2219,36	430,84	2012,83	
		XIб	5532,56	1300,37	2219,36	430,84	2012,83	
		XIв	5535,50	1300,37	2222,30	430,84	2012,83	
		XIг	5532,56	1300,37	2219,36	430,84	2012,83	
04-02-047-03	800х12000 мм	VIIIа	6552,92	1548,60	3192,91	532,56	1811,41	145

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	6422,02	1548,60	3222,20	532,56	1651,22	8,38
		VIIIв	6656,66	1548,60	3309,82	532,56	1798,24	
		VIIIг	6656,66	1548,60	3309,82	532,56	1798,24	
		VIIIе	6598,06	1548,60	3251,22	532,56	1798,24	
		VIIIд	6514,20	1548,60	3314,38	532,56	1651,22	
		IXа	6576,08	1548,60	3138,88	532,56	1888,60	
		IXб	6453,09	1548,60	3197,48	532,56	1707,01	
		IXв	6751,58	1548,60	3314,38	532,56	1888,60	
		IXг	7077,67	1751,60	3433,41	602,21	1892,66	
		IXд	6860,66	1616,75	3353,94	555,65	1889,97	
		IXе	6751,58	1548,60	3314,38	532,56	1888,60	
		Xа	6621,11	1616,75	3353,94	555,65	1650,42	
		Xб	6621,11	1616,75	3353,94	555,65	1650,42	
		Xв	7217,33	1751,60	3491,71	602,21	1974,02	
		Xг	7000,33	1616,75	3412,25	555,65	1971,33	
		XIа	7259,20	1751,60	3487,15	602,21	2020,45	
		XIб	7259,20	1751,60	3487,15	602,21	2020,45	
		XIв	7263,76	1751,60	3491,71	602,21	2020,45	
		XIг	7259,20	1751,60	3487,15	602,21	2020,45	
04-02-047-04	1000х12000 мм	VIIIа	7919,26	1751,52	4009,87	636,48	2157,87	164
		VIIIб	7769,75	1751,52	4047,94	636,48	1970,29	11,08
		VIIIв	8056,58	1751,52	4161,81	636,48	2143,25	
		VIIIг	8056,58	1751,52	4161,81	636,48	2143,25	
		VIIIе	7980,44	1751,52	4085,67	636,48	2143,25	
		VIIIд	7889,52	1751,52	4167,71	636,48	1970,29	
		IXа	7936,81	1751,52	3939,64	636,48	2245,65	
		IXб	7798,95	1751,52	4015,78	636,48	2031,65	
		IXв	8164,88	1751,52	4167,71	636,48	2245,65	
		IXг	8547,99	1981,12	4316,63	719,36	2250,24	
		IXд	8292,99	1828,60	4217,20	664,41	2247,19	
		IXе	8164,88	1751,52	4167,71	636,48	2245,65	
		Xа	8008,33	1828,60	4217,20	664,41	1962,53	
		Xб	8008,33	1828,60	4217,20	664,41	1962,53	
		Xв	8721,23	1981,12	4392,43	719,36	2347,68	
		Xг	8466,23	1828,60	4293,00	664,41	2344,63	
		XIа	8775,14	1981,12	4386,52	719,36	2407,50	
		XIб	8775,14	1981,12	4386,52	719,36	2407,50	
		XIв	8781,05	1981,12	4392,43	719,36	2407,50	
		XIг	8775,14	1981,12	4386,52	719,36	2407,50	
04-02-047-05	1200х15000 мм	VIIIа	8905,11	1933,08	4812,29	725,18	2159,74	181
		VIIIб	8764,23	1933,08	4859,54	725,18	1971,61	14,2
		VIIIв	9078,77	1933,08	5000,78	725,18	2144,91	
		VIIIг	9078,77	1933,08	5000,78	725,18	2144,91	
		VIIIе	8984,34	1933,08	4906,35	725,18	2144,91	
		VIIIд	8912,77	1933,08	5008,08	725,18	1971,61	
		IXа	8906,56	1933,08	4725,17	725,18	2248,31	
		IXб	8786,66	1933,08	4819,60	725,18	2033,98	
		IXв	9189,47	1933,08	5008,08	725,18	2248,31	
		IXг	9625,95	2186,48	5186,09	819,66	2253,38	
		IXд	9335,38	2018,15	5067,22	756,33	2250,01	
		IXе	9189,47	1933,08	5008,08	725,18	2248,31	
		Xа	9050,77	2018,15	5067,22	756,33	1965,40	
		Xб	9050,77	2018,15	5067,22	756,33	1965,40	
		Xв	9817,29	2186,48	5280,15	819,66	2350,66	
		Xг	9526,72	2018,15	5161,28	756,33	2347,29	
		XIа	9868,84	2186,48	5272,85	819,66	2409,51	
		XIб	9868,84	2186,48	5272,85	819,66	2409,51	
		XIв	9876,14	2186,48	5280,15	819,66	2409,51	
		XIг	9868,84	2186,48	5272,85	819,66	2409,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Питатель пластинчатый для средних условий работ, полотно размерами								
04-02-047-06	1500х9000 мм	VIIIа	31131,23	7134,24	20264,61	2599,34	3732,38	668
		VIIIб	30940,66	7134,24	20385,51	2599,34	3420,91	38
		VIIIв	31594,43	7134,24	20750,72	2599,34	3709,47	
		VIIIг	31594,43	7134,24	20750,72	2599,34	3709,47	
		VIIIе	31351,32	7134,24	20507,61	2599,34	3709,47	
		VIIIд	31325,64	7134,24	20770,49	2599,34	3420,91	
		IXа	31049,22	7134,24	20041,27	2599,34	3873,71	
		IXб	30934,66	7134,24	20284,39	2599,34	3516,03	
		IXв	31778,44	7134,24	20770,49	2599,34	3873,71	
		IXг	33070,66	8069,44	21108,80	2937,73	3892,42	
		IXд	32210,97	7448,20	20882,78	2712,14	3879,99	
		IXе	31778,44	7134,24	20770,49	2599,34	3873,71	
		Xа	31731,20	7448,20	20882,78	2712,14	3400,22	
		Xб	31731,20	7448,20	20882,78	2712,14	3400,22	
		Xв	33479,13	8069,44	21351,79	2937,73	4057,90	
		Xг	32619,45	7448,20	21125,78	2712,14	4045,47	
		XIа	33567,99	8069,44	21332,02	2937,73	4166,53	
		XIб	33567,99	8069,44	21332,02	2937,73	4166,53	
		XIв	33587,76	8069,44	21351,79	2937,73	4166,53	
		XIг	33567,99	8069,44	21332,02	2937,73	4166,53	
04-02-047-07	1800х12000 мм	VIIIа	44664,14	9782,88	30209,50	3770,91	4671,76	916
		VIIIб	44470,99	9782,88	30409,10	3770,91	4279,01	75,14
		VIIIв	45435,81	9782,88	31011,12	3770,91	4641,81	
		VIIIг	45435,81	9782,88	31011,12	3770,91	4641,81	
		VIIIе	45034,89	9782,88	30610,20	3770,91	4641,81	
		VIIIд	45108,77	9782,88	31046,88	3770,91	4279,01	
		IXа	44480,63	9782,88	29844,34	3770,91	4853,41	
		IXб	44432,36	9782,88	30245,27	3770,91	4404,21	
		IXв	45683,17	9782,88	31046,88	3770,91	4853,41	
		IXг	47482,04	11065,28	31537,70	4262,67	4879,06	
		IXд	46285,26	10213,40	31209,84	3934,03	4862,02	
		IXе	45683,17	9782,88	31046,88	3770,91	4853,41	
		Xа	45685,81	10213,40	31209,84	3934,03	4262,57	
		Xб	45685,81	10213,40	31209,84	3934,03	4262,57	
		Xв	48088,53	11065,28	31938,39	4262,67	5084,86	
		Xг	46891,75	10213,40	31610,53	3934,03	5067,82	
		XIа	48182,52	11065,28	31902,63	4262,67	5214,61	
		XIб	48182,52	11065,28	31902,63	4262,67	5214,61	
		XIв	48218,28	11065,28	31938,39	4262,67	5214,61	
		XIг	48182,52	11065,28	31902,63	4262,67	5214,61	
04-02-047-08	2400х15000 мм	VIIIа	68090,02	11160,60	51565,31	4692,50	5364,11	1045
		VIIIб	67966,30	11160,60	51895,30	4692,50	4910,40	95,8
		VIIIв	69378,68	11160,60	52889,20	4692,50	5328,88	
		VIIIг	69378,68	11160,60	52889,20	4692,50	5328,88	
		VIIIе	68716,74	11160,60	52227,26	4692,50	5328,88	
		VIIIд	69054,96	11160,60	52983,96	4692,50	4910,40	
		IXа	67734,72	11160,60	50998,12	4692,50	5576,00	
		IXб	67878,83	11160,60	51660,07	4692,50	5058,16	
		IXв	69720,56	11160,60	52983,96	4692,50	5576,00	
		IXг	71823,43	12623,60	53594,57	5305,08	5605,26	
		IXд	70424,25	11651,75	53186,67	4894,71	5585,83	
		IXе	69720,56	11160,60	52983,96	4692,50	5576,00	
		Xа	69735,04	11651,75	53186,67	4894,71	4896,62	
		Xб	69735,04	11651,75	53186,67	4894,71	4896,62	
		Xв	72721,41	12623,60	54256,51	5305,08	5841,30	
		Xг	71322,24	11651,75	53848,62	4894,71	5821,87	
		XIа	72772,25	12623,60	54161,76	5305,08	5986,89	
		XIб	72772,25	12623,60	54161,76	5305,08	5986,89	
		XIв	72867,00	12623,60	54256,51	5305,08	5986,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	72772,25	12623,60	54161,76	5305,08	5986,89	
	Питатель пластинчатый для тяжелых условий работ, полотно размерами							
04-02-047-09	1500х9000 мм	VIIIа	46257,77	8469,24	33767,15	3247,41	4021,38	793
		VIIIб	46105,76	8469,24	33956,56	3247,41	3679,96	55,2
		VIIIв	46991,68	8469,24	34527,92	3247,41	3994,52	
		VIIIг	46991,68	8469,24	34527,92	3247,41	3994,52	
		VIIIе	46611,29	8469,24	34147,53	3247,41	3994,52	
		VIIIд	46726,78	8469,24	34577,58	3247,41	3679,96	
		IXа	46087,62	8469,24	33436,42	3247,41	4181,96	
		IXб	46078,93	8469,24	33816,81	3247,41	3792,88	
		IXв	47228,78	8469,24	34577,58	3247,41	4181,96	
		IXг	48783,63	9579,44	35000,02	3669,10	4204,17	
		IXд	47749,16	8841,95	34717,79	3387,98	4189,42	
		IXе	47228,78	8469,24	34577,58	3247,41	4181,96	
		Xа	47232,34	8841,95	34717,79	3387,98	3672,60	
		Xб	47232,34	8841,95	34717,79	3387,98	3672,60	
		Xв	49340,69	9579,44	35380,40	3669,10	4380,85	
		Xг	48306,22	8841,95	35098,17	3387,98	4366,10	
		XIа	49398,21	9579,44	35330,74	3669,10	4488,03	
		XIб	49398,21	9579,44	35330,74	3669,10	4488,03	
		XIв	49447,87	9579,44	35380,40	3669,10	4488,03	
		XIг	49398,21	9579,44	35330,74	3669,10	4488,03	
04-02-047-10	1800х12000 мм	VIIIа	61093,62	8917,80	47536,06	3776,06	4639,76	835
		VIIIб	60988,37	8917,80	47828,11	3776,06	4242,46	73,5
		VIIIв	62235,02	8917,80	48709,16	3776,06	4608,06	
		VIIIг	62235,02	8917,80	48709,16	3776,06	4608,06	
		VIIIе	61647,58	8917,80	48121,72	3776,06	4608,06	
		VIIIд	61948,82	8917,80	48788,56	3776,06	4242,46	
		IXа	60773,89	8917,80	47028,03	3776,06	4828,06	
		IXб	60909,33	8917,80	47615,47	3776,06	4376,06	
		IXв	62534,42	8917,80	48788,56	3776,06	4828,06	
		IXг	64217,94	10086,80	49279,70	4265,68	4851,44	
		IXд	63097,78	9310,25	48951,62	3938,47	4835,91	
		IXе	62534,42	8917,80	48788,56	3776,06	4828,06	
		Xа	62498,68	9310,25	48951,62	3938,47	4236,81	
		Xб	62498,68	9310,25	48951,62	3938,47	4236,81	
		Xв	65008,00	10086,80	49865,36	4265,68	5055,84	
		Xг	63887,84	9310,25	49537,28	3938,47	5040,31	
		XIа	65050,29	10086,80	49785,95	4265,68	5177,54	
		XIб	65050,29	10086,80	49785,95	4265,68	5177,54	
		XIв	65129,70	10086,80	49865,36	4265,68	5177,54	
		XIг	65050,29	10086,80	49785,95	4265,68	5177,54	
04-02-047-11	2400х15000 мм	VIIIа	70130,84	11832,17	52949,68	4752,17	5348,99	1037
		VIIIб	70023,41	11832,17	53299,24	4752,17	4892,00	102
		VIIIв	71496,04	11832,17	54351,75	4752,17	5312,12	
		VIIIг	71496,04	11832,17	54351,75	4752,17	5312,12	
		VIIIе	70795,00	11832,17	53650,71	4752,17	5312,12	
		VIIIд	71178,07	11832,17	54453,90	4752,17	4892,00	
		IXа	69749,86	11832,17	52350,79	4752,17	5566,90	
		IXб	69931,69	11832,17	53051,83	4752,17	5047,69	
		IXв	71852,97	11832,17	54453,90	4752,17	5566,90	
		IXг	74047,27	13377,30	55072,16	5371,75	5597,81	
		IXд	72576,54	12340,30	54659,17	4956,69	5577,07	
		IXе	71852,97	11832,17	54453,90	4752,17	5566,90	
		Xа	71889,55	12340,30	54659,17	4956,69	4890,08	
		Xб	71889,55	12340,30	54659,17	4956,69	4890,08	
		Xв	74982,32	13377,30	55773,20	5371,75	5831,82	
		Xг	73511,59	12340,30	55360,21	4956,69	5811,08	
		XIа	75017,38	13377,30	55671,05	5371,75	5969,03	
		XIб	75017,38	13377,30	55671,05	5371,75	5969,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	75119,53	13377,30	55773,20	5371,75	5969,03	
		XIг	75017,38	13377,30	55671,05	5371,75	5969,03	
Таблица 04-02-048. Питатели дисковые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Питатель дисковый тяжелого типа, диаметр диска							
04-02-048-01	2000 мм	VIIIа	2782,05	744,48	1739,80	310,69	297,77	70,50
		VIIIб	2772,23	744,48	1753,56	310,69	274,19	4,19
		VIIIв	2835,67	744,48	1794,92	310,69	296,27	
		VIIIг	2835,67	744,48	1794,92	310,69	296,27	
		VIIIе	2808,03	744,48	1767,28	310,69	296,27	
		VIIIд	2816,18	744,48	1797,51	310,69	274,19	
		IXа	2766,93	744,48	1714,74	310,69	307,71	
		IXб	2767,10	744,48	1742,39	310,69	280,23	
		IXв	2849,70	744,48	1797,51	310,69	307,71	
		IXг	3014,64	841,07	1863,93	351,01	309,64	
		IXд	2904,89	776,91	1819,62	324,13	308,36	
		IXе	2849,70	744,48	1797,51	310,69	307,71	
		Xа	2867,35	776,91	1819,62	324,13	270,82	
