ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖм 81-03-06-2001

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ОЕРЖм–2001

Часть 6

ТЕПЛОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Книга 1

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

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

gost.e-ecolog.ru

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ОЕРЖм 81-03-06-2001

Часть 6

ТЕПЛОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Книга 1

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

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.
Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования.
ОЕРЖм 81-03-06-2001 Часть 6. Теплосиловое оборудование. Книга 1.
Москва, 2011 – 217 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 6. ТЕПЛОСИЛОВОЕ 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. ПАРОВЫЕ И ВОДОГРЕЙНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ КОТЛЫ

Раздел 1. ЭЛЕМЕНТЫ ПАРОВЫХ СТАЦИОНАРНЫХ КОТЛОВ

Таблица 06-01-001. Каркасные конструкции

Измеритель: **1 т**

Каркас и каркасные конструкции котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью

06-01-001-01	2,5 т/ч	**III**	**3364,52**	**722,24**	**1098,59**	**95,58**	**1543,69**	74
		Ia	3975,05	1010,84	1172,64	133,81	1791,57	
		Iб	3694,49	830,28	1128,57	109,95	1735,64	
		Iв	3737,50	866,54	1139,59	114,70	1731,37	
		Iг	3779,14	866,54	1181,23	114,70	1731,37	
		Iд	3379,98	722,24	1131,79	95,58	1525,95	
		IIa	3310,90	722,24	1098,59	95,58	1490,07	
		IIб	4029,22	722,24	1094,09	95,58	2212,89	
		IIIa	3357,74	722,24	1098,59	95,58	1536,91	
		IVa	3347,54	722,24	1105,58	95,58	1519,72	
		IVб	3473,10	830,28	1120,93	109,95	1521,89	
		V	3366,45	722,24	1107,30	95,58	1536,91	
		VIa	3385,32	722,24	1124,77	95,58	1538,31	
		VIб	3341,08	722,24	1095,60	95,58	1523,24	
		VIв	3321,91	722,24	1102,62	95,58	1497,05	
		VIг	3344,07	722,24	1098,59	95,58	1523,24	
		VIд	3321,91	722,24	1102,62	95,58	1497,05	
		VIe	3344,07	722,24	1098,59	95,58	1523,24	
		VIIa	3382,79	722,24	1094,09	95,58	1566,46	
		VIIб	3384,30	722,24	1095,60	95,58	1566,46	
06-01-001-02	4-10 т/ч	**III**	**2568,35**	**631,77**	**1016,77**	**91,94**	**919,81**	62,80
		Ia	3047,66	884,22	1087,36	128,71	1076,08	
		Iб	2809,10	726,60	1045,39	105,76	1037,11	
		Iв	2855,22	758,00	1055,65	110,32	1041,57	
		Iг	2894,87	758,00	1095,30	110,32	1041,57	
		Iд	2613,05	631,77	1048,12	91,94	933,16	
		IIa	2555,09	631,77	1016,77	91,94	906,55	
		IIб	2947,79	631,77	1012,85	91,94	1303,17	
		IIIa	2570,45	631,77	1016,77	91,94	921,91	
		IVa	2576,06	631,77	1023,26	91,94	921,03	
		IVб	2687,53	726,60	1038,01	105,76	922,92	
		V	2578,73	631,77	1025,05	91,94	921,91	
		VIa	2620,16	631,77	1041,91	91,94	946,48	
		VIб	2577,68	631,77	1014,25	91,94	931,66	
		VIв	2574,35	631,77	1020,46	91,94	922,12	
		VIг	2580,20	631,77	1016,77	91,94	931,66	
		VIд	2574,35	631,77	1020,46	91,94	922,12	
		VIe	2580,20	631,77	1016,77	91,94	931,66	
		VIIa	2591,47	631,77	1012,85	91,94	946,85	
		VIIб	2592,87	631,77	1014,25	91,94	946,85	
06-01-001-03	35-75 т/ч	**III**	**1598,39**	**368,03**	**665,53**	**56,30**	**564,83**	37,10
		Ia	1905,93	515,32	710,86	78,81	679,75	
		Iб	1754,90	423,31	683,98	64,76	647,61	
		Iв	1779,10	441,49	690,44	67,55	647,17	
		Iг	1804,04	441,49	715,38	67,55	647,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1611,68	368,03	685,11	56,30	558,54	
		IIа	1575,11	368,03	665,53	56,30	541,55	
		IIб	1852,31	368,03	662,41	56,30	821,87	
		IIIа	1598,53	368,03	665,53	56,30	564,97	
		IVа	1592,57	368,03	669,39	56,30	555,15	
		IVб	1658,64	423,31	679,07	64,76	556,26	
		V	1603,76	368,03	670,76	56,30	564,97	
		VIа	1609,32	368,03	680,81	56,30	560,48	
		VIб	1588,44	368,03	663,32	56,30	557,09	
		VIв	1583,41	368,03	667,62	56,30	547,76	
		VIг	1590,65	368,03	665,53	56,30	557,09	
		VIд	1583,41	368,03	667,62	56,30	547,76	
		VIе	1590,65	368,03	665,53	56,30	557,09	
		VIIа	1605,11	368,03	662,41	56,30	574,67	
		VIIб	1606,02	368,03	663,32	56,30	574,67	
	Каркас и каркасные конструкции, включая щитовую обшивку, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-001-04	210 т/ч	**III**	**4142,37**	**1375,50**	**1938,82**	**188,51**	**828,05**	131
		Iа	5009,49	1925,70	2031,48	263,80	1052,31	
		Iб	4506,29	1582,48	1973,53	216,82	950,28	
		Iв	4640,94	1650,60	1990,69	226,15	999,65	
		Iг	4656,53	1650,60	2006,28	226,15	999,65	
		Iд	4239,05	1375,50	1956,09	188,51	907,46	
		IIа	4171,44	1375,50	1938,82	188,51	857,12	
		IIб	4412,19	1375,50	1930,54	188,51	1106,15	
		IIIа	4182,29	1375,50	1938,82	188,51	867,97	
		IVа	4188,16	1375,50	1944,69	188,51	867,97	
		IVб	4427,60	1582,48	1973,01	216,82	872,11	
		V	4186,04	1375,50	1942,57	188,51	867,97	
		VIа	4255,89	1375,50	1944,15	188,51	936,24	
		VIб	4210,87	1375,50	1931,40	188,51	903,97	
		VIв	4225,52	1375,50	1943,35	188,51	906,67	
		VIг	4218,29	1375,50	1938,82	188,51	903,97	
		VIд	4225,52	1375,50	1943,35	188,51	906,67	
		VIе	4218,29	1375,50	1938,82	188,51	903,97	
		VIIа	4212,20	1375,50	1930,54	188,51	906,16	
		VIIб	4213,06	1375,50	1931,40	188,51	906,16	
06-01-001-05	1000 т/ч	**III**	**5146,25**	**1197,00**	**3270,44**	**329,70**	**678,81**	114
		Iа	5969,60	1675,80	3424,52	461,64	869,28	
		Iб	5489,32	1377,12	3327,99	379,21	784,21	
		Iв	5614,57	1436,40	3355,22	395,54	822,95	
		Iг	5633,58	1436,40	3374,23	395,54	822,95	
		Iд	5233,45	1197,00	3292,66	329,70	743,79	
		IIа	5169,33	1197,00	3270,44	329,70	701,89	
		IIб	5368,09	1197,00	3259,05	329,70	912,04	
		IIIа	5178,90	1197,00	3270,44	329,70	711,46	
		IVа	5186,79	1197,00	3278,33	329,70	711,46	
		IVб	5420,01	1377,12	3327,83	379,21	715,06	
		V	5183,58	1197,00	3275,12	329,70	711,46	
		VIа	5239,61	1197,00	3276,13	329,70	766,48	
		VIб	5198,27	1197,00	3260,09	329,70	741,18	
		VIв	5216,80	1197,00	3276,62	329,70	743,18	
		VIг	5208,62	1197,00	3270,44	329,70	741,18	
		VIд	5216,80	1197,00	3276,62	329,70	743,18	
		VIе	5208,62	1197,00	3270,44	329,70	741,18	
		VIIа	5198,61	1197,00	3259,05	329,70	742,56	
		VIIб	5199,65	1197,00	3260,09	329,70	742,56	
	Каркас и каркасные конструкции, включая металлоконструкции шатра и щитовую обшивку, газоплотных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-001-06	160 т/ч	**III**	**3110,81**	**1137,76**	**1260,75**	**99,47**	**712,30**	104