		Xб	2867,35	776,91	1819,62	324,13	270,82	
		Xв	3055,28	841,07	1891,41	351,01	322,80	
		Xг	2945,52	776,91	1847,09	324,13	321,52	
		XIа	3062,51	841,07	1888,82	351,01	332,62	
		XIб	3062,51	841,07	1888,82	351,01	332,62	
		XIв	3065,10	841,07	1891,41	351,01	332,62	
		XIг	3062,51	841,07	1888,82	351,01	332,62	
04-02-048-02	3150 мм	VIIIа	2998,31	771,10	1921,35	333,74	305,86	72,20
		VIIIб	2992,58	771,10	1936,86	333,74	284,62	4,75
		VIIIв	3059,81	771,10	1983,45	333,74	305,26	
		VIIIг	3059,81	771,10	1983,45	333,74	305,26	
		VIIIе	3028,67	771,10	1952,31	333,74	305,26	
		VIIIд	3042,08	771,10	1986,36	333,74	284,62	
		IXа	2976,61	771,10	1893,13	333,74	312,38	
		IXб	2981,71	771,10	1924,27	333,74	286,34	
		IXв	3069,84	771,10	1986,36	333,74	312,38	
		IXг	3246,21	872,18	2059,63	377,20	314,40	
		IXд	3128,83	805,03	2010,74	348,15	313,06	
		IXе	3069,84	771,10	1986,36	333,74	312,38	
		Xа	3091,11	805,03	2010,74	348,15	275,34	
		Xб	3091,11	805,03	2010,74	348,15	275,34	
		Xв	3291,05	872,18	2090,59	377,20	328,28	
		Xг	3173,67	805,03	2041,70	348,15	326,94	
		XIа	3302,09	872,18	2087,67	377,20	342,24	
		XIб	3302,09	872,18	2087,67	377,20	342,24	
		XIв	3305,01	872,18	2090,59	377,20	342,24	
		XIг	3302,09	872,18	2087,67	377,20	342,24	
Раздел 6. КЛАССИФИКАТОРЫ								
Таблица 04-02-060. Классификаторы гидравлические								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Классификатор гидравлический, число секций							
04-02-060-01	4, длина 3000 мм	VIIIа	1282,32	269,14	996,04	94,58	17,14	25,20
		VIIIб	1297,35	269,14	1007,43	94,58	20,78	2
		VIIIв	1329,18	269,14	1041,50	94,58	18,54	
		VIIIг	1329,18	269,14	1041,50	94,58	18,54	
		VIIIе	1306,45	269,14	1018,77	94,58	18,54	
		VIIIд	1332,75	269,14	1042,83	94,58	20,78	
		IXа	1255,61	269,14	974,65	94,58	11,82	
		IXб	1280,57	269,14	997,37	94,58	14,06	
		IXв	1323,79	269,14	1042,83	94,58	11,82	
		IXг	1390,49	304,42	1073,54	106,88	12,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1346,08	280,98	1053,04	98,66	12,06	
		IXе	1323,79	269,14	1042,83	94,58	11,82	
		Ха	1345,80	280,98	1053,04	98,66	11,78	
		Хб	1345,80	280,98	1053,04	98,66	11,78	
		Хв	1414,34	304,42	1096,27	106,88	13,65	
		Хг	1369,93	280,98	1075,77	98,66	13,18	
		XIа	1419,44	304,42	1094,93	106,88	20,09	
		XIб	1419,44	304,42	1094,93	106,88	20,09	
		XIв	1420,78	304,42	1096,27	106,88	20,09	
		XIг	1419,44	304,42	1094,93	106,88	20,09	
04-02-060-02	8, длина 7000 мм	VIIIа	2032,25	337,92	1675,81	153,44	18,52	32
		VIIIб	2055,48	337,92	1695,40	153,44	22,16	4,77
		VIIIв	2111,90	337,92	1754,06	153,44	19,92	
		VIIIг	2111,90	337,92	1754,06	153,44	19,92	
		VIIIе	2072,77	337,92	1714,93	153,44	19,92	
		VIIIд	2116,43	337,92	1756,35	153,44	22,16	
		IXа	1990,10	337,92	1638,98	153,44	13,20	
		IXб	2031,46	337,92	1678,10	153,44	15,44	
		IXв	2107,47	337,92	1756,35	153,44	13,20	
		IXг	2204,04	381,76	1808,20	173,39	14,08	
		IXд	2139,71	352,64	1773,58	160,06	13,49	
		IXе	2107,47	337,92	1756,35	153,44	13,20	
		Ха	2139,43	352,64	1773,58	160,06	13,21	
		Хб	2139,43	352,64	1773,58	160,06	13,21	
		Хв	2244,28	381,76	1847,32	173,39	15,20	
		Хг	2179,95	352,64	1812,70	160,06	14,61	
		XIа	2248,43	381,76	1845,03	173,39	21,64	
		XIб	2248,43	381,76	1845,03	173,39	21,64	
		XIв	2250,72	381,76	1847,32	173,39	21,64	
		XIг	2248,43	381,76	1845,03	173,39	21,64	
Таблица 04-02-061. Классификаторы конусные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Классификатор конусный песковый, диаметр основания конуса							
04-02-061-01	1800 мм	VIIIа	650,67	113,78	335,65	33,39	201,24	10,40
		VIIIб	632,20	113,78	339,37	33,39	179,05	0,672
		VIIIв	658,05	113,78	350,50	33,39	193,77	
		VIIIг	658,05	113,78	350,50	33,39	193,77	
		VIIIе	650,62	113,78	343,07	33,39	193,77	
		VIIIд	643,76	113,78	350,93	33,39	179,05	
		IXа	646,81	113,78	328,66	33,39	204,37	
		IXб	636,51	113,78	336,08	33,39	186,65	
		IXв	669,08	113,78	350,93	33,39	204,37	
		IXг	694,43	128,54	361,23	37,73	204,66	
		IXд	677,47	118,66	354,35	34,83	204,46	
		IXе	669,08	113,78	350,93	33,39	204,37	
		Ха	656,86	118,66	354,35	34,83	183,85	
		Хб	656,86	118,66	354,35	34,83	183,85	
		Хв	715,49	128,54	368,65	37,73	218,30	
		Хг	698,54	118,66	361,78	34,83	218,10	
		XIа	717,97	128,54	368,22	37,73	221,21	
		XIб	717,97	128,54	368,22	37,73	221,21	
		XIв	718,40	128,54	368,65	37,73	221,21	
		XIг	717,97	128,54	368,22	37,73	221,21	
04-02-061-02	2400 мм	VIIIа	1243,13	529,73	503,85	50,16	209,55	49,60
		VIIIб	1226,51	529,73	509,42	50,16	187,36	1,27
		VIIIв	1257,93	529,73	526,12	50,16	202,08	
		VIIIг	1257,93	529,73	526,12	50,16	202,08	
		VIIIе	1246,79	529,73	514,98	50,16	202,08	
		VIIIд	1243,87	529,73	526,78	50,16	187,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	1235,77	529,73	493,36	50,16	212,68	
		IXб	1229,19	529,73	504,50	50,16	194,96	
		IXв	1269,19	529,73	526,78	50,16	212,68	
		IXг	1355,47	599,17	542,23	56,69	214,07	
		IXд	1298,10	553,04	531,91	52,33	213,15	
		IXе	1269,19	529,73	526,78	50,16	212,68	
		Xа	1277,49	553,04	531,91	52,33	192,54	
		Xб	1277,49	553,04	531,91	52,33	192,54	
		Xв	1380,25	599,17	553,37	56,69	227,71	
		Xг	1322,88	553,04	543,05	52,33	226,79	
		XIа	1382,50	599,17	552,71	56,69	230,62	
		XIб	1382,50	599,17	552,71	56,69	230,62	
		XIв	1383,16	599,17	553,37	56,69	230,62	
		XIг	1382,50	599,17	552,71	56,69	230,62	
Таблица 04-02-062. Классификаторы спиральные								
	Измеритель: **1 шт.**							
Классификатор односпиральный с непогруженной спиралью, диаметр спирали								
04-02-062-01	300 мм	VIIIа	766,01	138,94	399,75	39,14	227,32	12,70
		VIIIб	751,07	138,94	404,22	39,14	207,91	0,79
		VIIIв	782,48	138,94	417,63	39,14	225,91	
		VIIIг	782,48	138,94	417,63	39,14	225,91	
		VIIIе	773,54	138,94	408,69	39,14	225,91	
		VIIIд	765,00	138,94	418,15	39,14	207,91	
		IXа	766,34	138,94	391,33	39,14	236,07	
		IXб	752,96	138,94	400,27	39,14	213,75	
		IXв	793,16	138,94	418,15	39,14	236,07	
		IXг	823,83	156,97	430,43	44,23	236,43	
		IXд	803,33	144,91	422,23	40,82	236,19	
		IXе	793,16	138,94	418,15	39,14	236,07	
		Xа	773,34	144,91	422,23	40,82	206,20	
		Xб	773,34	144,91	422,23	40,82	206,20	
		Xв	843,13	156,97	439,37	44,23	246,79	
		Xг	822,63	144,91	431,17	40,82	246,55	
		XIа	849,50	156,97	438,85	44,23	253,68	
		XIб	849,50	156,97	438,85	44,23	253,68	
		XIв	850,02	156,97	439,37	44,23	253,68	
		XIг	849,50	156,97	438,85	44,23	253,68	
04-02-062-02	500 мм	VIIIа	1333,43	171,95	601,10	58,86	560,38	16,10
		VIIIб	1290,27	171,95	607,83	58,86	510,49	1,5
		VIIIв	1356,26	171,95	627,98	58,86	556,33	
		VIIIг	1356,26	171,95	627,98	58,86	556,33	
		VIIIе	1342,82	171,95	614,54	58,86	556,33	
		VIIIд	1311,21	171,95	628,77	58,86	510,49	
		IXа	1344,65	171,95	588,45	58,86	584,25	
		IXб	1301,45	171,95	601,89	58,86	527,61	
		IXв	1384,97	171,95	628,77	58,86	584,25	
		IXг	1426,43	194,49	647,24	66,51	584,70	
		IXд	1398,82	179,52	634,90	61,40	584,40	
		IXе	1384,97	171,95	628,77	58,86	584,25	
		Xа	1323,95	179,52	634,90	61,40	509,53	
		Xб	1323,95	179,52	634,90	61,40	509,53	
		Xв	1465,35	194,49	660,68	66,51	610,18	
		Xг	1437,74	179,52	648,34	61,40	609,88	
		XIа	1479,37	194,49	659,89	66,51	624,99	
		XIб	1479,37	194,49	659,89	66,51	624,99	
		XIв	1480,16	194,49	660,68	66,51	624,99	
		XIг	1479,37	194,49	659,89	66,51	624,99	
04-02-062-03	1200 мм	VIIIа	3356,26	606,09	1891,89	168,66	858,28	54,80
		VIIIб	3329,46	606,09	1914,37	168,66	809,00	5,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	3448,25	606,09	1981,64	168,66	860,52	
		VIIIг	3448,25	606,09	1981,64	168,66	860,52	
		VIIIе	3403,38	606,09	1936,77	168,66	860,52	
		VIIIд	3399,36	606,09	1984,27	168,66	809,00	
		IXа	3317,37	606,09	1849,64	168,66	861,64	
		IXб	3295,60	606,09	1894,51	168,66	795,00	
		IXв	3452,00	606,09	1984,27	168,66	861,64	
		IXг	3591,74	685,55	2042,96	190,59	863,23	
		IXд	3498,33	632,39	2003,77	175,93	862,17	
		IXе	3452,00	606,09	1984,27	168,66	861,64	
		Xа	3391,93	632,39	2003,77	175,93	755,77	
		Xб	3391,93	632,39	2003,77	175,93	755,77	
		Xв	3678,61	685,55	2087,83	190,59	905,23	
		Xг	3585,21	632,39	2048,65	175,93	904,17	
		XIа	3733,11	685,55	2085,21	190,59	962,35	
		XIб	3733,11	685,55	2085,21	190,59	962,35	
		XIв	3735,73	685,55	2087,83	190,59	962,35	
		XIг	3733,11	685,55	2085,21	190,59	962,35	
04-02-062-04	2000 мм	VIIIа	36559,88	10860,96	22869,40	2365,53	2829,52	968
		VIIIб	36644,03	10860,96	22978,58	2365,53	2804,49	31,3
		VIIIв	36964,71	10860,96	23309,07	2365,53	2794,68	
		VIIIг	36964,71	10860,96	23309,07	2365,53	2794,68	
		VIIIе	36744,75	10860,96	23089,11	2365,53	2794,68	
		VIIIд	37051,42	10860,96	23385,97	2365,53	2804,49	
		IXа	36627,72	10860,96	22726,34	2365,53	3040,42	
		IXб	36509,18	10860,96	22946,30	2365,53	2701,92	
		IXв	37287,35	10860,96	23385,97	2365,53	3040,42	
		IXг	39077,46	12283,92	23724,66	2673,22	3068,88	
		IXд	37883,60	11335,28	23498,41	2467,58	3049,91	
		IXе	37287,35	10860,96	23385,97	2365,53	3040,42	
		Xа	37651,61	11335,28	23498,41	2467,58	2817,92	
		Xб	37651,61	11335,28	23498,41	2467,58	2817,92	
		Xв	39168,90	12283,92	23944,37	2673,22	2940,61	
		Xг	37975,03	11335,28	23718,11	2467,58	2921,64	
		XIа	39175,13	12283,92	23867,47	2673,22	3023,74	
		XIб	39175,13	12283,92	23867,47	2673,22	3023,74	
		XIв	39252,03	12283,92	23944,37	2673,22	3023,74	
		XIг	39175,13	12283,92	23867,47	2673,22	3023,74	
	Классификатор двухспиральный со спиралью непогруженной, диаметр							
04-02-062-05	2400 мм, длина 9200 мм	VIIIа	38794,17	10961,94	24998,05	2607,89	2834,18	977
		VIIIб	38896,52	10961,94	25120,21	2607,89	2814,37	36,4
		VIIIв	39253,99	10961,94	25489,70	2607,89	2802,35	
		VIIIг	39253,99	10961,94	25489,70	2607,89	2802,35	
		VIIIе	39008,04	10961,94	25243,75	2607,89	2802,35	
		VIIIд	39376,92	10961,94	25600,61	2607,89	2814,37	
		IXа	38857,66	10961,94	24863,00	2607,89	3032,72	
		IXб	38772,43	10961,94	25108,95	2607,89	2701,54	
		IXв	39595,27	10961,94	25600,61	2607,89	3032,72	
		IXг	41399,67	12398,13	25940,10	2948,34	3061,44	
		IXд	40196,29	11440,67	25713,33	2721,93	3042,29	
		IXе	39595,27	10961,94	25600,61	2607,89	3032,72	
		Xа	39964,49	11440,67	25713,33	2721,93	2810,49	
		Xб	39964,49	11440,67	25713,33	2721,93	2810,49	
		Xв	41522,25	12398,13	26185,80	2948,34	2938,32	
		Xг	40318,88	11440,67	25959,04	2721,93	2919,17	
		XIа	41505,79	12398,13	26074,90	2948,34	3032,76	
		XIб	41505,79	12398,13	26074,90	2948,34	3032,76	
		XIв	41616,69	12398,13	26185,80	2948,34	3032,76	
		XIг	41505,79	12398,13	26074,90	2948,34	3032,76	
04-02-062-06	3000 мм, длина 12500 мм	VIIIа	64931,38	18917,78	41663,37	3683,67	4350,23	1658