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	3741,97	1593,28	1310,07	139,21	838,62	
		Iб	3393,96	1308,32	1278,86	114,36	806,78	
		Iв	3460,54	1365,52	1289,58	119,30	805,44	
		Iг	3467,13	1365,52	1296,17	119,30	805,44	
		Iд	3098,91	1137,76	1270,29	99,47	690,86	
		IIа	3074,92	1137,76	1260,75	99,47	676,41	
		IIб	3402,86	1137,76	1254,11	99,47	1010,99	
		IIIа	3098,66	1137,76	1260,75	99,47	700,15	
		IVа	3091,94	1137,76	1264,67	99,47	689,51	
		IVб	3280,82	1308,32	1279,58	114,36	692,92	
		V	3100,46	1137,76	1262,55	99,47	700,15	
		VIа	3083,40	1137,76	1260,94	99,47	684,70	
		VIб	3079,01	1137,76	1254,58	99,47	686,67	
		VIв	3082,23	1137,76	1263,94	99,47	680,53	
		VIг	3085,18	1137,76	1260,75	99,47	686,67	
		VIд	3082,23	1137,76	1263,94	99,47	680,53	
		VIе	3085,18	1137,76	1260,75	99,47	686,67	
		VIIа	3099,74	1137,76	1254,11	99,47	707,87	
		VIIб	3100,21	1137,76	1254,58	99,47	707,87	
06-01-001-07	320-670 т/ч	**III**	**3897,84**	**1041,42**	**2219,70**	**208,85**	**636,72**	102
		Iа	4564,78	1457,58	2321,19	292,38	786,01	
		Iб	4167,27	1197,48	2257,53	240,29	712,26	
		Iв	4283,73	1249,50	2276,75	250,61	757,48	
		Iг	4299,02	1249,50	2292,04	250,61	757,48	
		Iд	3976,82	1041,42	2237,65	208,85	697,75	
		IIа	3923,00	1041,42	2219,70	208,85	661,88	
		IIб	4081,32	1041,42	2210,28	208,85	829,62	
		IIIа	3928,54	1041,42	2219,70	208,85	667,42	
		IVа	3934,95	1041,42	2226,11	208,85	667,42	
		IVб	4125,49	1197,48	2257,47	240,29	670,54	
		V	3932,32	1041,42	2223,48	208,85	667,42	
		VIа	3986,06	1041,42	2224,09	208,85	720,55	
		VIб	3946,79	1041,42	2211,18	208,85	694,19	
		VIв	3963,21	1041,42	2224,74	208,85	697,05	
		VIг	3955,31	1041,42	2219,70	208,85	694,19	
		VIд	3963,21	1041,42	2224,74	208,85	697,05	
		VIе	3955,31	1041,42	2219,70	208,85	694,19	
		VIIа	3948,31	1041,42	2210,28	208,85	696,61	
		VIIб	3949,21	1041,42	2211,18	208,85	696,61	
06-01-001-08	2650 т/ч	**III**	**5136,10**	**1521,29**	**3033,65**	**240,94**	**581,16**	149
		Iа	6039,57	2129,21	3153,84	337,31	756,52	
		Iб	5508,17	1749,26	3078,06	277,13	680,85	
		Iв	5638,74	1825,25	3103,40	289,13	710,09	
		Iг	5657,05	1825,25	3121,71	289,13	710,09	
		Iд	5214,39	1521,29	3057,48	240,94	635,62	
		IIа	5154,28	1521,29	3033,65	240,94	599,34	
		IIб	5326,48	1521,29	3018,41	240,94	786,78	
		IIIа	5163,54	1521,29	3033,65	240,94	608,60	
		IVа	5172,71	1521,29	3042,82	240,94	608,60	
		IVб	5441,41	1749,26	3078,99	277,13	613,16	
		V	5168,35	1521,29	3038,46	240,94	608,60	
		VIа	5210,89	1521,29	3036,02	240,94	653,58	
		VIб	5175,04	1521,29	3019,62	240,94	634,13	
		VIв	5197,20	1521,29	3041,07	240,94	634,84	
		VIг	5189,07	1521,29	3033,65	240,94	634,13	
		VIд	5197,20	1521,29	3041,07	240,94	634,84	
		VIе	5189,07	1521,29	3033,65	240,94	634,13	
		VIIа	5174,26	1521,29	3018,41	240,94	634,56	
		VIIб	5175,47	1521,29	3019,62	240,94	634,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Каркас и каркасные конструкции, включая металлоконструкции шатра и щитовую обшивку, газоплотных котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-001-09	160 т/ч	**III**	**3220,03**	**1013,88**	**1260,18**	**96,84**	**945,97**	95,20
		Ia	3891,67	1419,43	1308,46	135,53	1163,78	
		Iб	3542,95	1166,20	1278,18	111,36	1098,57	
		Iв	3605,99	1216,66	1287,75	116,15	1101,58	
		Iг	3613,89	1216,66	1295,65	116,15	1101,58	
		Iд	3231,59	1013,88	1269,72	96,84	947,99	
		IIa	3189,08	1013,88	1260,18	96,84	915,02	
		IIб	3622,32	1013,88	1254,78	96,84	1353,66	
		IIIa	3219,67	1013,88	1260,18	96,84	945,61	
		IVa	3212,47	1013,88	1263,62	96,84	934,97	
		IVб	3382,35	1166,20	1278,14	111,36	938,01	
		V	3221,65	1013,88	1262,16	96,84	945,61	
		VIa	3226,01	1013,88	1262,08	96,84	950,05	
		VIб	3213,02	1013,88	1255,20	96,84	943,94	
		VIв	3214,19	1013,88	1262,84	96,84	937,47	
		VIг	3218,00	1013,88	1260,18	96,84	943,94	
		VIд	3214,19	1013,88	1262,84	96,84	937,47	
		VIe	3218,00	1013,88	1260,18	96,84	943,94	
		VIIa	3233,65	1013,88	1254,78	96,84	964,99	
		VIIб	3234,07	1013,88	1255,20	96,84	964,99	
06-01-001-10	420 т/ч	**III**	**3995,31**	**1179,90**	**2140,55**	**185,82**	**674,86**	114
		Ia	4774,77	1651,86	2233,89	260,27	889,02	
		Iб	4331,41	1356,60	2175,40	213,74	799,41	
		Iв	4439,48	1415,88	2193,56	223,04	830,04	
		Iг	4456,11	1415,88	2210,19	223,04	830,04	
		Iд	4079,01	1179,90	2159,54	185,82	739,57	
		IIa	4015,23	1179,90	2140,55	185,82	694,78	
		IIб	4240,63	1179,90	2131,20	185,82	929,53	
		IIIa	4027,80	1179,90	2140,55	185,82	707,35	
		IVa	4034,44	1179,90	2147,19	185,82	707,35	
		IVб	4242,57	1356,60	2175,09	213,74	710,88	
		V	4031,84	1179,90	2144,59	185,82	707,35	
		VIa	4087,63	1179,90	2146,03	185,82	761,70	
		VIб	4050,00	1179,90	2132,20	185,82	737,90	
		VIв	4064,67	1179,90	2145,71	185,82	739,06	
		VIг	4058,35	1179,90	2140,55	185,82	737,90	
		VIд	4064,67	1179,90	2145,71	185,82	739,06	
		VIe	4058,35	1179,90	2140,55	185,82	737,90	
		VIIa	4049,66	1179,90	2131,20	185,82	738,56	
		VIIб	4050,66	1179,90	2132,20	185,82	738,56	
06-01-001-11	670 т/ч	**III**	**3927,49**	**1239,00**	**1987,81**	**176,53**	**700,68**	118
		Ia	4687,88	1734,60	2076,65	247,14	876,63	
		Iб	4238,66	1425,44	2020,89	203,08	792,33	
		Iв	4364,52	1486,80	2038,55	211,84	839,17	
		Iг	4380,07	1486,80	2054,10	211,84	839,17	
		Iд	4012,95	1239,00	2006,04	176,53	767,91	
		IIa	3953,70	1239,00	1987,81	176,53	726,89	
		IIб	4140,65	1239,00	1978,47	176,53	923,18	
		IIIa	3961,20	1239,00	1987,81	176,53	734,39	
		IVa	3967,75	1239,00	1994,36	176,53	734,39	
		IVб	4184,42	1425,44	2020,86	203,08	738,12	
		V	3965,02	1239,00	1991,63	176,53	734,39	
		VIa	4024,28	1239,00	1992,56	176,53	792,72	
		VIб	3982,63	1239,00	1979,47	176,53	764,16	
		VIв	3999,45	1239,00	1992,95	176,53	767,50	
		VIг	3990,97	1239,00	1987,81	176,53	764,16	
		VIд	3999,45	1239,00	1992,95	176,53	767,50	
		VIe	3990,97	1239,00	1987,81	176,53	764,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	3984,08	1239,00	1978,47	176,53	766,61	
		VIIб	3985,08	1239,00	1979,47	176,53	766,61	
06-01-001-12	1650 т/ч	**III**	**5074,41**	**1521,29**	**2686,62**	**253,95**	**866,50**	149
		Iа	6046,52	2129,21	2809,31	355,44	1108,00	
		Iб	5480,64	1749,26	2732,36	292,11	999,02	
		Iв	5629,29	1825,25	2755,38	304,70	1048,66	
		Iг	5647,15	1825,25	2773,24	304,70	1048,66	
		Iд	5178,68	1521,29	2707,73	253,95	949,66	
		IIа	5103,81	1521,29	2686,62	253,95	895,90	
		IIб	5360,61	1521,29	2675,63	253,95	1163,69	
		IIIа	5116,13	1521,29	2686,62	253,95	908,22	
		IVа	5123,73	1521,29	2694,22	253,95	908,22	
		IVб	5394,40	1749,26	2732,36	292,11	912,78	
		V	5120,54	1521,29	2691,03	253,95	908,22	
		VIа	5194,01	1521,29	2691,85	253,95	980,87	
		VIб	5144,00	1521,29	2676,71	253,95	946,00	
		VIв	5163,00	1521,29	2692,59	253,95	949,12	
		VIг	5153,91	1521,29	2686,62	253,95	946,00	
		VIд	5163,00	1521,29	2692,59	253,95	949,12	
		VIе	5153,91	1521,29	2686,62	253,95	946,00	
		VIIа	5145,52	1521,29	2675,63	253,95	948,60	
		VIIб	5146,60	1521,29	2676,71	253,95	948,60	
06-01-001-13	2650 т/ч	**III**	**9420,14**	**1933,62**	**6538,38**	**525,75**	**948,14**	201
		Iа	10718,26	2707,47	6795,21	735,81	1215,58	
		Iб	9953,25	2223,06	6633,42	604,57	1096,77	
		Iв	10156,81	2319,54	6685,86	630,58	1151,41	
		Iг	10192,70	2319,54	6721,75	630,58	1151,41	
		Iд	9556,78	1933,62	6584,98	525,75	1038,18	
		IIа	9452,49	1933,62	6538,38	525,75	980,49	
		IIб	9713,16	1933,62	6507,96	525,75	1271,58	
		IIIа	9465,44	1933,62	6538,38	525,75	993,44	
		IVа	9483,23	1933,62	6556,17	525,75	993,44	
		IVб	9857,37	2223,06	6635,08	604,57	999,23	
		V	9474,94	1933,62	6547,88	525,75	993,44	
		VIа	9542,24	1933,62	6542,29	525,75	1066,33	
		VIб	9478,61	1933,62	6510,11	525,75	1034,88	
		VIв	9523,52	1933,62	6552,81	525,75	1037,09	
		VIг	9506,88	1933,62	6538,38	525,75	1034,88	
		VIд	9523,52	1933,62	6552,81	525,75	1037,09	
		VIе	9506,88	1933,62	6538,38	525,75	1034,88	
		VIIа	9477,20	1933,62	6507,96	525,75	1035,62	
		VIIб	9479,35	1933,62	6510,11	525,75	1035,62	
06-01-001-14	Тепловая камера котлов паропроизводительностью 420 т/ч	**III**	**7010,18**	**2572,50**	**3937,93**	**392,59**	**499,75**	245
		Iа	8406,61	3601,50	4121,78	549,57	683,33	
		Iб	7576,03	2959,60	4006,58	451,50	609,85	
		Iв	7752,13	3087,00	4039,25	470,93	625,88	
		Iг	7774,96	3087,00	4062,08	470,93	625,88	
		Iд	7081,19	2572,50	3964,75	392,59	543,94	
		IIа	7021,64	2572,50	3937,93	392,59	511,21	
		IIб	7190,13	2572,50	3924,03	392,59	693,60	
		IIIа	7032,48	2572,50	3937,93	392,59	522,05	
		IVа	7042,04	2572,50	3947,49	392,59	522,05	
		IVб	7495,83	2959,60	4006,44	451,50	529,79	
		V	7038,12	2572,50	3943,57	392,59	522,05	
		VIа	7072,22	2572,50	3944,62	392,59	555,10	
		VIб	7041,96	2572,50	3925,29	392,59	544,17	
		VIв	7061,06	2572,50	3945,42	392,59	543,14	
		VIг	7054,60	2572,50	3937,93	392,59	544,17	
		VIд	7061,06	2572,50	3945,42	392,59	543,14	
		VIе	7054,60	2572,50	3937,93	392,59	544,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	7039,16	2572,50	3924,03	392,59	542,63	
		VIIб	7040,42	2572,50	3925,29	392,59	542,63	
Таблица 06-01-002. Барабаны с сепарационными устройствами								
	Измеритель: **1 т**							
	Барабан с сепарационным устройством, опорами и подвесками котлов паропроизводительностью							
06-01-002-01	2,5-4 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**3877,47**	**850,14**	**1251,28**	**103,70**	**1776,05**	85,70
		Iа	4526,62	1190,37	1345,22	145,14	1991,03	
		Iб	4228,70	977,84	1289,32	119,27	1961,54	
		Iв	4254,41	1019,83	1304,88	124,38	1929,70	
		Iг	4314,92	1019,83	1365,39	124,38	1929,70	
		Iд	3799,97	850,14	1300,68	103,70	1649,15	
		IIа	3735,51	850,14	1251,28	103,70	1634,09	
		IIб	4693,73	850,14	1243,70	103,70	2599,89	
		IIIа	3830,46	850,14	1251,28	103,70	1729,04	
		IVа	3788,29	850,14	1262,32	103,70	1675,83	
		IVб	3935,29	977,84	1279,06	119,27	1678,39	
		V	3843,24	850,14	1264,06	103,70	1729,04	
		VIа	3779,60	850,14	1288,77	103,70	1640,69	
		VIб	3743,87	850,14	1246,15	103,70	1647,58	