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	65196,98	18917,78	41884,74	3683,67	4394,46	72,9
		VIIIв	65766,84	18917,78	42554,01	3683,67	4295,05	
		VIIIг	65766,84	18917,78	42554,01	3683,67	4295,05	
		VIIIе	65320,53	18917,78	42107,70	3683,67	4295,05	
		VIIIд	66091,58	18917,78	42779,34	3683,67	4394,46	
		IXа	65052,40	18917,78	41442,39	3683,67	4692,23	
		IXб	64966,48	18917,78	41888,70	3683,67	4160,00	
		IXв	66389,35	18917,78	42779,34	3683,67	4692,23	
		IXг	69388,64	21388,20	43258,81	4161,89	4741,63	
		IXд	67377,29	19730,20	42938,62	3842,29	4708,47	
		IXе	66389,35	18917,78	42779,34	3683,67	4692,23	
		Xа	67068,49	19730,20	42938,62	3842,29	4399,67	
		Xб	67068,49	19730,20	42938,62	3842,29	4399,67	
		Xв	69553,83	21388,20	43703,14	4161,89	4462,49	
		Xг	67542,48	19730,20	43382,95	3842,29	4429,33	
		XIа	69473,02	21388,20	43477,81	4161,89	4607,01	
		XIб	69473,02	21388,20	43477,81	4161,89	4607,01	
		XIв	69698,35	21388,20	43703,14	4161,89	4607,01	
		XIг	69473,02	21388,20	43477,81	4161,89	4607,01	
04-02-062-07	Классификатор двухспиральный со спиралью погруженной, диаметр 2400 мм, длина 14000 мм	VIIIа	59223,93	14058,66	39555,77	3497,27	5609,50	1253
		VIIIб	59332,87	14058,66	39765,97	3497,27	5508,24	104
		VIIIв	60004,79	14058,66	40401,46	3497,27	5544,67	
		VIIIг	60004,79	14058,66	40401,46	3497,27	5544,67	
		VIIIе	59581,00	14058,66	39977,67	3497,27	5544,67	
		VIIIд	60182,34	14058,66	40615,44	3497,27	5508,24	
		IXа	59409,89	14058,66	39345,96	3497,27	6005,27	
		IXб	59167,45	14058,66	39769,75	3497,27	5339,04	
		IXв	60679,37	14058,66	40615,44	3497,27	6005,27	
		IXг	63013,33	15900,57	41070,65	3951,28	6042,11	
		IXд	61456,84	14672,63	40766,66	3647,85	6017,55	
		IXе	60679,37	14058,66	40615,44	3497,27	6005,27	
		Xа	60953,21	14672,63	40766,66	3647,85	5513,92	
		Xб	60953,21	14672,63	40766,66	3647,85	5513,92	
		Xв	63241,24	15900,57	41492,55	3951,28	5848,12	
		Xг	61684,75	14672,63	41188,56	3647,85	5823,56	
		XIа	63201,23	15900,57	41278,57	3951,28	6022,09	
		XIб	63201,23	15900,57	41278,57	3951,28	6022,09	
		XIв	63415,21	15900,57	41492,55	3951,28	6022,09	
		XIг	63201,23	15900,57	41278,57	3951,28	6022,09	

Раздел 7. СГУСТИТЕЛИ

Таблица 04-02-070. Сгустители с периферическим приводом

Измеритель: **1 шт.**

	Сгуститель с периферическим приводом, диаметр дна							
04-02-070-01	25000-30000 мм, глубина 3600 мм	VIIIа	27012,78	9671,64	17135,36	2617,12	205,78	862
		VIIIб	27114,17	9671,64	17232,93	2617,12	209,60	33,2
		VIIIв	27404,13	9671,64	17525,24	2617,12	207,25	
		VIIIг	27404,13	9671,64	17525,24	2617,12	207,25	
		VIIIе	27209,19	9671,64	17330,30	2617,12	207,25	
		VIIIд	27522,07	9671,64	17640,83	2617,12	209,60	
		IXа	26927,83	9671,64	17056,00	2617,12	200,19	
		IXб	27125,12	9671,64	17250,94	2617,12	202,54	
		IXв	27512,66	9671,64	17640,83	2617,12	200,19	
		IXг	29164,67	10938,78	18000,35	2957,53	225,54	
		IXд	28062,87	10094,02	17760,21	2730,02	208,64	
		IXе	27512,66	9671,64	17640,83	2617,12	200,19	
		Xа	28062,58	10094,02	17760,21	2730,02	208,35	
		Xб	28062,58	10094,02	17760,21	2730,02	208,35	
		Xв	29360,80	10938,78	18195,30	2957,53	226,72	
		Xг	28258,99	10094,02	17955,15	2730,02	209,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIа	29251,97	10938,78	18079,71	2957,53	233,48	
		XIб	29251,97	10938,78	18079,71	2957,53	233,48	
		XIв	29367,56	10938,78	18195,30	2957,53	233,48	
		XIг	29251,97	10938,78	18079,71	2957,53	233,48	
04-02-070-02	50000 мм, глубина 4500 мм	VIIIа	48254,37	13571,61	29425,27	3617,87	5257,49	1173
		VIIIб	48877,45	13571,61	29647,57	3617,87	5658,27	72,3
		VIIIв	49041,69	13571,61	30317,68	3617,87	5152,40	
		VIIIг	49041,69	13571,61	30317,68	3617,87	5152,40	
		VIIIе	48594,76	13571,61	29870,75	3617,87	5152,40	
		VIIIд	49734,71	13571,61	30504,83	3617,87	5658,27	
		IXа	48629,53	13571,61	29165,49	3617,87	5892,43	
		IXб	48261,43	13571,61	29612,42	3617,87	5077,40	
		IXв	49968,87	13571,61	30504,83	3617,87	5892,43	
		IXг	52410,19	15342,84	31139,49	4088,45	5927,86	
		IXд	50777,94	14158,11	30715,67	3773,95	5904,16	
		IXе	49968,87	13571,61	30504,83	3617,87	5892,43	
		Xа	50594,42	14158,11	30715,67	3773,95	5720,64	
		Xб	50594,42	14158,11	30715,67	3773,95	5720,64	
		Xв	52063,69	15342,84	31584,97	4088,45	5135,88	
		Xг	50431,44	14158,11	31161,15	3773,95	5112,18	
		XIа	52050,03	15342,84	31397,82	4088,45	5309,37	
		XIб	52050,03	15342,84	31397,82	4088,45	5309,37	
		XIв	52237,18	15342,84	31584,97	4088,45	5309,37	
		XIг	52050,03	15342,84	31397,82	4088,45	5309,37	
Таблица 04-02-071. Сгустители с центральным приводом								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Сгуститель с центральным приводом, диаметр чана							
04-02-071-01	6000 мм, глубина 2500 мм	VIIIа	4516,54	1303,75	3184,19	492,92	28,60	125
		VIIIб	4538,90	1303,75	3205,77	492,92	29,38	4,14
		VIIIв	4603,06	1303,75	3270,41	492,92	28,90	
		VIIIг	4603,06	1303,75	3270,41	492,92	28,90	
		VIIIе	4559,95	1303,75	3227,30	492,92	28,90	
		VIIIд	4606,21	1303,75	3273,08	492,92	29,38	
		IXа	4474,97	1303,75	3143,76	492,92	27,46	
		IXб	4518,55	1303,75	3186,86	492,92	27,94	
		IXв	4604,29	1303,75	3273,08	492,92	27,46	
		IXг	4869,39	1473,75	3364,78	557,04	30,86	
		IXд	4692,10	1360,00	3303,52	514,19	28,58	
		IXе	4604,29	1303,75	3273,08	492,92	27,46	
		Xа	4692,04	1360,00	3303,52	514,19	28,52	
		Xб	4692,04	1360,00	3303,52	514,19	28,52	
		Xв	4912,73	1473,75	3407,88	557,04	31,10	
		Xг	4735,45	1360,00	3346,63	514,19	28,82	
		XIа	4911,44	1473,75	3405,21	557,04	32,48	
		XIб	4911,44	1473,75	3405,21	557,04	32,48	
		XIв	4914,11	1473,75	3407,88	557,04	32,48	
		XIг	4911,44	1473,75	3405,21	557,04	32,48	
04-02-071-02	15000 мм, глубина 3000 мм	VIIIа	10871,06	4272,00	6506,31	1229,60	92,75	400
		VIIIб	10907,73	4272,00	6540,72	1229,60	95,01	12
		VIIIв	11009,43	4272,00	6643,81	1229,60	93,62	
		VIIIг	11009,43	4272,00	6643,81	1229,60	93,62	
		VIIIе	10940,68	4272,00	6575,06	1229,60	93,62	
		VIIIд	11016,57	4272,00	6649,56	1229,60	95,01	
		IXа	10804,75	4272,00	6443,31	1229,60	89,44	
		IXб	10874,89	4272,00	6512,06	1229,60	90,83	
		IXв	11011,00	4272,00	6649,56	1229,60	89,44	
		IXг	11742,15	4832,00	6809,51	1389,50	100,64	
		IXд	11255,84	4460,00	6702,64	1282,38	93,20	
		IXе	11011,00	4272,00	6649,56	1229,60	89,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	11255,67	4460,00	6702,64	1282,38	93,03	
		Хб	11255,67	4460,00	6702,64	1282,38	93,03	
		Хв	11811,60	4832,00	6878,26	1389,50	101,34	
		Хг	11325,29	4460,00	6771,39	1282,38	93,90	
		XIа	11809,85	4832,00	6872,51	1389,50	105,34	
		XIб	11809,85	4832,00	6872,51	1389,50	105,34	
		XIв	11815,60	4832,00	6878,26	1389,50	105,34	
		XIг	11809,85	4832,00	6872,51	1389,50	105,34	
04-02-071-03	100000 мм, глубина 3000 мм	VIIIа	144820,55	23339,12	106986,20	5591,50	14495,23	1988
		VIIIб	146483,72	23339,12	107527,49	5591,50	15617,11	203,16
		VIIIв	146695,23	23339,12	109160,07	5591,50	14196,04	
		VIIIг	146695,23	23339,12	109160,07	5591,50	14196,04	
		VIIIе	145606,62	23339,12	108071,46	5591,50	14196,04	
		VIIIд	148556,96	23339,12	109600,73	5591,50	15617,11	
		IXа	145973,47	23339,12	106338,25	5591,50	16296,10	
		IXб	144760,15	23339,12	107426,86	5591,50	13994,17	
		IXв	149235,95	23339,12	109600,73	5591,50	16296,10	
		IXг	153095,23	26380,76	110357,53	6320,54	16356,94	
		IXд	150522,34	24353,00	109852,96	5835,63	16316,38	
		IXе	149235,95	23339,12	109600,73	5591,50	16296,10	
		Ха	150005,66	24353,00	109852,96	5835,63	15799,70	
		Хб	150005,66	24353,00	109852,96	5835,63	15799,70	
		Хв	151945,88	26380,76	111442,79	6320,54	14122,33	
		Хг	149372,99	24353,00	110938,22	5835,63	14081,77	
		XIа	151980,56	26380,76	111002,13	6320,54	14597,67	
		XIб	151980,56	26380,76	111002,13	6320,54	14597,67	
		XIв	152421,22	26380,76	111442,79	6320,54	14597,67	
		XIг	151980,56	26380,76	111002,13	6320,54	14597,67	
04-02-071-04	Сгуститель двухъярусный с центральным приводом диаметром 12000 мм, высотой 4375 мм	VIIIа	15978,12	7674,48	8142,88	1537,90	160,76	684
		VIIIб	16023,56	7674,48	8186,07	1537,90	163,01	18
		VIIIв	16151,59	7674,48	8315,49	1537,90	161,62	
		VIIIг	16151,59	7674,48	8315,49	1537,90	161,62	
		VIIIе	16065,29	7674,48	8229,19	1537,90	161,62	
		VIIIд	16160,20	7674,48	8322,71	1537,90	163,01	
		IXа	15895,74	7674,48	8063,79	1537,90	157,47	
		IXб	15983,43	7674,48	8150,10	1537,90	158,85	
		IXв	16154,66	7674,48	8322,71	1537,90	157,47	
		IXг	17380,31	8679,96	8522,77	1737,89	177,58	
		IXд	16562,90	8009,64	8389,09	1603,91	164,17	
		IXе	16154,66	7674,48	8322,71	1537,90	157,47	
		Ха	16562,73	8009,64	8389,09	1603,91	164,00	
		Хб	16562,73	8009,64	8389,09	1603,91	164,00	
		Хв	17467,31	8679,96	8609,08	1737,89	178,27	
		Хг	16649,90	8009,64	8475,40	1603,91	164,86	
		XIа	17464,07	8679,96	8601,86	1737,89	182,25	
		XIб	17464,07	8679,96	8601,86	1737,89	182,25	
		XIв	17471,29	8679,96	8609,08	1737,89	182,25	
		XIг	17464,07	8679,96	8601,86	1737,89	182,25	
Таблица 04-02-072. Гидроциклоны								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Гидроциклон, футерованный каменным литьем, диаметр							
04-02-072-01	710 мм	VIIIа	1232,70	534,34	563,37	35,56	134,99	50,60
		VIIIб	1226,17	534,34	570,18	35,56	121,65	1,25
		VIIIв	1256,12	534,34	590,67	35,56	131,11	
		VIIIг	1256,12	534,34	590,67	35,56	131,11	
		VIIIе	1242,43	534,34	576,98	35,56	131,11	
		VIIIд	1247,61	534,34	591,62	35,56	121,65	
		IXа	1221,93	534,34	550,62	35,56	136,97	
		IXб	1225,02	534,34	564,31	35,56	126,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1262,93	534,34	591,62	35,56	136,97	
		IXг	1349,62	603,66	607,61	40,19	138,35	
		IXд	1291,97	557,61	596,93	37,10	137,43	
		IXе	1262,93	534,34	591,62	35,56	136,97	
		Xа	1277,40	557,61	596,93	37,10	122,86	
		Xб	1277,40	557,61	596,93	37,10	122,86	
		Xв	1370,70	603,66	621,22	40,19	145,82	
		Xг	1313,06	557,61	610,55	37,10	144,90	
		XIа	1373,19	603,66	620,27	40,19	149,26	
		XIб	1373,19	603,66	620,27	40,19	149,26	
		XIв	1374,14	603,66	621,22	40,19	149,26	
		XIг	1373,19	603,66	620,27	40,19	149,26	
04-02-072-02	1400 мм	VIIIа	3790,19	1049,15	2420,46	357,35	320,58	95,90
		VIIIб	3777,72	1049,15	2438,21	357,35	290,36	3,56
		VIIIв	3853,81	1049,15	2491,38	357,35	313,28	
		VIIIг	3853,81	1049,15	2491,38	357,35	313,28	
		VIIIе	3818,35	1049,15	2455,92	357,35	313,28	
		VIIIд	3833,07	1049,15	2493,56	357,35	290,36	
		IXа	3762,19	1049,15	2387,18	357,35	325,86	
		IXб	3772,25	1049,15	2422,64	357,35	300,46	
		IXв	3868,57	1049,15	2493,56	357,35	325,86	
		IXг	4077,76	1185,32	2563,85	403,83	328,59	
		IXд	3937,88	1094,22	2516,90	372,76	326,76	
		IXе	3868,57	1049,15	2493,56	357,35	325,86	
		Xа	3900,51	1094,22	2516,90	372,76	289,39	
		Xб	3900,51	1094,22	2516,90	372,76	289,39	
		Xв	4129,63	1185,32	2599,31	403,83	345,00	
		Xг	3989,75	1094,22	2552,36	372,76	343,17	
		XIа	4138,05	1185,32	2597,13	403,83	355,60	
		XIб	4138,05	1185,32	2597,13	403,83	355,60	
		XIв	4140,23	1185,32	2599,31	403,83	355,60	
		XIг	4138,05	1185,32	2597,13	403,83	355,60	

Раздел 8. СТОЛЫ КОНЦЕНТРАЦИОННЫЕ

Таблица 04-02-080. Столы концентрационные с продольным нарифлением

Измеритель: **1 шт.**

	Стол концентрационный с продольным нарифлением							
04-02-080-01	однодечный, площадь одной деки 7,5 м2	VIIIа	1421,97	204,86	656,07	64,56	561,04	19,40
		VIIIб	1380,07	204,86	664,06	64,56	511,15	1,46
		VIIIв	1449,84	204,86	687,99	64,56	556,99	
		VIIIг	1449,84	204,86	687,99	64,56	556,99	
		VIIIе	1433,87	204,86	672,02	64,56	556,99	
		VIIIд	1404,94	204,86	688,93	64,56	511,15	
		IXа	1430,81	204,86	641,04	64,56	584,91	
		IXб	1390,14	204,86	657,01	64,56	528,27	
		IXв	1478,70	204,86	688,93	64,56	584,91	
		IXг	1527,22	231,44	710,34	72,99	585,44	
		IXд	1494,93	213,79	696,05	67,34	585,09	
		IXе	1478,70	204,86	688,93	64,56	584,91	
		Xа	1420,06	213,79	696,05	67,34	510,22	
		Xб	1420,06	213,79	696,05	67,34	510,22	
		Xв	1568,65	231,44	726,29	72,99	610,92	
		Xг	1536,36	213,79	712,00	67,34	610,57	
		XIа	1582,51	231,44	725,34	72,99	625,73	
		XIб	1582,51	231,44	725,34	72,99	625,73	
		XIв	1583,46	231,44	726,29	72,99	625,73	
		XIг	1582,51	231,44	725,34	72,99	625,73	
04-02-080-02	двухдечный, площадь дек 15 м2	VIIIа	2335,41	201,70	1572,74	118,65	560,97	19,10
		VIIIб	2306,16	201,70	1593,38	118,65	511,08	2,37
		VIIIв	2413,80	201,70	1655,18	118,65	556,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	2413,80	201,70	1655,18	118,65	556,92	
		VIIIе	2372,58	201,70	1613,96	118,65	556,92	
		VIIIд	2370,36	201,70	1657,58	118,65	511,08	
		IXа	2320,45	201,70	1533,91	118,65	584,84	
		IXб	2305,03	201,70	1575,13	118,65	528,20	
		IXв	2444,12	201,70	1657,58	118,65	584,84	
		IXг	2520,87	227,86	1707,64	134,08	585,37	
		IXд	2469,72	210,48	1674,22	123,77	585,02	
		IXе	2444,12	201,70	1657,58	118,65	584,84	
		Xа	2394,85	210,48	1674,22	123,77	510,15	
		Xб	2394,85	210,48	1674,22	123,77	510,15	
		Xв	2587,57	227,86	1748,86	134,08	610,85	
		Xг	2536,42	210,48	1715,44	123,77	610,50	
		XIа	2599,98	227,86	1746,46	134,08	625,66	
		XIб	2599,98	227,86	1746,46	134,08	625,66	
		XIв	2602,38	227,86	1748,86	134,08	625,66	
		XIг	2599,98	227,86	1746,46	134,08	625,66	
04-02-080-03	четырехдечный, площадь дек 30 м2	VIIIа	2022,86	257,09	1203,69	90,94	562,08	23,50
		VIIIб	1988,77	257,09	1219,49	90,94	512,19	3,78
		VIIIв	2081,89	257,09	1266,77	90,94	558,03	
		VIIIг	2081,89	257,09	1266,77	90,94	558,03	
		VIIIе	2050,35	257,09	1235,23	90,94	558,03	
		VIIIд	2037,89	257,09	1268,61	90,94	512,19	
		IXа	2017,02	257,09	1173,98	90,94	585,95	
		IXб	1991,92	257,09	1205,52	90,94	529,31	
		IXв	2111,65	257,09	1268,61	90,94	585,95	
		IXг	2184,00	290,46	1306,92	102,76	586,62	
		IXд	2135,65	268,14	1281,34	94,86	586,17	
		IXе	2111,65	257,09	1268,61	90,94	585,95	
		Xа	2060,78	268,14	1281,34	94,86	511,30	
		Xб	2060,78	268,14	1281,34	94,86	511,30	
		Xв	2241,02	290,46	1338,46	102,76	612,10	
		Xг	2192,67	268,14	1312,88	94,86	611,65	
		XIа	2254,00	290,46	1336,63	102,76	626,91	
		XIб	2254,00	290,46	1336,63	102,76	626,91	
		XIв	2255,83	290,46	1338,46	102,76	626,91	
		XIг	2254,00	290,46	1336,63	102,76	626,91	