		VIв	3716,23	850,14	1258,06	103,70	1608,03	
		VIг	3749,00	850,14	1251,28	103,70	1647,58	
		VIд	3716,23	850,14	1258,06	103,70	1608,03	
		VIе	3749,00	850,14	1251,28	103,70	1647,58	
		VIIа	3834,21	850,14	1243,70	103,70	1740,37	
		VIIб	3836,66	850,14	1246,15	103,70	1740,37	
06-01-002-02	10 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**3014,48**	**622,98**	**881,78**	**71,89**	**1509,72**	62,80
		Iа	3506,23	872,29	947,36	100,63	1686,58	
		Iб	3289,53	716,55	908,33	82,68	1664,65	
		Iв	3302,43	747,32	919,18	86,26	1635,93	
		Iг	3343,78	747,32	960,53	86,26	1635,93	
		Iд	2936,14	622,98	915,54	71,89	1397,62	
		IIа	2890,91	622,98	881,78	71,89	1386,15	
		IIб	3709,87	622,98	876,01	71,89	2210,88	
		IIIа	2972,12	622,98	881,78	71,89	1467,36	
		IVа	2933,61	622,98	889,23	71,89	1421,40	
		IVб	3041,01	716,55	901,19	82,68	1423,27	
		V	2980,88	622,98	890,54	71,89	1467,36	
		VIа	2920,85	622,98	906,91	71,89	1390,96	
		VIб	2897,87	622,98	877,69	71,89	1397,20	
		VIв	2873,01	622,98	886,31	71,89	1363,72	
		VIг	2901,96	622,98	881,78	71,89	1397,20	
		VIд	2873,01	622,98	886,31	71,89	1363,72	
		VIе	2901,96	622,98	881,78	71,89	1397,20	
		VIIа	2976,87	622,98	876,01	71,89	1477,88	
		VIIб	2978,55	622,98	877,69	71,89	1477,88	
06-01-002-03	50 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**1222,56**	**316,54**	**280,35**	**17,76**	**625,67**	34,90
		Iа	1443,17	443,23	298,89	24,85	701,05	
		Iб	1342,10	364,01	287,64	20,42	690,45	
		Iв	1351,38	379,71	291,68	21,30	679,99	
		Iг	1361,55	379,71	301,85	21,30	679,99	
		Iд	1191,34	316,54	289,63	17,76	585,17	
		IIа	1176,11	316,54	280,35	17,76	579,22	
		IIб	1506,95	316,54	276,63	17,76	913,78	
		IIIа	1209,16	316,54	280,35	17,76	612,27	
		IVа	1193,37	316,54	282,68	17,76	594,15	
		IVб	1245,27	364,01	286,16	20,42	595,10	
		V	1211,46	316,54	282,65	17,76	612,27	
		VIа	1181,69	316,54	284,85	17,76	580,30	
		VIб	1175,17	316,54	277,15	17,76	581,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1165,60	316,54	281,93	17,76	567,13	
		VIг	1178,37	316,54	280,35	17,76	581,48	
		VIд	1165,60	316,54	281,93	17,76	567,13	
		VIе	1178,37	316,54	280,35	17,76	581,48	
		VIIа	1203,62	316,54	276,63	17,76	610,45	
		VIIб	1204,14	316,54	277,15	17,76	610,45	
06-01-002-04	75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**1517,55**	**407,03**	**392,53**	**27,37**	**717,99**	42,80
		Iа	1783,33	569,67	418,52	38,32	795,14	
		Iб	1658,24	468,23	402,70	31,49	787,31	
		Iв	1670,48	488,35	408,38	32,85	773,75	
		Iг	1684,34	488,35	422,24	32,85	773,75	
		Iд	1478,38	407,03	405,27	27,37	666,08	
		IIа	1461,10	407,03	392,53	27,37	661,54	
		IIб	1842,86	407,03	387,63	27,37	1048,20	
		IIIа	1499,81	407,03	392,53	27,37	700,25	
		IVа	1481,35	407,03	395,82	27,37	678,50	
		IVб	1548,75	468,23	400,80	31,49	679,72	
		V	1502,95	407,03	395,67	27,37	700,25	
		VIа	1465,32	407,03	398,82	27,37	659,47	
		VIб	1456,87	407,03	388,34	27,37	661,50	
		VIв	1446,29	407,03	394,79	27,37	644,47	
		VIг	1461,06	407,03	392,53	27,37	661,50	
		VIд	1446,29	407,03	394,79	27,37	644,47	
		VIе	1461,06	407,03	392,53	27,37	661,50	
		VIIа	1490,81	407,03	387,63	27,37	696,15	
		VIIб	1491,52	407,03	388,34	27,37	696,15	
06-01-002-05	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**1351,04**	**631,90**	**383,70**	**24,77**	**335,44**	63,70
		Iа	1672,81	884,79	398,22	34,67	389,80	
		Iб	1492,49	726,82	389,10	28,48	376,57	
		Iв	1525,56	758,03	392,41	29,71	375,12	
		Iг	1529,70	758,03	396,55	29,71	375,12	
		Iд	1341,76	631,90	388,31	24,77	321,55	
		IIа	1331,97	631,90	383,70	24,77	316,37	
		IIб	1485,12	631,90	381,43	24,77	471,79	
		IIIа	1341,89	631,90	383,70	24,77	326,29	
		IVа	1338,95	631,90	385,24	24,77	321,81	
		IVб	1439,49	726,82	388,96	28,48	323,71	
		V	1342,88	631,90	384,69	24,77	326,29	
		VIа	1333,78	631,90	385,09	24,77	316,79	
		VIб	1332,04	631,90	381,68	24,77	318,46	
		VIв	1333,41	631,90	384,90	24,77	316,61	
		VIг	1334,06	631,90	383,70	24,77	318,46	
		VIд	1333,41	631,90	384,90	24,77	316,61	
		VIе	1334,06	631,90	383,70	24,77	318,46	
		VIIа	1342,15	631,90	381,43	24,77	328,82	
		VIIб	1342,40	631,90	381,68	24,77	328,82	
06-01-002-06	210-670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**1119,01**	**328,35**	**408,98**	**32,51**	**381,68**	33,10
		Iа	1322,82	459,76	425,05	45,52	438,01	
		Iб	1212,15	377,67	415,02	37,41	419,46	
		Iв	1241,05	393,89	417,94	39,03	429,22	
		Iг	1243,91	393,89	420,80	39,03	429,22	
		Iд	1124,16	328,35	412,04	32,51	383,77	
		IIа	1112,63	328,35	408,98	32,51	375,30	
		IIб	1186,64	328,35	407,53	32,51	450,76	
		IIIа	1088,29	328,35	408,98	32,51	350,96	
		IVа	1106,53	328,35	409,95	32,51	368,23	
		IVб	1161,71	377,67	414,83	37,41	369,21	
		V	1088,97	328,35	409,66	32,51	350,96	
		VIа	1118,77	328,35	409,99	32,51	380,43	
		VIб	1107,10	328,35	407,66	32,51	371,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1143,37	328,35	409,71	32,51	405,31	
		VIг	1108,42	328,35	408,98	32,51	371,09	
		VIд	1143,37	328,35	409,71	32,51	405,31	