Раздел 9. МАШИНЫ ОТСАДОЧНЫЕ

Таблица 04-02-084. Машины отсадочные беспоршневые

Измеритель: **1 шт.**

Машина отсадочная беспоршневая, производительность

04-02-084-01	80-220 т/ч	VIIIа	21727,56	8818,92	11563,83	2175,58	1344,81	786
		VIIIб	21639,90	8818,92	11625,07	2175,58	1195,91	16,15
		VIIIв	21904,22	8818,92	11808,43	2175,58	1276,87	
		VIIIг	21904,22	8818,92	11808,43	2175,58	1276,87	
		VIIIе	21781,92	8818,92	11686,13	2175,58	1276,87	
		VIIIд	21835,27	8818,92	11820,44	2175,58	1195,91	
		IXа	21607,07	8818,92	11453,54	2175,58	1334,61	
		IXб	21644,33	8818,92	11575,84	2175,58	1249,57	
		IXв	21973,97	8818,92	11820,44	2175,58	1334,61	
		IXг	23435,62	9974,34	12103,56	2458,87	1357,72	
		IXд	22460,74	9204,06	11914,37	2270,48	1342,31	
		IXе	21973,97	8818,92	11820,44	2175,58	1334,61	
		Xа	22353,06	9204,06	11914,37	2270,48	1234,63	
		Xб	22353,06	9204,06	11914,37	2270,48	1234,63	
		Xв	23650,38	9974,34	12225,86	2458,87	1450,18	
		Xг	22675,50	9204,06	12036,67	2270,48	1434,77	
		XIа	23660,82	9974,34	12213,86	2458,87	1472,62	
		XIб	23660,82	9974,34	12213,86	2458,87	1472,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	23672,82	9974,34	12225,86	2458,87	1472,62	
		XIг	23660,82	9974,34	12213,86	2458,87	1472,62	
04-02-084-02	180-500 т/ч	VIIIа	28175,73	10894,62	14479,44	2667,39	2801,67	971
		VIIIб	27956,30	10894,62	14551,47	2667,39	2510,21	30,22
		VIIIв	28366,94	10894,62	14767,25	2667,39	2705,07	
		VIIIг	28366,94	10894,62	14767,25	2667,39	2705,07	
		VIIIе	28222,99	10894,62	14623,30	2667,39	2705,07	
		VIIIд	28187,37	10894,62	14782,54	2667,39	2510,21	
		IXа	28084,40	10894,62	14350,79	2667,39	2838,99	
		IXб	28005,99	10894,62	14494,74	2667,39	2616,63	
		IXв	28516,15	10894,62	14782,54	2667,39	2838,99	
		IXг	30319,07	12321,99	15129,54	3013,38	2867,54	
		IXд	29116,62	11370,41	14897,70	2781,58	2848,51	
		IXе	28516,15	10894,62	14782,54	2667,39	2838,99	
		Xа	28833,76	11370,41	14897,70	2781,58	2565,65	
		Xб	28833,76	11370,41	14897,70	2781,58	2565,65	
		Xв	30631,94	12321,99	15273,39	3013,38	3036,56	
		Xг	29429,50	11370,41	15041,56	2781,58	3017,53	
		XIа	30668,46	12321,99	15258,09	3013,38	3088,38	
		XIб	30668,46	12321,99	15258,09	3013,38	3088,38	
		XIв	30683,76	12321,99	15273,39	3013,38	3088,38	
		XIг	30668,46	12321,99	15258,09	3013,38	3088,38	
04-02-084-03	10-12 т/ч, с двумя камерами	VIIIа	3191,53	338,56	2178,46	179,48	674,51	31,70
		VIIIб	3156,01	338,56	2202,99	179,48	614,46	5,07
		VIIIв	3284,74	338,56	2276,60	179,48	669,58	
		VIIIг	3284,74	338,56	2276,60	179,48	669,58	
		VIIIе	3235,60	338,56	2227,46	179,48	669,58	
		VIIIд	3234,55	338,56	2281,53	179,48	614,46	
		IXа	3176,16	338,56	2134,18	179,48	703,42	
		IXб	3157,28	338,56	2183,38	179,48	635,34	
		IXв	3323,51	338,56	2281,53	179,48	703,42	
		IXг	3424,01	382,94	2336,76	202,76	704,31	
		IXд	3357,06	353,46	2299,88	187,20	703,72	
		IXе	3323,51	338,56	2281,53	179,48	703,42	
		Xа	3267,23	353,46	2299,88	187,20	613,89	
		Xб	3267,23	353,46	2299,88	187,20	613,89	
		Xв	3503,61	382,94	2385,84	202,76	734,83	
		Xг	3436,66	353,46	2348,96	187,20	734,24	
		XIа	3516,13	382,94	2380,91	202,76	752,28	
		XIб	3516,13	382,94	2380,91	202,76	752,28	
		XIв	3521,06	382,94	2385,84	202,76	752,28	
		XIг	3516,13	382,94	2380,91	202,76	752,28	
04-02-084-04	10-12 т/ч, с четырьмя камерами	VIIIа	4931,02	511,31	3520,14	393,59	899,57	47,30
		VIIIб	4889,98	511,31	3559,47	393,59	819,20	9,56
		VIIIв	5081,80	511,31	3677,61	393,59	892,88	
		VIIIг	5081,80	511,31	3677,61	393,59	892,88	
		VIIIе	5002,92	511,31	3598,73	393,59	892,88	
		VIIIд	5013,23	511,31	3682,72	393,59	819,20	
		IXа	4896,23	511,31	3446,36	393,59	938,56	
		IXб	4884,15	511,31	3525,24	393,59	847,60	
		IXв	5132,59	511,31	3682,72	393,59	938,56	
		IXг	5310,44	578,01	3792,54	444,81	939,89	
		IXд	5191,70	533,54	3719,16	410,57	939,00	
		IXе	5132,59	511,31	3682,72	393,59	938,56	
		Xа	5071,95	533,54	3719,16	410,57	819,25	
		Xб	5071,95	533,54	3719,16	410,57	819,25	
		Xв	5429,64	578,01	3871,14	444,81	980,49	
		Xг	5310,90	533,54	3797,76	410,57	979,60	
		XIа	5447,26	578,01	3866,03	444,81	1003,22	
		XIб	5447,26	578,01	3866,03	444,81	1003,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	5452,37	578,01	3871,14	444,81	1003,22	
		XIг	5447,26	578,01	3866,03	444,81	1003,22	
Раздел 10. МАШИНЫ ФЛОТАЦИОННЫЕ								
Таблица 04-02-088. Машины флотационные механические и пневмомеханические								
	Измеритель: **1 камера (нормы 01-07), 1 шт. (нормы 08-10)**							
	Машина флотационная механическая, вместимость камеры							
04-02-088-01	1,2 м3	VIIIа	2443,76	823,43	1220,14	167,72	400,19	77,10
		VIIIб	2455,35	823,43	1230,06	167,72	401,86	1,64
		VIIIв	2499,00	823,43	1259,74	167,72	415,83	
		VIIIг	2499,00	823,43	1259,74	167,72	415,83	
		VIIIе	2479,20	823,43	1239,94	167,72	415,83	
		VIIIд	2486,23	823,43	1260,94	167,72	401,86	
		IXа	2349,72	823,43	1201,54	167,72	324,75	
		IXб	2397,48	823,43	1221,34	167,72	352,71	
		IXв	2409,12	823,43	1260,94	167,72	324,75	
		IXг	2555,08	931,37	1296,80	189,54	326,91	
		IXд	2457,99	859,67	1272,85	174,96	325,47	
		IXе	2409,12	823,43	1260,94	167,72	324,75	
		Xа	2590,68	859,67	1272,85	174,96	458,16	
		Xб	2536,51	859,67	1272,85	174,96	403,99	
		Xв	2595,54	931,37	1316,60	189,54	347,57	
		Xг	2498,45	859,67	1292,65	174,96	346,13	
		XIа	2721,42	931,37	1315,40	189,54	474,65	
		XIб	2721,42	931,37	1315,40	189,54	474,65	
		XIв	2722,62	931,37	1316,60	189,54	474,65	
		XIг	2721,42	931,37	1315,40	189,54	474,65	
04-02-088-02	3,2 м3	VIIIа	3003,23	884,26	1541,76	211,21	577,21	81,80
		VIIIб	3024,75	884,26	1554,35	211,21	586,14	2,36
		VIIIв	3079,24	884,26	1592,03	211,21	602,95	
		VIIIг	3079,24	884,26	1592,03	211,21	602,95	
		VIIIе	3054,11	884,26	1566,90	211,21	602,95	
		VIIIд	3063,95	884,26	1593,55	211,21	586,14	
		IXа	2867,37	884,26	1518,16	211,21	464,95	
		IXб	2935,16	884,26	1543,29	211,21	507,61	
		IXв	2942,76	884,26	1593,55	211,21	464,95	
		IXг	3105,73	999,60	1638,88	238,68	467,25	
		IXд	2997,01	922,70	1608,60	220,32	465,71	
		IXе	2942,76	884,26	1593,55	211,21	464,95	
		Xа	3186,88	922,70	1608,60	220,32	655,58	
		Xб	3114,65	922,70	1608,60	220,32	583,35	
		Xв	3162,22	999,60	1664,01	238,68	498,61	
		Xг	3053,51	922,70	1633,74	220,32	497,07	
		XIа	3345,90	999,60	1662,49	238,68	683,81	
		XIб	3345,90	999,60	1662,49	238,68	683,81	
		XIв	3347,42	999,60	1664,01	238,68	683,81	
		XIг	3345,90	999,60	1662,49	238,68	683,81	
04-02-088-03	6,3 м3	VIIIа	3832,44	1006,41	1989,20	241,49	836,83	93,10
		VIIIб	3878,84	1006,41	2007,85	241,49	864,58	4,11
		VIIIв	3947,73	1006,41	2063,67	241,49	877,65	
		VIIIг	3947,73	1006,41	2063,67	241,49	877,65	
		VIIIе	3910,50	1006,41	2026,44	241,49	877,65	
		VIIIд	3936,89	1006,41	2065,90	241,49	864,58	
		IXа	3622,81	1006,41	1954,19	241,49	662,21	
		IXб	3731,46	1006,41	1991,43	241,49	733,62	
		IXв	3734,52	1006,41	2065,90	241,49	662,21	
		IXг	3927,94	1137,68	2125,43	272,90	664,83	
		IXд	3798,92	1050,17	2085,67	251,91	663,08	
		IXе	3734,52	1006,41	2065,90	241,49	662,21	
		Xа	4059,54	1050,17	2085,67	251,91	923,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хб	3978,27	1050,17	2085,67	251,91	842,43	
		Хв	4016,77	1137,68	2162,67	272,90	716,42	
		Хг	3887,75	1050,17	2122,91	251,91	714,67	
		XIа	4282,81	1137,68	2160,44	272,90	984,69	
		XIб	4282,81	1137,68	2160,44	272,90	984,69	
		XIв	4285,04	1137,68	2162,67	272,90	984,69	
		XIг	4282,81	1137,68	2160,44	272,90	984,69	
	Машина флотационная пневмомеханическая, вместимость камеры							
04-02-088-04	1,6 м3	VIIIа	2648,98	799,94	1330,51	170,67	518,53	74
		VIIIб	2667,55	799,94	1342,27	170,67	525,34	1,91
		VIIIв	2719,05	799,94	1377,48	170,67	541,63	
		VIIIг	2719,05	799,94	1377,48	170,67	541,63	
		VIIIе	2695,57	799,94	1354,00	170,67	541,63	
		VIIIд	2704,17	799,94	1378,89	170,67	525,34	
		IXа	2528,05	799,94	1308,44	170,67	419,67	
		IXб	2589,47	799,94	1331,92	170,67	457,61	
		IXв	2598,50	799,94	1378,89	170,67	419,67	
		IXг	2744,44	904,28	1418,40	192,87	421,76	
		IXд	2647,10	834,72	1392,02	178,04	420,36	
		IXе	2598,50	799,94	1378,89	170,67	419,67	
		Ха	2820,30	834,72	1392,02	178,04	593,56	
		Хб	2757,10	834,72	1392,02	178,04	530,36	
		Хв	2796,30	904,28	1441,89	192,87	450,13	
		Хг	2698,95	834,72	1415,50	178,04	448,73	
		XIа	2958,24	904,28	1440,48	192,87	613,48	
		XIб	2958,24	904,28	1440,48	192,87	613,48	
		XIв	2959,65	904,28	1441,89	192,87	613,48	
		XIг	2958,24	904,28	1440,48	192,87	613,48	
04-02-088-05	3,2 м3	VIIIа	2927,14	876,69	1456,38	186,83	594,07	81,10
		VIIIб	2948,42	876,69	1469,25	186,83	602,48	2,26
		VIIIв	3003,37	876,69	1507,79	186,83	618,89	
		VIIIг	3003,37	876,69	1507,79	186,83	618,89	
		VIIIе	2977,67	876,69	1482,09	186,83	618,89	
		VIIIд	2988,51	876,69	1509,34	186,83	602,48	
		IXа	2785,29	876,69	1432,22	186,83	476,38	
		IXб	2856,54	876,69	1457,92	186,83	521,93	
		IXв	2862,41	876,69	1509,34	186,83	476,38	
		IXг	3022,30	991,04	1552,59	211,13	478,67	
		IXд	2915,66	914,81	1523,70	194,89	477,15	
		IXе	2862,41	876,69	1509,34	186,83	476,38	
		Ха	3108,39	914,81	1523,70	194,89	669,88	
		Хб	3036,16	914,81	1523,70	194,89	597,65	
		Хв	3081,25	991,04	1578,29	211,13	511,92	
		Хг	2974,62	914,81	1549,41	194,89	510,40	
		XIа	3270,18	991,04	1576,75	211,13	702,39	
		XIб	3270,18	991,04	1576,75	211,13	702,39	
		XIв	3271,72	991,04	1578,29	211,13	702,39	
		XIг	3270,18	991,04	1576,75	211,13	702,39	
04-02-088-06	16 м3	VIIIа	4446,17	1481,04	1349,38	237,20	1615,75	132
		VIIIб	4502,55	1481,04	1361,00	237,20	1660,51	7,65
		VIIIв	4554,71	1481,04	1396,05	237,20	1677,62	
		VIIIг	4554,71	1481,04	1396,05	237,20	1677,62	
		VIIIе	4531,33	1481,04	1372,67	237,20	1677,62	
		VIIIд	4539,58	1481,04	1398,03	237,20	1660,51	
		IXа	4132,44	1481,04	1327,98	237,20	1323,42	
		IXб	4263,25	1481,04	1351,36	237,20	1430,85	
		IXв	4202,49	1481,04	1398,03	237,20	1323,42	
		IXг	4431,30	1675,08	1428,92	268,10	1327,30	
		IXд	4278,72	1545,72	1408,29	247,55	1324,71	
		IXе	4202,49	1481,04	1398,03	237,20	1323,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	4746,22	1545,72	1408,29	247,55	1792,21	
		Хб	4601,75	1545,72	1408,29	247,55	1647,74	
		Хв	4528,17	1675,08	1452,20	268,10	1400,89	
		Хг	4375,59	1545,72	1431,57	247,55	1398,30	
		XIа	5000,64	1675,08	1450,22	268,10	1875,34	
		XIб	5000,64	1675,08	1450,22	268,10	1875,34	
		XIв	5002,62	1675,08	1452,20	268,10	1875,34	
		XIг	5000,64	1675,08	1450,22	268,10	1875,34	
04-02-088-07	40 м3	VIIIа	9208,30	2612,89	3675,20	421,19	2920,21	229
		VIIIб	9274,66	2612,89	3702,83	421,19	2958,94	14,1
		VIIIв	9396,95	2612,89	3786,32	421,19	2997,74	
		VIIIг	9396,95	2612,89	3786,32	421,19	2997,74	
		VIIIе	9341,32	2612,89	3730,69	421,19	2997,74	
		VIIIд	9362,34	2612,89	3790,51	421,19	2958,94	
		IXа	8647,75	2612,89	3623,77	421,19	2411,09	
		IXб	8880,24	2612,89	3679,39	421,19	2587,96	
		IXв	8814,49	2612,89	3790,51	421,19	2411,09	
		IXг	9217,36	2954,10	3845,35	475,96	2417,91	
		IXд	8947,16	2725,10	3808,73	439,53	2413,33	
		IXе	8814,49	2612,89	3790,51	421,19	2411,09	
		Ха	9770,00	2725,10	3808,73	439,53	3236,17	
		Хб	9481,06	2725,10	3808,73	439,53	2947,23	
		Хв	9389,35	2954,10	3900,84	475,96	2534,41	
		Хг	9119,16	2725,10	3864,23	439,53	2529,83	
		XIа	10229,17	2954,10	3896,65	475,96	3378,42	
		XIб	10229,17	2954,10	3896,65	475,96	3378,42	
		XIв	10233,36	2954,10	3900,84	475,96	3378,42	
		XIг	10229,17	2954,10	3896,65	475,96	3378,42	
	Машина флотационная механическая для угля, вместимость камеры							
04-02-088-08	6,3 м3	VIIIа	15202,63	4699,20	4908,87	965,32	5594,56	445
		VIIIб	14765,60	4699,20	4951,55	965,32	5114,85	25,85
		VIIIв	15270,42	4699,20	5079,88	965,32	5491,34	
		VIIIг	15270,42	4699,20	5079,88	965,32	5491,34	
		VIIIе	15184,61	4699,20	4994,07	965,32	5491,34	
		VIIIд	14904,33	4699,20	5090,28	965,32	5114,85	
		IXа	15173,66	4699,20	4833,46	965,32	5641,00	
		IXб	14810,41	4699,20	4919,27	965,32	5191,94	
		IXв	15430,48	4699,20	5090,28	965,32	5641,00	
		IXг	16178,27	5308,85	5216,22	1091,48	5653,20	
		IXд	15681,26	4903,90	5132,26	1007,15	5645,10	
		IXе	15430,48	4699,20	5090,28	965,32	5641,00	
		Ха	15034,03	4903,90	5132,26	1007,15	4997,87	
		Хб	15034,03	4903,90	5132,26	1007,15	4997,87	
		Хв	16581,26	5308,85	5301,42	1091,48	5970,99	
		Хг	16084,25	4903,90	5217,46	1007,15	5962,89	
		XIа	16811,37	5308,85	5291,02	1091,48	6211,50	
		XIб	16811,37	5308,85	5291,02	1091,48	6211,50	
		XIв	16821,77	5308,85	5301,42	1091,48	6211,50	
		XIг	16811,37	5308,85	5291,02	1091,48	6211,50	
04-02-088-09	12,5 м3	VIIIа	24797,95	7701,75	11397,74	1265,12	5698,46	675
		VIIIб	24440,67	7701,75	11524,30	1265,12	5214,62	39,45
		VIIIв	25164,74	7701,75	11902,99	1265,12	5560,00	
		VIIIг	25164,74	7701,75	11902,99	1265,12	5560,00	
		VIIIе	24912,05	7701,75	11650,30	1265,12	5560,00	
		VIIIд	24847,86	7701,75	11931,49	1265,12	5214,62	
		IXа	24524,90	7701,75	11173,55	1265,12	5649,60	
		IXб	24384,75	7701,75	11426,24	1265,12	5256,76	
		IXв	25282,84	7701,75	11931,49	1265,12	5649,60	
		IXг	26473,57	8707,50	12096,36	1430,03	5669,71	
		IXд	25675,05	8032,50	11986,34	1320,09	5656,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	25282,84	7701,75	11931,49	1265,12	5649,60	
		Ха	25059,05	8032,50	11986,34	1320,09	5040,21	
		Хб	25059,05	8032,50	11986,34	1320,09	5040,21	
		Хв	27074,88	8707,50	12348,93	1430,03	6018,45	
		Хг	26276,35	8032,50	12238,90	1320,09	6004,95	
		XIа	27341,77	8707,50	12320,42	1430,03	6313,85	
		XIб	27341,77	8707,50	12320,42	1430,03	6313,85	
		XIв	27370,28	8707,50	12348,93	1430,03	6313,85	
		XIг	27341,77	8707,50	12320,42	1430,03	6313,85	
04-02-088-10	25 м3	VIIIа	38993,63	8302,80	24079,72	2157,88	6611,11	740
		VIIIб	38633,02	8302,80	24310,14	2157,88	6020,08	49,9
		VIIIв	39717,43	8302,80	25001,11	2157,88	6413,52	
		VIIIг	39717,43	8302,80	25001,11	2157,88	6413,52	
		VIIIе	39256,73	8302,80	24540,41	2157,88	6413,52	
		VIIIд	39390,42	8302,80	25067,54	2157,88	6020,08	
		IXа	38486,64	8302,80	23685,46	2157,88	6498,38	
		IXб	38533,73	8302,80	24146,15	2157,88	6084,78	
		IXв	39868,72	8302,80	25067,54	2157,88	6498,38	
		IXг	41259,25	9390,60	25348,52	2439,46	6520,13	
		IXд	40331,98	8665,40	25160,95	2251,27	6505,63	
		IXе	39868,72	8302,80	25067,54	2157,88	6498,38	
		Ха	39621,51	8665,40	25160,95	2251,27	5795,16	
		Хб	39621,51	8665,40	25160,95	2251,27	5795,16	
		Хв	42136,61	9390,60	25809,22	2439,46	6936,79	
		Хг	41209,33	8665,40	25621,64	2251,27	6922,29	
		XIа	42444,63	9390,60	25742,79	2439,46	7311,24	
		XIб	42444,63	9390,60	25742,79	2439,46	7311,24	
		XIв	42511,06	9390,60	25809,22	2439,46	7311,24	
		XIг	42444,63	9390,60	25742,79	2439,46	7311,24	

Раздел 11. МЕХАНИЗМЫ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИЕ К КОНТАКТНЫМ ЧАНАМ

Таблица 04-02-092. Механизмы перемешивающие к металлическим или железобетонным чанам