		VIе	1108,42	328,35	408,98	32,51	371,09	
		VIIа	1097,81	328,35	407,53	32,51	361,93	
		VIIб	1097,94	328,35	407,66	32,51	361,93	
06-01-002-07	420 т/ч, давлением 13,8 МПа, монтируемый методом надвижки	**III**	**2209,39**	**411,74**	**671,96**	**60,14**	**1125,69**	42,80
		Iа	2576,30	576,52	700,18	84,18	1299,60	
		Iб	2357,29	473,37	682,58	69,16	1201,34	
		Iв	2469,09	493,91	687,34	72,14	1287,84	
		Iг	2473,01	493,91	691,26	72,14	1287,84	
		Iд	2298,85	411,74	676,13	60,14	1210,98	
		IIа	2245,57	411,74	671,96	60,14	1161,87	
		IIб	2468,49	411,74	669,99	60,14	1386,76	
		IIIа	2228,55	411,74	671,96	60,14	1144,85	
		IVа	2242,65	411,74	673,26	60,14	1157,65	
		IVб	2314,55	473,37	682,29	69,16	1158,89	
		V	2229,48	411,74	672,89	60,14	1144,85	
		VIа	2332,88	411,74	673,34	60,14	1247,80	
		VIб	2275,30	411,74	670,14	60,14	1193,42	
		VIв	2311,38	411,74	672,93	60,14	1226,71	
		VIг	2277,12	411,74	671,96	60,14	1193,42	
		VIд	2311,38	411,74	672,93	60,14	1226,71	
		VIе	2277,12	411,74	671,96	60,14	1193,42	
		VIIа	2276,04	411,74	669,99	60,14	1194,31	
		VIIб	2276,19	411,74	670,14	60,14	1194,31	
Таблица 06-01-003. Блоки барабана с трубами конвективного пучка, перепускными трубами, экранами и опорными рамами котлов типа КЕ и ДЕ								
	Измеритель: **1 т**							
	Блок барабана с трубами конвективного пучка, перепускными трубами, экранами и опорными рамами котлов типа КЕ и ДЕ, монтируемый методом надвижки, без обмуровки котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-003-01	4 т/ч	**III**	**6830,18**	**434,61**	**693,57**	**56,93**	**5702,00**	45,70
		Iа	7582,64	608,27	743,39	79,67	6230,98	
		Iб	7437,84	499,96	715,84	65,48	6222,04	
		Iв	7319,72	521,44	719,61	68,32	6078,67	
		Iг	7353,37	521,44	753,26	68,32	6078,67	
		Iд	6343,03	434,61	715,71	56,93	5192,71	
		IIа	6318,38	434,61	693,57	56,93	5190,20	
		IIб	9465,41	434,61	682,97	56,93	8347,83	
		IIIа	6645,55	434,61	693,57	56,93	5517,37	
		IVа	6476,69	434,61	694,26	56,93	5347,82	
		IVб	6553,75	499,96	704,66	65,48	5349,13	
		V	6652,68	434,61	700,70	56,93	5517,37	
		VIа	6284,56	434,61	708,33	56,93	5141,62	
		VIб	6278,86	434,61	684,51	56,93	5159,74	
		VIв	6159,33	434,61	691,90	56,93	5032,82	
		VIг	6287,92	434,61	693,57	56,93	5159,74	
		VIд	6159,33	434,61	691,90	56,93	5032,82	
		VIе	6287,92	434,61	693,57	56,93	5159,74	
		VIIа	6620,82	434,61	682,97	56,93	5503,24	
		VIIб	6622,36	434,61	684,51	56,93	5503,24	
06-01-003-02	6,5 т/ч	**III**	**5963,67**	**384,80**	**646,36**	**53,57**	**4932,51**	40
		Iа	6621,87	538,80	691,58	75,02	5391,49	
		Iб	6493,00	442,40	666,88	61,62	5383,72	
		Iв	6390,08	461,60	669,67	64,32	5258,81	
		Iг	6420,58	461,60	700,17	64,32	5258,81	
		Iд	5544,52	384,80	665,69	53,57	4494,03	
		IIа	5522,75	384,80	646,36	53,57	4491,59	
		IIб	8239,29	384,80	635,65	53,57	7218,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	5804,88	384,80	646,36	53,57	4773,72	
		IVа	5658,66	384,80	646,20	53,57	4627,66	
		IVб	5727,13	442,40	655,92	61,62	4628,81	
		V	5811,37	384,80	652,85	53,57	4773,72	
		VIа	5493,06	384,80	658,72	53,57	4449,54	
		VIб	5486,21	384,80	637,08	53,57	4464,33	
		VIв	5385,11	384,80	644,05	53,57	4356,26	
		VIг	5495,49	384,80	646,36	53,57	4464,33	
		VIд	5385,11	384,80	644,05	53,57	4356,26	
		VIе	5495,49	384,80	646,36	53,57	4464,33	
		VIIа	5781,51	384,80	635,65	53,57	4761,06	
		VIIб	5782,94	384,80	637,08	53,57	4761,06	
06-01-003-03	10 т/ч	**III**	**3928,30**	**289,52**	**566,51**	**47,71**	**3072,27**	30,80
		Iа	4371,15	405,33	603,76	66,80	3362,06	
		Iб	4272,41	332,95	583,94	54,88	3355,52	
		Iв	4210,57	347,42	585,29	57,25	3277,86	
		Iг	4235,79	347,42	610,51	57,25	3277,86	
		Iд	3674,40	289,52	581,31	47,71	2803,57	
		IIа	3657,49	289,52	566,51	47,71	2801,46	
		IIб	5328,37	289,52	555,15	47,71	4483,70	
		IIIа	3831,89	289,52	566,51	47,71	2975,86	
		IVа	3741,81	289,52	565,02	47,71	2887,27	
		IVб	3794,55	332,95	573,46	54,88	2888,14	
		V	3837,29	289,52	571,91	47,71	2975,86	
		VIа	3639,29	289,52	574,51	47,71	2775,26	
		VIб	3628,73	289,52	556,44	47,71	2782,77	
		VIв	3571,78	289,52	563,24	47,71	2719,02	
		VIг	3638,80	289,52	566,51	47,71	2782,77	
		VIд	3571,78	289,52	563,24	47,71	2719,02	
		VIе	3638,80	289,52	566,51	47,71	2782,77	
		VIIа	3812,06	289,52	555,15	47,71	2967,39	
		VIIб	3813,35	289,52	556,44	47,71	2967,39	
06-01-003-04	16 т/ч	**III**	**6367,74**	**281,50**	**614,01**	**51,65**	**5472,23**	29,60
		Iа	7026,99	393,98	654,74	72,29	5978,27	
		Iб	6927,60	323,82	632,69	59,41	5971,09	
		Iв	6805,28	337,74	634,89	61,99	5832,65	
		Iг	6831,24	337,74	660,85	61,99	5832,65	
		Iд	5895,37	281,50	629,78	51,65	4984,09	
		IIа	5877,08	281,50	614,01	51,65	4981,57	
		IIб	8898,31	281,50	602,35	51,65	8014,46	
		IIIа	6190,72	281,50	614,01	51,65	5295,21	
		IVа	6026,33	281,50	612,94	51,65	5131,89	
		IVб	6078,88	323,82	622,32	59,41	5132,74	
		V	6196,32	281,50	619,61	51,65	5295,21	
		VIа	5838,06	281,50	622,36	51,65	4934,20	
		VIб	5836,68	281,50	603,67	51,65	4951,51	