Измеритель: **1 шт.**

	Механизм перемешивающий к металлическому или железобетонному контактному чану, рабочий объем							
04-02-092-01	3,15 м3	VIIIа	982,33	181,63	794,13	73,06	6,57	17,20
		VIIIб	993,12	181,63	804,01	73,06	7,48	1,56
		VIIIв	1022,16	181,63	833,61	73,06	6,92	
		VIIIг	1022,16	181,63	833,61	73,06	6,92	
		VIIIе	1002,41	181,63	813,86	73,06	6,92	
		VIIIд	1023,88	181,63	834,77	73,06	7,48	
		IXа	962,42	181,63	775,55	73,06	5,24	
		IXб	982,72	181,63	795,29	73,06	5,80	
		IXв	1021,64	181,63	834,77	73,06	5,24	
		IXг	1071,41	205,20	860,50	82,60	5,71	
		IXд	1038,26	189,54	843,32	76,22	5,40	
		IXе	1021,64	181,63	834,77	73,06	5,24	
		Ха	1038,19	189,54	843,32	76,22	5,33	
		Хб	1038,19	189,54	843,32	76,22	5,33	
		Хв	1091,42	205,20	880,23	82,60	5,99	
		Хг	1058,27	189,54	863,05	76,22	5,68	
		XIа	1091,87	205,20	879,07	82,60	7,60	
		XIб	1091,87	205,20	879,07	82,60	7,60	
		XIв	1093,03	205,20	880,23	82,60	7,60	
		XIг	1091,87	205,20	879,07	82,60	7,60	
04-02-092-02	12,5 м3	VIIIа	1244,12	289,34	925,47	84,66	29,31	27,40
		VIIIб	1262,94	289,34	937,01	84,66	36,59	1,905
		VIIIв	1293,00	289,34	971,55	84,66	32,11	
		VIIIг	1293,00	289,34	971,55	84,66	32,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIе	1269,95	289,34	948,50	84,66	32,11	
		VIIIд	1298,84	289,34	972,91	84,66	36,59	
		IXа	1211,79	289,34	903,78	84,66	18,67	
		IXб	1239,32	289,34	926,83	84,66	23,15	
		IXв	1280,92	289,34	972,91	84,66	18,67	
		IXг	1349,18	326,88	1002,88	95,70	19,42	
		IXд	1303,74	301,95	982,87	88,32	18,92	
		IXе	1280,92	289,34	972,91	84,66	18,67	
		Xа	1303,18	301,95	982,87	88,32	18,36	
		Xб	1303,18	301,95	982,87	88,32	18,36	
		Xв	1374,45	326,88	1025,91	95,70	21,66	
		Xг	1329,02	301,95	1005,91	88,32	21,16	
		XIа	1385,98	326,88	1024,56	95,70	34,54	
		XIб	1385,98	326,88	1024,56	95,70	34,54	
		XIв	1387,33	326,88	1025,91	95,70	34,54	
		XIг	1385,98	326,88	1024,56	95,70	34,54	
04-02-092-03	50 м3	VIIIа	2505,58	679,95	1788,51	173,55	37,12	62,90
		VIIIб	2534,74	679,95	1810,39	173,55	44,40	4,71
		VIIIв	2595,81	679,95	1875,94	173,55	39,92	
		VIIIг	2595,81	679,95	1875,94	173,55	39,92	
		VIIIе	2552,07	679,95	1832,20	173,55	39,92	
		VIIIд	2602,87	679,95	1878,52	173,55	44,40	
		IXа	2453,79	679,95	1747,36	173,55	26,48	
		IXб	2502,00	679,95	1791,09	173,55	30,96	
		IXв	2584,95	679,95	1878,52	173,55	26,48	
		IXг	2733,67	768,64	1936,78	196,14	28,25	
		IXд	2634,47	709,51	1897,89	181,12	27,07	
		IXе	2584,95	679,95	1878,52	173,55	26,48	
		Xа	2633,91	709,51	1897,89	181,12	26,51	
		Xб	2633,91	709,51	1897,89	181,12	26,51	
		Xв	2779,60	768,64	1980,47	196,14	30,49	
		Xг	2680,40	709,51	1941,58	181,12	29,31	
		XIа	2789,90	768,64	1977,89	196,14	43,37	
		XIб	2789,90	768,64	1977,89	196,14	43,37	
		XIв	2792,48	768,64	1980,47	196,14	43,37	
		XIг	2789,90	768,64	1977,89	196,14	43,37	
04-02-092-04	100 м3	VIIIа	3053,58	758,28	2250,73	218,29	44,57	71
		VIIIб	3090,22	758,28	2278,27	218,29	53,67	6,74
		VIIIв	3167,12	758,28	2360,77	218,29	48,07	
		VIIIг	3167,12	758,28	2360,77	218,29	48,07	
		VIIIе	3112,07	758,28	2305,72	218,29	48,07	
		VIIIд	3175,97	758,28	2364,02	218,29	53,67	
		IXа	2988,48	758,28	2198,93	218,29	31,27	
		IXб	3049,13	758,28	2253,98	218,29	36,87	
		IXв	3153,57	758,28	2364,02	218,29	31,27	
		IXг	3328,26	857,68	2437,33	246,71	33,25	
		IXд	3211,98	791,65	2388,40	227,81	31,93	
		IXе	3153,57	758,28	2364,02	218,29	31,27	
		Xа	3211,28	791,65	2388,40	227,81	31,23	
		Xб	3211,28	791,65	2388,40	227,81	31,23	
		Xв	3386,05	857,68	2492,32	246,71	36,05	
		Xг	3269,77	791,65	2443,39	227,81	34,73	
		XIа	3398,90	857,68	2489,07	246,71	52,15	
		XIб	3398,90	857,68	2489,07	246,71	52,15	
		XIв	3402,15	857,68	2492,32	246,71	52,15	
		XIг	3398,90	857,68	2489,07	246,71	52,15	
Перемешиватель механический к металлическим или железобетонным чанам, диаметр чана								
04-02-092-05	1800 мм	VIIIа	425,73	114,31	306,19	31,30	5,23	11,50
		VIIIб	430,32	114,31	309,87	31,30	6,14	0,652
		VIIIв	440,78	114,31	320,89	31,30	5,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	440,78	114,31	320,89	31,30	5,58	
		VIIIе	433,43	114,31	313,54	31,30	5,58	
		VIIIд	441,78	114,31	321,33	31,30	6,14	
		IXа	417,48	114,31	299,27	31,30	3,90	
		IXб	425,40	114,31	306,63	31,30	4,46	
		IXв	439,54	114,31	321,33	31,30	3,90	
		IXг	464,70	129,15	331,36	35,39	4,19	
		IXд	447,93	119,26	324,67	32,66	4,00	
		IXе	439,54	114,31	321,33	31,30	3,90	
		Xа	447,86	119,26	324,67	32,66	3,93	
		Xб	447,86	119,26	324,67	32,66	3,93	
		Xв	472,33	129,15	338,71	35,39	4,47	
		Xг	455,55	119,26	332,01	32,66	4,28	
		XIа	473,50	129,15	338,27	35,39	6,08	
		XIб	473,50	129,15	338,27	35,39	6,08	
		XIв	473,94	129,15	338,71	35,39	6,08	
		XIг	473,50	129,15	338,27	35,39	6,08	
04-02-092-06	3800 мм	VIIIа	537,63	141,64	389,46	39,63	6,53	13,90
		VIIIб	543,46	141,64	394,15	39,63	7,67	0,978
		VIIIв	556,81	141,64	408,20	39,63	6,97	
		VIIIг	556,81	141,64	408,20	39,63	6,97	
		VIIIе	547,43	141,64	398,82	39,63	6,97	
		VIIIд	558,06	141,64	408,75	39,63	7,67	
		IXа	527,13	141,64	380,64	39,63	4,85	
		IXб	537,22	141,64	390,02	39,63	5,56	
		IXв	555,24	141,64	408,75	39,63	4,85	
		IXг	586,85	160,13	421,50	44,80	5,22	
		IXд	565,73	147,76	412,99	41,34	4,98	
		IXе	555,24	141,64	408,75	39,63	4,85	
		Xа	565,65	147,76	412,99	41,34	4,90	
		Xб	565,65	147,76	412,99	41,34	4,90	
		Xв	596,57	160,13	430,86	44,80	5,58	
		Xг	575,45	147,76	422,35	41,34	5,34	
		XIа	598,04	160,13	430,31	44,80	7,60	
		XIб	598,04	160,13	430,31	44,80	7,60	
		XIв	598,59	160,13	430,86	44,80	7,60	
		XIг	598,04	160,13	430,31	44,80	7,60	

Раздел 12. МАШИНЫ ПРОМЫВОЧНЫЕ

Таблица 04-02-096. Мойки (скрубберы) цилиндрические

Измеритель: **1 шт.**

Скруббер-бутара, барабан диаметром

04-02-096-01	1300 мм, длиной 5200 мм	VIIIа	4516,19	1272,46	2782,62	458,50	461,11	122
		VIIIб	4503,69	1272,46	2801,98	458,50	429,25	6,2
		VIIIв	4592,71	1272,46	2860,04	458,50	460,21	
		VIIIг	4592,71	1272,46	2860,04	458,50	460,21	
		VIIIе	4553,98	1272,46	2821,31	458,50	460,21	
		VIIIд	4564,36	1272,46	2862,65	458,50	429,25	
		IXа	4489,86	1272,46	2746,51	458,50	470,89	
		IXб	4489,52	1272,46	2785,23	458,50	431,83	
		IXв	4606,00	1272,46	2862,65	458,50	470,89	
		IXг	4851,65	1438,38	2939,06	518,20	474,21	
		IXд	4687,37	1327,36	2888,02	478,20	471,99	
		IXе	4606,00	1272,46	2862,65	458,50	470,89	
		Xа	4630,79	1327,36	2888,02	478,20	415,41	
		Xб	4630,79	1327,36	2888,02	478,20	415,41	
		Xв	4911,17	1438,38	2977,76	518,20	495,03	
		Xг	4746,89	1327,36	2926,72	478,20	492,81	
		XIа	4929,50	1438,38	2975,15	518,20	515,97	
		XIб	4929,50	1438,38	2975,15	518,20	515,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	4932,11	1438,38	2977,76	518,20	515,97	
		XIг	4929,50	1438,38	2975,15	518,20	515,97	
04-02-096-02	1330 мм, длиной 8300 мм	VIIIа	6528,73	1846,11	4194,92	690,28	487,70	177
		VIIIб	6530,86	1846,11	4224,23	690,28	460,52	12,6
		VIIIв	6646,83	1846,11	4312,12	690,28	488,60	
		VIIIг	6646,83	1846,11	4312,12	690,28	488,60	
		VIIIе	6588,21	1846,11	4253,50	690,28	488,60	
		VIIIд	6622,71	1846,11	4316,08	690,28	460,52	
		IXа	6477,00	1846,11	4140,25	690,28	490,64	
		IXб	6499,44	1846,11	4198,87	690,28	454,46	
		IXв	6652,83	1846,11	4316,08	690,28	490,64	
		IXг	7013,55	2086,83	4431,26	780,16	495,46	
		IXд	6772,32	1925,76	4354,32	719,94	492,24	
		IXе	6652,83	1846,11	4316,08	690,28	490,64	
		Xа	6715,38	1925,76	4354,32	719,94	435,30	
		Xб	6715,38	1925,76	4354,32	719,94	435,30	
		Xв	7094,40	2086,83	4489,85	780,16	517,72	
		Xг	6853,16	1925,76	4412,90	719,94	514,50	
		XIа	7119,66	2086,83	4485,89	780,16	546,94	
		XIб	7119,66	2086,83	4485,89	780,16	546,94	
		XIв	7123,62	2086,83	4489,85	780,16	546,94	
		XIг	7119,66	2086,83	4485,89	780,16	546,94	

ОТДЕЛ 03. АГЛОМЕРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздел 1. МАШИНЫ АГЛОМЕРАЦИОННЫЕ

Таблица 04-03-001. Машины агломерационные

Измеритель: **1 шт.**

	Машина агломерационная, поверхность							
04-03-001-01	88 м2	VIIIа	488835,36	60290,34	381873,46	32693,87	46671,56	5511
		VIIIб	492877,20	60290,34	384225,48	32693,87	48361,38	518
		VIIIв	502877,57	60290,34	391305,42	32693,87	51281,81	
		VIIIг	502877,57	60290,34	391305,42	32693,87	51281,81	
		VIIIе	498151,87	60290,34	386579,72	32693,87	51281,81	
		VIIIд	500625,85	60290,34	391974,13	32693,87	48361,38	
		IXа	484563,50	60290,34	377816,46	32693,87	46456,70	
		IXб	492215,00	60290,34	382542,16	32693,87	49382,50	
		IXв	498721,17	60290,34	391974,13	32693,87	46456,70	
		IXг	513005,21	68115,96	398276,04	36964,25	46613,21	
		IXд	503457,41	62880,51	394068,40	34123,86	46508,50	
		IXе	498721,17	60290,34	391974,13	32693,87	46456,70	
		Xа	507269,27	62880,51	394068,40	34123,86	50320,36	
		Xб	506889,52	62880,51	394068,40	34123,86	49940,61	
		Xв	524489,99	68115,96	402982,29	36964,25	53391,74	
		Xг	514942,19	62880,51	398774,65	34123,86	53287,03	
		XIа	523839,09	68115,96	402313,59	36964,25	53409,54	
		XIб	523839,09	68115,96	402313,59	36964,25	53409,54	
		XIв	524497,76	68115,96	402982,29	36964,25	53399,51	
		XIг	523829,06	68115,96	402313,59	36964,25	53399,51	
04-03-001-02	312 м2	VIIIа	2323728,85	279596,80	1777196,93	149075,80	266935,12	25280
		VIIIб	2349489,89	279596,80	1788549,09	149075,80	281344,00	2167
		VIIIв	2403158,87	279596,80	1822740,94	149075,80	300821,13	
		VIIIг	2403158,87	279596,80	1822740,94	149075,80	300821,13	
		VIIIе	2380345,00	279596,80	1799927,07	149075,80	300821,13	
		VIIIд	2386225,06	279596,80	1825284,26	149075,80	281344,00	
		IXа	2299691,07	279596,80	1756926,38	149075,80	263167,89	
		IXб	2348466,73	279596,80	1779740,25	149075,80	289129,68	
		IXв	2368048,95	279596,80	1825284,26	149075,80	263167,89	
		IXг	2434093,19	316252,80	1853939,38	168548,42	263901,01	
		IXд	2389959,23	291731,20	1834817,46	155597,29	263410,57	
		IXе	2368048,95	279596,80	1825284,26	149075,80	263167,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	2423106,96	291731,20	1834817,46	155597,29	296558,30	
		Хб	2419460,01	291731,20	1834817,46	155597,29	292911,35	
		Хв	2503317,02	316252,80	1876669,52	168548,42	310394,70	
		Хг	2459183,06	291731,20	1857547,60	155597,29	309904,26	
		XIа	2498097,69	316252,80	1874126,20	168548,42	307718,69	
		XIб	2498097,69	316252,80	1874126,20	168548,42	307718,69	
		XIв	2500621,55	316252,80	1876669,52	168548,42	307699,23	
		XIг	2498078,23	316252,80	1874126,20	168548,42	307699,23	
04-03-001-03	Машина для обжига окатышей, площадь активных технологических зон 560 м2	VIIIа	2103580,39	635320,27	1221816,90	108972,33	246443,22	54911
		VIIIб	2117403,97	635320,27	1227433,31	108972,33	254650,39	4100
		VIIIв	2151063,55	635320,27	1244480,31	108972,33	271262,97	
		VIIIг	2151063,55	635320,27	1244480,31	108972,33	271262,97	
		VIIIе	2139690,93	635320,27	1233107,69	108972,33	271262,97	
		VIIIд	2135579,37	635320,27	1245608,71	108972,33	254650,39	
		IXа	2090058,26	635320,27	1211572,68	108972,33	243165,31	
		IXб	2116064,43	635320,27	1222945,30	108972,33	257798,86	
		IXв	2124094,29	635320,27	1245608,71	108972,33	243165,31	
		IXг	2222884,57	718235,88	1259825,07	123147,59	244823,62	
		IXд	2156818,95	662775,77	1250328,76	113674,70	243714,42	
		IXе	2124094,29	635320,27	1245608,71	108972,33	243165,31	
		Ха	2182400,42	662775,77	1250328,76	113674,70	269295,89	
		Хб	2178322,57	662775,77	1250328,76	113674,70	265218,04	
		Хв	2271842,44	718235,88	1271115,85	123147,59	282490,71	
		Хг	2205776,83	662775,77	1261619,55	113674,70	281381,51	
		XIа	2271452,15	718235,88	1269987,46	123147,59	283228,81	
		XIб	2271452,15	718235,88	1269987,46	123147,59	283228,81	
		XIв	2272019,37	718235,88	1271115,85	123147,59	282667,64	
		XIг	2270890,98	718235,88	1269987,46	123147,59	282667,64	
Таблица 04-03-002. Питатели постели								
	Измеритель: **1 шт.**							
04-03-002-01	Распределитель шихты челноковый, лента шириной 1200 мм, длиной 12500 мм	VIIIа	18708,25	4137,14	13024,28	1304,05	1546,83	406
		VIIIб	18665,87	4137,14	13103,28	1304,05	1425,45	11,33
		VIIIв	19017,21	4137,14	13341,34	1304,05	1538,73	
		VIIIг	19017,21	4137,14	13341,34	1304,05	1538,73	
		VIIIе	18858,67	4137,14	13182,80	1304,05	1538,73	
		VIIIд	18912,55	4137,14	13349,96	1304,05	1425,45	
		IXа	18619,23	4137,14	12874,36	1304,05	1607,73	
		IXб	18627,38	4137,14	13032,90	1304,05	1457,34	
		IXв	19094,83	4137,14	13349,96	1304,05	1607,73	
		IXг	19901,18	4677,12	13605,53	1473,67	1618,53	
		IXд	19361,90	4315,78	13434,81	1360,31	1611,31	
		IXе	19094,83	4137,14	13349,96	1304,05	1607,73	
		Ха	19172,35	4315,78	13434,81	1360,31	1421,76	
		Хб	19172,35	4315,78	13434,81	1360,31	1421,76	
		Хв	20114,28	4677,12	13764,05	1473,67	1673,11	
		Хг	19575,00	4315,78	13593,33	1360,31	1665,89	
		XIа	20148,42	4677,12	13755,43	1473,67	1715,87	
		XIб	20148,42	4677,12	13755,43	1473,67	1715,87	
		XIв	20157,04	4677,12	13764,05	1473,67	1715,87	
		XIг	20148,42	4677,12	13755,43	1473,67	1715,87	
Раздел 2. СМЕСИТЕЛИ И ОКОМКОВАТЕЛИ								
Таблица 04-03-008. Смесители барабанные								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Смеситель барабанный, диаметр барабана							
04-03-008-01	2500 мм, длина 5000 мм	VIIIа	21108,53	3535,08	13334,80	1463,74	4238,65	331
		VIIIб	21095,18	3535,08	13440,30	1463,74	4119,80	24
		VIIIв	21485,81	3535,08	13757,57	1463,74	4193,16	
		VIIIг	21485,81	3535,08	13757,57	1463,74	4193,16	
		VIIIе	21274,34	3535,08	13546,10	1463,74	4193,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	21426,43	3535,08	13771,55	1463,74	4119,80	
		IXа	20737,68	3535,08	13137,31	1463,74	4065,29	
		IXб	20681,31	3535,08	13348,78	1463,74	3797,45	
		IXв	21371,92	3535,08	13771,55	1463,74	4065,29	
		IXг	22134,04	3998,48	14061,00	1654,50	4074,56	
		IXд	21626,84	3690,65	13867,79	1527,02	4068,40	
		IXе	21371,92	3535,08	13771,55	1463,74	4065,29	
		Xа	21576,79	3690,65	13867,79	1527,02	4018,35	
		Xб	21574,43	3690,65	13867,79	1527,02	4015,99	
		Xв	22899,01	3998,48	14272,30	1654,50	4628,23	
		Xг	22391,81	3690,65	14079,09	1527,02	4622,07	
		XIа	23085,70	3998,48	14258,32	1654,50	4828,90	
		XIб	23085,70	3998,48	14258,32	1654,50	4828,90	
		XIв	23093,60	3998,48	14272,30	1654,50	4822,82	
		XIг	23079,62	3998,48	14258,32	1654,50	4822,82	
04-03-008-02	3200 мм, длина 8000 мм	VIIIа	41396,62	6247,57	28231,20	3006,86	6917,85	599
		VIIIб	41497,25	6247,57	28473,63	3006,86	6776,05	58,6
		VIIIв	42276,67	6247,57	29203,89	3006,86	6825,21	
		VIIIг	42276,67	6247,57	29203,89	3006,86	6825,21	
		VIIIе	41789,75	6247,57	28716,97	3006,86	6825,21	
		VIIIд	42256,64	6247,57	29233,02	3006,86	6776,05	
		IXа	40568,79	6247,57	27773,41	3006,86	6547,81	
		IXб	40654,15	6247,57	28260,33	3006,86	6146,25	
		IXв	42028,40	6247,57	29233,02	3006,86	6547,81	
		IXг	43456,63	7062,21	29830,32	3399,15	6564,10	
		IXд	42501,55	6517,12	29431,23	3138,29	6553,20	
		IXе	42028,40	6247,57	29233,02	3006,86	6547,81	
		Xа	42592,83	6517,12	29431,23	3138,29	6644,48	
		Xб	42588,11	6517,12	29431,23	3138,29	6639,76	
		Xв	44986,75	7062,21	30316,09	3399,15	7608,45	
		Xг	44031,67	6517,12	29917,00	3138,29	7597,55	
		XIа	45271,13	7062,21	30286,96	3399,15	7921,96	
		XIб	45271,13	7062,21	30286,96	3399,15	7921,96	
		XIв	45288,10	7062,21	30316,09	3399,15	7909,80	
		XIг	45258,97	7062,21	30286,96	3399,15	7909,80	
04-03-008-03	3200 мм, длина 12500 мм	VIIIа	83180,75	10647,96	62839,55	6374,21	9693,24	997
		VIIIб	83609,88	10647,96	63475,48	6374,21	9486,44	86,7
		VIIIв	85621,99	10647,96	65384,81	6374,21	9589,22	
		VIIIг	85621,99	10647,96	65384,81	6374,21	9589,22	
		VIIIе	84348,64	10647,96	64111,46	6374,21	9589,22	
		VIIIд	85623,94	10647,96	65489,54	6374,21	9486,44	
		IXа	81519,16	10647,96	61670,94	6374,21	9200,26	
		IXб	82232,47	10647,96	62944,29	6374,21	8640,22	
		IXв	85337,76	10647,96	65489,54	6374,21	9200,26	
		IXг	87848,76	12043,76	66576,82	7202,20	9228,18	
		IXд	86176,90	11116,55	65850,72	6650,21	9209,63	
		IXе	85337,76	10647,96	65489,54	6374,21	9200,26	
		Xа	86175,34	11116,55	65850,72	6650,21	9208,07	
		Xб	86169,19	11116,55	65850,72	6650,21	9201,92	
		Xв	90478,39	12043,76	67848,73	7202,20	10585,90	
		Xг	88806,53	11116,55	67122,63	6650,21	10567,35	
		XIа	90868,21	12043,76	67743,99	7202,20	11080,46	
		XIб	90868,21	12043,76	67743,99	7202,20	11080,46	
		XIв	90957,75	12043,76	67848,73	7202,20	11065,26	
		XIг	90853,01	12043,76	67743,99	7202,20	11065,26	
04-03-008-04	2800 мм, длина 6000 мм, со шнеком	VIIIа	29086,77	3844,80	20142,82	1699,60	5099,15	360
		VIIIб	29098,89	3844,80	20310,26	1699,60	4943,83	31,4
		VIIIв	29694,29	3844,80	20812,81	1699,60	5036,68	
		VIIIг	29694,29	3844,80	20812,81	1699,60	5036,68	
		VIIIе	29359,15	3844,80	20477,67	1699,60	5036,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	29704,39	3844,80	20915,76	1699,60	4943,83	
		IXа	28653,32	3844,80	19910,64	1699,60	4897,88	
		IXб	28660,13	3844,80	20245,77	1699,60	4569,56	
		IXв	29658,44	3844,80	20915,76	1699,60	4897,88	
		IXг	30537,50	4348,80	21280,74	1920,67	4907,96	
		IXд	29952,16	4014,00	21036,90	1772,93	4901,26	
		IXе	29658,44	3844,80	20915,76	1699,60	4897,88	
		Xа	29906,20	4014,00	21036,90	1772,93	4855,30	
		Xб	29903,09	4014,00	21036,90	1772,93	4852,19	
		Xв	31560,76	4348,80	21615,59	1920,67	5596,37	
		Xг	30975,42	4014,00	21371,75	1772,93	5589,67	
		XIа	31677,71	4348,80	21512,64	1920,67	5816,27	
		XIб	31677,71	4348,80	21512,64	1920,67	5816,27	
		XIв	31773,06	4348,80	21615,59	1920,67	5808,67	
		XIг	31670,11	4348,80	21512,64	1920,67	5808,67	
Таблица 04-03-009. Смесители шнековые								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Смеситель шнековый двухвалковый лопастной, длина 3200 мм, диаметр							
04-03-009-01	300 мм	VIIIа	1505,51	192,96	751,75	81,51	560,80	18,50
		VIIIб	1464,88	192,96	761,01	81,51	510,91	1,3
		VIIIв	1538,43	192,96	788,72	81,51	556,75	
		VIIIг	1538,43	192,96	788,72	81,51	556,75	
		VIIIе	1519,93	192,96	770,22	81,51	556,75	
		VIIIд	1493,66	192,96	789,79	81,51	510,91	
		IXа	1511,96	192,96	734,33	81,51	584,67	
		IXб	1473,81	192,96	752,82	81,51	528,03	
		IXв	1567,42	192,96	789,79	81,51	584,67	
		IXг	1615,55	218,12	812,26	92,13	585,17	
		IXд	1583,38	201,28	797,26	85,01	584,84	
		IXе	1567,42	192,96	789,79	81,51	584,67	
		Xа	1508,51	201,28	797,26	85,01	509,97	
		Xб	1508,51	201,28	797,26	85,01	509,97	
		Xв	1659,50	218,12	830,73	92,13	610,65	
		Xг	1627,33	201,28	815,73	85,01	610,32	
		XIа	1673,24	218,12	829,66	92,13	625,46	
		XIб	1673,24	218,12	829,66	92,13	625,46	
		XIв	1674,31	218,12	830,73	92,13	625,46	
		XIг	1673,24	218,12	829,66	92,13	625,46	
04-03-009-02	600 мм	VIIIа	3761,80	404,68	2567,55	256,71	789,57	38,80
		VIIIб	3725,66	404,68	2600,71	256,71	720,27	6,1
		VIIIв	3888,80	404,68	2700,01	256,71	784,11	
		VIIIг	3888,80	404,68	2700,01	256,71	784,11	
		VIIIе	3822,54	404,68	2633,75	256,71	784,11	
		VIIIд	3828,72	404,68	2703,77	256,71	720,27	
		IXа	3731,93	404,68	2505,06	256,71	822,19	
		IXб	3719,22	404,68	2571,31	256,71	743,23	
		IXв	3930,64	404,68	2703,77	256,71	822,19	
		IXг	4056,66	457,45	2775,96	290,00	823,25	
		IXд	3972,45	422,14	2727,77	267,70	822,54	
		IXе	3930,64	404,68	2703,77	256,71	822,19	
		Xа	3867,59	422,14	2727,77	267,70	717,68	
		Xб	3867,59	422,14	2727,77	267,70	717,68	
		Xв	4158,71	457,45	2842,17	290,00	859,09	
		Xг	4074,49	422,14	2793,97	267,70	858,38	
		XIа	4176,65	457,45	2838,41	290,00	880,79	
		XIб	4176,65	457,45	2838,41	290,00	880,79	
		XIв	4180,41	457,45	2842,17	290,00	880,79	
		XIг	4176,65	457,45	2838,41	290,00	880,79	
04-03-009-03	800 мм	VIIIа	4553,18	550,18	3169,36	309,80	833,64	52,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	4538,35	550,18	3211,09	309,80	777,08	9,3
		VIIIв	4719,27	550,18	3336,01	309,80	833,08	
		VIIIг	4719,27	550,18	3336,01	309,80	833,08	
		VIIIе	4635,92	550,18	3252,66	309,80	833,08	
		VIIIд	4667,96	550,18	3340,70	309,80	777,08	
		IXа	4488,53	550,18	3090,71	309,80	847,64	
		IXб	4500,75	550,18	3174,05	309,80	776,52	
		IXв	4738,52	550,18	3340,70	309,80	847,64	
		IXг	4897,36	621,55	3426,74	350,04	849,07	
		IXд	4791,55	574,14	3369,29	323,14	848,12	
		IXе	4738,52	550,18	3340,70	309,80	847,64	
		Xа	4685,71	574,14	3369,29	323,14	742,28	
		Xб	4685,71	574,14	3369,29	323,14	742,28	
		Xв	5020,42	621,55	3510,04	350,04	888,83	
		Xг	4914,61	574,14	3452,59	323,14	887,88	
		XIа	5059,97	621,55	3505,35	350,04	933,07	
		XIб	5059,97	621,55	3505,35	350,04	933,07	
		XIв	5064,66	621,55	3510,04	350,04	933,07	
		XIг	5059,97	621,55	3505,35	350,04	933,07	
Таблица 04-03-010. Окомкователи								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Окомкователь							
04-03-010-01	чашевый, диаметр чаши 5500 мм	VIIIа	29159,91	6889,08	20598,15	2181,28	1672,68	614
		VIIIб	29189,86	6889,08	20730,93	2181,28	1569,85	40,55
		VIIIв	29693,22	6889,08	21131,65	2181,28	1672,49	
		VIIIг	29693,22	6889,08	21131,65	2181,28	1672,49	
		VIIIе	29425,89	6889,08	20864,32	2181,28	1672,49	
		VIIIд	29610,04	6889,08	21151,11	2181,28	1569,85	
		IXа	28934,80	6889,08	20350,27	2181,28	1695,45	
		IXб	29071,42	6889,08	20617,61	2181,28	1564,73	
		IXв	29735,64	6889,08	21151,11	2181,28	1695,45	
		IXг	30940,12	7791,66	21434,96	2465,67	1713,50	
		IXд	30136,75	7189,94	21245,34	2275,11	1701,47	
		IXе	29735,64	6889,08	21151,11	2181,28	1695,45	
		Xа	29940,02	7189,94	21245,34	2275,11	1504,74	
		Xб	29940,02	7189,94	21245,34	2275,11	1504,74	
		Xв	31280,81	7791,66	21701,13	2465,67	1788,02	
		Xг	30477,44	7189,94	21511,51	2275,11	1775,99	
		XIа	31347,42	7791,66	21681,67	2465,67	1874,09	
		XIб	31347,42	7791,66	21681,67	2465,67	1874,09	
		XIв	31366,88	7791,66	21701,13	2465,67	1874,09	
		XIг	31347,42	7791,66	21681,67	2465,67	1874,09	
04-03-010-02	барабанный, диаметр 3200 мм, длина 12500 мм	VIIIа	54203,44	14845,58	36050,55	3769,84	3307,31	1357
		VIIIб	54422,85	14845,58	36360,64	3769,84	3216,63	93,81
		VIIIв	55481,09	14845,58	37293,44	3769,84	3342,07	
		VIIIг	55481,09	14845,58	37293,44	3769,84	3342,07	
		VIIIе	54859,03	14845,58	36671,38	3769,84	3342,07	
		VIIIд	55402,42	14845,58	37340,21	3769,84	3216,63	
		IXа	53535,06	14845,58	35475,25	3769,84	3214,23	
		IXб	53982,00	14845,58	36097,31	3769,84	3039,11	
		IXв	55400,02	14845,58	37340,21	3769,84	3214,23	
		IXг	57856,14	16772,52	37830,85	4259,59	3252,77	
		IXд	56213,51	15483,37	37503,15	3932,29	3226,99	
		IXе	55400,02	14845,58	37340,21	3769,84	3214,23	
		Xа	55858,43	15483,37	37503,15	3932,29	2871,91	
		Xб	55858,43	15483,37	37503,15	3932,29	2871,91	
		Xв	58636,90	16772,52	38451,69	4259,59	3412,69	
		Xг	56994,27	15483,37	38123,99	3932,29	3386,91	
		XIа	58903,86	16772,52	38404,93	4259,59	3726,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	58903,86	16772,52	38404,93	4259,59	3726,41	
		XIв	58950,62	16772,52	38451,69	4259,59	3726,41	
		XIг	58903,86	16772,52	38404,93	4259,59	3726,41	
Таблица 04-03-011. Охладители								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Охладитель прямолинейный, площадь охлаждения							
04-03-011-01	125 м2, длина 50000 мм, ширина 2500 мм	VIIIа	668987,23	88200,42	530103,92	43753,05	50682,89	7861
		VIIIб	672442,37	88200,42	534248,11	43753,05	49993,84	372,4
		VIIIв	687569,67	88200,42	546720,30	43753,05	52648,95	
		VIIIг	687569,67	88200,42	546720,30	43753,05	52648,95	
		VIIIе	679249,00	88200,42	538399,63	43753,05	52648,95	
		VIIIд	686542,59	88200,42	548348,33	43753,05	49993,84	
		IXа	662704,06	88200,42	523411,28	43753,05	51092,36	
		IXб	664899,05	88200,42	531731,95	43753,05	44966,68	
		IXв	687641,11	88200,42	548348,33	43753,05	51092,36	
		IXг	707113,47	99756,09	556033,91	49447,72	51323,47	
		IXд	694124,75	92052,31	550903,04	45641,88	51169,40	
		IXе	687641,11	88200,42	548348,33	43753,05	51092,36	
		Xа	693443,14	92052,31	550903,04	45641,88	50487,79	
		Xб	692211,37	92052,31	550903,04	45641,88	49256,02	
		Xв	716322,45	99756,09	564329,63	49447,72	52236,73	
		Xг	703333,72	92052,31	559198,75	45641,88	52082,66	
		XIа	716991,57	99756,09	562701,60	49447,72	54533,88	
		XIб	716991,57	99756,09	562701,60	49447,72	54533,88	
		XIв	718600,82	99756,09	564329,63	49447,72	54515,10	
		XIг	716972,79	99756,09	562701,60	49447,72	54515,10	
04-03-011-02	315 м2, длина 90000 мм, ширина 3900 мм	VIIIа	1663741,79	146263,92	1465946,11	95023,72	51531,76	13036
		VIIIб	1672617,27	146263,92	1475488,88	95023,72	50864,47	987,9
		VIIIв	1703790,87	146263,92	1504158,68	95023,72	53368,27	
		VIIIг	1703790,87	146263,92	1504158,68	95023,72	53368,27	
		VIIIе	1684667,00	146263,92	1485034,81	95023,72	53368,27	
		VIIIд	1707647,32	146263,92	1510518,93	95023,72	50864,47	
		IXа	1651568,35	146263,92	1453182,49	95023,72	52121,94	
		IXб	1664722,48	146263,92	1472306,37	95023,72	46152,19	
		IXв	1708904,79	146263,92	1510518,93	95023,72	52121,94	
		IXг	1743049,05	165426,84	1525117,01	107358,53	52505,20	
		IXд	1720285,78	152651,56	1515384,53	99135,32	52249,69	
		IXе	1708904,79	146263,92	1510518,93	95023,72	52121,94	
		Xа	1719341,46	152651,56	1515384,53	99135,32	51305,37	
		Xб	1718221,96	152651,56	1515384,53	99135,32	50185,87	
		Xв	1763155,95	165426,84	1544205,71	107358,53	53523,40	
		Xг	1740392,67	152651,56	1534473,22	99135,32	53267,89	
		XIа	1759299,08	165426,84	1537845,46	107358,53	56026,78	
		XIб	1759299,08	165426,84	1537845,46	107358,53	56026,78	
		XIв	1765642,85	165426,84	1544205,71	107358,53	56010,30	
		XIг	1759282,60	165426,84	1537845,46	107358,53	56010,30	
Таблица 04-03-012. Разное оборудование								
	Измеритель: **1 шт.**							
	Аппарат для определения механической прочности							
04-03-012-01	кокса	VIIIа	389,02	122,82	177,70	20,97	88,50	11,50
		VIIIб	384,41	122,82	179,80	20,97	81,79	0,3
		VIIIв	397,10	122,82	186,09	20,97	88,19	
		VIIIг	397,10	122,82	186,09	20,97	88,19	
		VIIIе	392,90	122,82	181,89	20,97	88,19	
		VIIIд	390,95	122,82	186,34	20,97	81,79	
		IXа	387,51	122,82	173,74	20,97	90,95	
		IXб	383,69	122,82	177,94	20,97	82,93	
		IXв	400,11	122,82	186,34	20,97	90,95	
		IXг	421,99	138,92	191,80	23,69	91,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	407,43	128,23	188,15	21,87	91,05	
		IXе	400,11	122,82	186,34	20,97	90,95	
		Xа	396,14	128,23	188,15	21,87	79,76	
		Xб	396,14	128,23	188,15	21,87	79,76	
		Xв	430,24	138,92	195,99	23,69	95,33	
		Xг	415,69	128,23	192,35	21,87	95,11	
		XIа	433,58	138,92	195,74	23,69	98,92	
		XIб	433,58	138,92	195,74	23,69	98,92	
		XIв	433,83	138,92	195,99	23,69	98,92	
		XIг	433,58	138,92	195,74	23,69	98,92	
04-03-012-02	антрацита	VIIIа	1121,76	153,73	408,02	43,31	560,01	13,90
		VIIIб	1076,90	153,73	413,05	43,31	510,12	0,7
		VIIIв	1137,81	153,73	428,12	43,31	555,96	
		VIIIг	1137,81	153,73	428,12	43,31	555,96	
		VIIIе	1127,76	153,73	418,07	43,31	555,96	
		VIIIд	1092,55	153,73	428,70	43,31	510,12	
		IXа	1136,16	153,73	398,55	43,31	583,88	
		IXб	1089,58	153,73	408,61	43,31	527,24	
		IXв	1166,31	153,73	428,70	43,31	583,88	
		IXг	1199,22	173,89	441,04	48,94	584,29	
		IXд	1177,23	160,41	432,80	45,16	584,02	
		IXе	1166,31	153,73	428,70	43,31	583,88	
		Xа	1102,36	160,41	432,80	45,16	509,15	
		Xб	1102,36	160,41	432,80	45,16	509,15	
		Xв	1234,74	173,89	451,08	48,94	609,77	
		Xг	1212,76	160,41	442,85	45,16	609,50	
		XIа	1248,97	173,89	450,50	48,94	624,58	
		XIб	1248,97	173,89	450,50	48,94	624,58	
		XIв	1249,55	173,89	451,08	48,94	624,58	
		XIг	1248,97	173,89	450,50	48,94	624,58	

========== ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ ==========

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 4. ДРОБИЛЬНО-РАЗМОЛЬНОЕ, ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ И АГЛОМЕРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 5

ОТДЕЛ 01.ОБОРУДОВАНИЕ ДРОБИЛЬНО-РАЗМОЛЬНОЕ ... 5

Раздел 1. ДРОБИЛКИ ... 5

Таблица 04-01-001 Дробилки валковые гладкие ... 5
Таблица 04-01-002 Дробилки валковые зубчатые ... 5
Таблица 04-01-003 Дробилки конусные ... 8
Таблица 04-01-004 Дробилки молотковые ... 11
Таблица 04-01-005 Дробилки щековые ... 11
Таблица 04-01-006 Оборудование дробильное разное ... 12
Таблица 04-01-007 Дробилки роторные крупного дробления ... 13

Раздел 2. ВАЛЬЦЫ ДЛЯ ПОМОЛА ... 13

Таблица 04-01-020 Вальцы для грубого помола ... 13

Раздел 3. МЕЛЬНИЦЫ ... 14

Таблица 04-01-025 Мельницы трубные многокамерные ... 14
Таблица 04-01-026 Мельницы шаровые с центральной разгрузкой ... 15
Таблица 04-01-027 Мельницы шаровые с решетками ... 17
Таблица 04-01-028 Мельницы шаровые вибрационные ... 19
Таблица 04-01-029 Мельницы стержневые ... 21
Таблица 04-01-030 Мельницы самоизмельчения ... 22
Таблица 04-01-031 Мельницы разные ... 23

Раздел 4. ДЕЗИНТЕГРАТОРЫ ... 24

Таблица 04-01-045 Дезинтеграторы корзинчатые ... 24

ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОРТИРОВКИ И ОБОГАЩЕНИЯ ... 24

Раздел 1. ГРОХОТЫ ... 24

Таблица 04-02-001 Грохоты дисковые ... 24
Таблица 04-02-002 Грохоты инерционные ... 25
Таблица 04-02-003 Грохоты самобалансные ... 26
Таблица 04-02-004 Грохоты-конвейеры электровибрационные ... 27

Раздел 2. СЕПАРАТОРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ... 28

Таблица 04-02-014 Сепараторы электромагнитные барабанные ... 28
Таблица 04-02-015 Сепараторы электромагнитные валковые ... 29
Таблица 04-02-016 Сепараторы колесные ... 29

Раздел 3. СЕПАРАТОРЫ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ УГОЛЬНОЙ ПЫЛИ ... 29

Таблица 04-02-026 Сепараторы воздушные ... 29
Таблица 04-02-027 Сепараторы пневматические ... 31

Раздел 4. ЦИКЛОНЫ ... 31

Таблица 04-02-037 Циклоны батарейные ... 31

Раздел 5. ПИТАТЕЛИ ... 32

Таблица 04-02-042 Питатели барабанные ... 32
Таблица 04-02-043 Питатели лотковые ... 33
Таблица 04-02-044 Питатели шлюзовые ... 34
Таблица 04-02-045 Питатели шнековые ... 34
Таблица 04-02-046 Питатели электровибрационные ... 35
Таблица 04-02-047 Питатели пластинчатые ... 37
Таблица 04-02-048 Питатели дисковые ... 41

Раздел 6. КЛАССИФИКАТОРЫ ... 41

Таблица 04-02-060 Классификаторы гидравлические ... 41
Таблица 04-02-061 Классификаторы конусные ... 42
Таблица 04-02-062 Классификаторы спиральные ... 43

Раздел 7. СГУСТИТЕЛИ ... 45

Таблица 04-02-070 Сгустители с периферическим приводом ... 45
Таблица 04-02-071 Сгустители с центральным приводом ... 46
Таблица 04-02-072 Гидроциклоны ... 47

Раздел 8. СТОЛЫ КОНЦЕНТРАЦИОННЫЕ ... 48

Таблица 04-02-080 Столы концентрационные с продольным нарифлением ... 48

Раздел 9. МАШИНЫ ОТСАДОЧНЫЕ ... 49

Таблица 04-02-084 Машины отсадочные беспоршневые ... 49
Раздел 10. МАШИНЫ ФЛОТАЦИОННЫЕ ... 51
Таблица 04-02-088 Машины флотационные механические и пневмомеханические ... 51
Раздел 11. МЕХАНИЗМЫ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИЕ К КОНТАКТНЫМ ЧАНАМ ... 54
Таблица 04-02-092 Механизмы перемешивающие к металлическим или железобетонным чанам ... 54
Раздел 12. МАШИНЫ ПРОМЫВОЧНЫЕ ... 56
Таблица 04-02-096 Мойки (скрубберы) цилиндрические ... 56
ОТДЕЛ 03. АГЛОМЕРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 57
Раздел 1. МАШИНЫ АГЛОМЕРАЦИОННЫЕ ... 57
Таблица 04-03-001 Машины агломерационные ... 57
Таблица 04-03-002 Питатели постели ... 58
Раздел 2. СМЕСИТЕЛИ И ОКОМКОВАТЕЛИ ... 58
Таблица 04-03-008 Смесители барабанные ... 58
Таблица 04-03-009 Смесители шнековые ... 60
Таблица 04-03-010 Окомкователи ... 61
Таблица 04-03-011 Охладители ... 62
Таблица 04-03-012 Разное оборудование ... 62

gost.e-ecolog.ru