		VIв	5722,48	281,50	611,10	51,65	4829,88	
		VIг	5847,02	281,50	614,01	51,65	4951,51	
		VIд	5722,48	281,50	611,10	51,65	4829,88	
		VIе	5847,02	281,50	614,01	51,65	4951,51	
		VIIа	6164,48	281,50	602,35	51,65	5280,63	
		VIIб	6165,80	281,50	603,67	51,65	5280,63	
06-01-003-05	25 т/ч	**III**	**6181,57**	**259,62**	**666,83**	**57,23**	**5255,12**	27,30
		Iа	6814,77	363,36	709,92	80,10	5741,49	
		Iб	6720,16	298,66	687,02	65,82	5734,48	
		Iв	6601,43	311,49	688,48	68,67	5601,46	
		Iг	6629,21	311,49	716,26	68,67	5601,46	
		Iд	5729,40	259,62	682,74	57,23	4787,04	
		IIа	5710,96	259,62	666,83	57,23	4784,51	
		IIб	8607,66	259,62	653,12	57,23	7694,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	6011,93	259,62	666,83	57,23	5085,48	
		IVа	5853,29	259,62	664,69	57,23	4928,98	
		IVб	5903,32	298,66	674,90	65,82	4929,76	
		V	6017,93	259,62	672,83	57,23	5085,48	
		VIа	5673,38	259,62	674,60	57,23	4739,16	
		VIб	5669,67	259,62	654,57	57,23	4755,48	
		VIв	5561,53	259,62	662,72	57,23	4639,19	
		VIг	5681,93	259,62	666,83	57,23	4755,48	
		VIд	5561,53	259,62	662,72	57,23	4639,19	
		VIе	5681,93	259,62	666,83	57,23	4755,48	
		VIIа	5984,12	259,62	653,12	57,23	5071,38	
		VIIб	5985,57	259,62	654,57	57,23	5071,38	
	Блок барабана с трубами конвективного пучка, перепускными трубами, экранами и опорными рамами котлов типа КЕ и ДЕ, монтируемый методом надвижки, без обмуровки котлов, работающих на твердом топливе, паропроизводительностью							
06-01-003-06	2,5 т/ч	**III**	**3276,47**	**364,72**	**519,21**	**42,32**	**2392,54**	38,80
		Iа	3686,86	510,61	556,63	59,23	2619,62	
		Iб	3569,36	419,43	536,14	48,67	2613,79	
		Iв	3529,00	437,66	538,66	50,78	2552,68	
		Iг	3555,38	437,66	565,04	50,78	2552,68	
		Iд	3082,24	364,72	536,33	42,32	2181,19	
		IIа	3063,96	364,72	519,21	42,32	2180,03	
		IIб	4364,77	364,72	510,79	42,32	3489,26	
		IIIа	3200,31	364,72	519,21	42,32	2316,38	
		IVа	3132,81	364,72	519,54	42,32	2248,55	
		IVб	3196,25	419,43	527,17	48,67	2249,65	
		V	3205,90	364,72	524,80	42,32	2316,38	
		VIа	3058,39	364,72	530,66	42,32	2163,01	
		VIб	3044,88	364,72	512,03	42,32	2168,13	
		VIв	3000,99	364,72	517,69	42,32	2118,58	
		VIг	3052,06	364,72	519,21	42,32	2168,13	
		VIд	3000,99	364,72	517,69	42,32	2118,58	
		VIе	3052,06	364,72	519,21	42,32	2168,13	
		VIIа	3187,60	364,72	510,79	42,32	2312,09	
		VIIб	3188,84	364,72	512,03	42,32	2312,09	
06-01-003-07	4 т/ч	**III**	**6256,95**	**312,65**	**622,52**	**52,46**	**5321,78**	32,50
		Iа	6914,44	437,78	666,76	73,45	5809,90	
		Iб	6806,64	359,45	642,58	60,36	5804,61	
		Iв	6689,47	375,05	645,16	62,93	5669,26	
		Iг	6718,93	375,05	674,62	62,93	5669,26	
		Iд	5793,65	312,65	641,02	52,46	4839,98	
		IIа	5774,29	312,65	622,52	52,46	4839,12	
		IIб	8726,18	312,65	612,57	52,46	7800,96	
		IIIа	6081,30	312,65	622,52	52,46	5146,13	
		IVа	5921,34	312,65	622,27	52,46	4986,42	
		IVб	5978,75	359,45	631,94	60,36	4987,36	
		V	6087,54	312,65	628,76	52,46	5146,13	
		VIа	5742,02	312,65	634,73	52,46	4794,64	
		VIб	5739,20	312,65	613,92	52,46	4812,63	
		VIв	5624,40	312,65	620,21	52,46	4691,54	
		VIг	5747,80	312,65	622,52	52,46	4812,63	
		VIд	5624,40	312,65	620,21	52,46	4691,54	
		VIе	5747,80	312,65	622,52	52,46	4812,63	
		VIIа	6059,39	312,65	612,57	52,46	5134,17	
		VIIб	6060,74	312,65	613,92	52,46	5134,17	
06-01-003-08	6,5 т/ч	**III**	**4924,31**	**250,12**	**553,09**	**46,20**	**4121,10**	26
		Iа	5441,86	350,22	591,00	64,64	4500,64	
		Iб	5354,01	287,56	570,55	53,13	4495,90	
		Iв	5263,30	300,04	572,26	55,42	4391,00	
		Iг	5287,86	300,04	596,82	55,42	4391,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	4567,18	250,12	567,76	46,20	3749,30	
		IIа	4551,72	250,12	553,09	46,20	3748,51	
		IIб	6828,17	250,12	542,79	46,20	6035,26	
		IIIа	4789,09	250,12	553,09	46,20	3985,88	
		IVа	4665,53	250,12	551,98	46,20	3863,43	
		IVб	4712,44	287,56	560,70	53,13	3864,18	
		V	4794,34	250,12	558,34	46,20	3985,88	
		VIа	4526,27	250,12	561,53	46,20	3714,62	
		VIб	4521,86	250,12	544,02	46,20	3727,72	
		VIв	4435,81	250,12	550,24	46,20	3635,45	
		VIг	4530,93	250,12	553,09	46,20	3727,72	
		VIд	4435,81	250,12	550,24	46,20	3635,45	
		VIе	4530,93	250,12	553,09	46,20	3727,72	
		VIIа	4769,69	250,12	542,79	46,20	3976,78	
		VIIб	4770,92	250,12	544,02	46,20	3976,78	
06-01-003-09	10 т/ч	**III**	**5701,13**	**228,53**	**593,61**	**51,12**	**4878,99**	24,60
		Iа	6279,42	320,05	633,32	71,52	5326,05	
		Iб	6196,13	262,73	612,05	58,77	5321,35	
		Iв	6085,37	274,29	613,57	61,30	5197,51	
		Iг	6111,23	274,29	639,43	61,30	5197,51	
		Iд	5274,51	228,53	608,74	51,12	4437,24	
		IIа	5258,60	228,53	593,61	51,12	4436,46	
		IIб	7962,29	228,53	582,28	51,12	7151,48	
		IIIа	5540,19	228,53	593,61	51,12	4718,05	
		IVа	5392,27	228,53	592,10	51,12	4571,64	
		IVб	5436,38	262,73	601,33	58,77	4572,32	
		V	5545,72	228,53	599,14	51,12	4718,05	
		VIа	5225,85	228,53	602,05	51,12	4395,27	
		VIб	5224,02	228,53	583,58	51,12	4411,91	
		VIв	5119,64	228,53	590,28	51,12	4300,83	
		VIг	5234,05	228,53	593,61	51,12	4411,91	
		VIд	5119,64	228,53	590,28	51,12	4300,83	
		VIе	5234,05	228,53	593,61	51,12	4411,91	
		VIIа	5517,70	228,53	582,28	51,12	4706,89	
		VIIб	5519,00	228,53	583,58	51,12	4706,89	
06-01-003-10	25 т/ч	**III**	**4161,65**	**225,39**	**481,40**	**40,07**	**3454,86**	23,70
		Iа	4589,63	315,45	511,78	56,10	3762,40	
		Iб	4511,80	259,28	495,72	46,08	3756,80	
		Iв	4449,33	270,42	496,55	48,08	3682,36	
		Iг	4468,71	270,42	515,93	48,08	3682,36	
		Iд	3855,62	225,39	492,22	40,07	3138,01	
		IIа	3843,45	225,39	481,40	40,07	3136,66	
		IIб	5784,25	225,39	471,28	40,07	5087,58	
		IIIа	4046,48	225,39	481,40	40,07	3339,69	
		IVа	3931,47	225,39	479,58	40,07	3226,50	
		IVб	3973,38	259,28	486,92	46,08	3227,18	
		V	4050,68	225,39	485,60	40,07	3339,69	
		VIа	3804,33	225,39	486,31	40,07	3092,63	
		VIб	3813,82	225,39	472,29	40,07	3116,14	
		VIв	3726,44	225,39	478,20	40,07	3022,85	
		VIг	3822,93	225,39	481,40	40,07	3116,14	
		VIд	3726,44	225,39	478,20	40,07	3022,85	
		VIе	3822,93	225,39	481,40	40,07	3116,14	
		VIIа	4022,75	225,39	471,28	40,07	3326,08	
		VIIб	4023,76	225,39	472,29	40,07	3326,08	
Таблица 06-01-004. Экраны и трубы конвективного пучка								
	Измеритель: **1 т**							
06-01-004-01	Трубы конвективного пучка, поставляемые	**III**	**11304,11**	**2321,80**	**8528,78**	**833,19**	**453,53**	247
		Iа	12837,15	3250,52	9017,18	1166,31	569,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	отдельными деталями, котлов, работающих на газомазутном топливе, давлением 1,4 МПа, паропроизводительностью 2,5-50 т/ч	Iб	11983,18	2670,07	8783,34	958,01	529,77	
		Iв	12076,75	2786,16	8747,49	999,35	543,10	
		Iг	12436,21	2786,16	9106,95	999,35	543,10	
		Iд	11474,67	2321,80	8682,26	833,19	470,61	
		IIа	11306,31	2321,80	8528,78	833,19	455,73	
		IIб	11231,39	2321,80	8303,11	833,19	606,48	
		IIIа	11315,18	2321,80	8528,78	833,19	464,60	
		IVа	11232,23	2321,80	8449,46	833,19	460,97	
		IVб	11713,27	2670,07	8575,27	958,01	467,93	
		V	11392,28	2321,80	8605,88	833,19	464,60	
		VIа	11366,41	2321,80	8581,32	833,19	463,29	
		VIб	11117,71	2321,80	8323,04	833,19	472,87	
		VIв	11208,68	2321,80	8423,98	833,19	462,90	
		VIг	11323,45	2321,80	8528,78	833,19	472,87	
		VIд	11208,68	2321,80	8423,98	833,19	462,90	
		VIе	11323,45	2321,80	8528,78	833,19	472,87	
		VIIа	11097,97	2321,80	8303,11	833,19	473,06	
		VIIб	11117,90	2321,80	8323,04	833,19	473,06	
Экраны из гладких труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые отдельными								
06-01-004-02	деталями, барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 2,5 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**18339,12**	**4419,70**	**11393,42**	**1038,00**	**2526,00**	386
		Iа	21154,76	6187,58	12018,41	1452,00	2948,77	
		Iб	19625,52	5083,62	11713,36	1193,00	2828,54	
		Iв	19820,11	5303,64	11681,53	1245,00	2834,94	
		Iг	20272,46	5303,64	12133,88	1245,00	2834,94	
		Iд	18429,23	4419,70	11600,47	1038,00	2409,06	
		IIа	18187,34	4419,70	11393,42	1038,00	2374,22	
		IIб	19062,39	4419,70	11116,22	1038,00	3526,47	
		IIIа	18309,61	4419,70	11393,42	1038,00	2496,49	
		IVа	18170,79	4419,70	11306,37	1038,00	2444,72	
		IVб	19004,99	5083,62	11463,37	1193,00	2458,00	
		V	18406,80	4419,70	11490,61	1038,00	2496,49	
		VIа	18289,60	4419,70	11468,08	1038,00	2401,82	
		VIб	17972,35	4419,70	11141,46	1038,00	2411,19	
		VIв	18043,36	4419,70	11273,85	1038,00	2349,81	
		VIг	18224,31	4419,70	11393,42	1038,00	2411,19	
		VIд	18043,36	4419,70	11273,85	1038,00	2349,81	
		VIе	18224,31	4419,70	11393,42	1038,00	2411,19	
		VIIа	18053,71	4419,70	11116,22	1038,00	2517,79	
		VIIб	18078,95	4419,70	11141,46	1038,00	2517,79	
06-01-004-03	деталями, барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 4-6,5 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**15930,42**	**3870,10**	**10257,63**	**943,76**	**1802,69**	338
		Iа	18362,81	5418,14	10822,13	1321,45	2122,54	
		Iб	17026,70	4451,46	10548,65	1085,51	2026,59	
		Iв	17194,55	4644,12	10515,63	1133,07	2034,80	
		Iг	17606,20	4644,12	10927,28	1133,07	2034,80	
		Iд	16044,63	3870,10	10441,93	943,76	1732,60	
		IIа	15832,55	3870,10	10257,63	943,76	1704,82	
		IIб	16380,95	3870,10	10001,26	943,76	2509,59	
		IIIа	15914,23	3870,10	10257,63	943,76	1786,50	
		IVа	15794,15	3870,10	10174,31	943,76	1749,74	
		IVб	16529,96	4451,46	10317,13	1085,51	1761,37	
		V	16002,67	3870,10	10346,07	943,76	1786,50	
		VIа	15917,09	3870,10	10321,49	943,76	1725,50	
		VIб	15626,80	3870,10	10024,34	943,76	1732,36	
		VIв	15706,02	3870,10	10144,78	943,76	1691,14	
		VIг	15860,09	3870,10	10257,63	943,76	1732,36	
		VIд	15706,02	3870,10	10144,78	943,76	1691,14	
		VIе	15860,09	3870,10	10257,63	943,76	1732,36	
		VIIа	15674,21	3870,10	10001,26	943,76	1802,85	
		VIIб	15697,29	3870,10	10024,34	943,76	1802,85	
06-01-004-04	деталями барабанных	**III**	**10129,78**	**2767,82**	**5900,56**	**529,97**	**1461,40**	253

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 10 т/ч, давлением 1,4 МПа	Iа	11889,63	3875,96	6221,84	741,76	1791,83	
		Iб	10907,04	3182,74	6063,84	609,39	1660,46	
		Iв	11077,94	3321,89	6050,46	635,87	1705,59	
		Iг	11306,68	3321,89	6279,20	635,87	1705,59	
		Iд	10197,53	2767,82	6007,29	529,97	1422,42	
		IIа	10052,17	2767,82	5900,56	529,97	1383,79	
		IIб	10458,67	2767,82	5757,79	529,97	1933,06	
		IIIа	10133,10	2767,82	5900,56	529,97	1464,72	
		IVа	10087,89	2767,82	5857,95	529,97	1462,12	
		IVб	10591,70	3182,74	5938,55	609,39	1470,41	
		V	10182,44	2767,82	5949,90	529,97	1464,72	
		VIа	10150,54	2767,82	5936,66	529,97	1446,06	
		VIб	9981,87	2767,82	5770,83	529,97	1443,22	
		VIв	10016,20	2767,82	5841,46	529,97	1406,92	
		VIг	10111,60	2767,82	5900,56	529,97	1443,22	
		VIд	10016,20	2767,82	5841,46	529,97	1406,92	
		VIе	10111,60	2767,82	5900,56	529,97	1443,22	
		VIIа	10030,83	2767,82	5757,79	529,97	1505,22	
		VIIб	10043,87	2767,82	5770,83	529,97	1505,22	
06-01-004-05	деталями, барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 35-75 т/ч, давлением 1,4-3,9 МПа	**III**	**7564,77**	**1488,88**	**3596,09**	**340,92**	**2479,80**	148
		Iа	8666,16	2083,84	3821,01	477,22	2761,31	
		Iб	8120,80	1712,36	3698,18	392,14	2710,26	
		Iв	8190,84	1786,36	3711,77	408,92	2692,71	
		Iг	8329,44	1786,36	3850,37	408,92	2692,71	
		Iд	7440,23	1488,88	3681,49	340,92	2269,86	
		IIа	7344,62	1488,88	3596,09	340,92	2259,65	
		IIб	8574,62	1488,88	3536,54	340,92	3549,20	
		IIIа	7496,45	1488,88	3596,09	340,92	2411,48	
		IVа	7429,16	1488,88	3591,96	340,92	2348,32	
		IVб	7709,53	1712,36	3644,38	392,14	2352,79	
		V	7526,15	1488,88	3625,79	340,92	2411,48	
		VIа	7387,32	1488,88	3643,16	340,92	2255,28	
		VIб	7305,65	1488,88	3543,71	340,92	2273,06	
		VIв	7271,33	1488,88	3582,04	340,92	2200,41	
		VIг	7358,03	1488,88	3596,09	340,92	2273,06	
		VIд	7271,33	1488,88	3582,04	340,92	2200,41	
		VIе	7358,03	1488,88	3596,09	340,92	2273,06	
		VIIа	7444,14	1488,88	3536,54	340,92	2418,72	
		VIIб	7451,31	1488,88	3543,71	340,92	2418,72	
	Экраны из гладких труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 50 т/ч, давлением							
06-01-004-06	1,4 МПа	**III**	**2434,62**	**639,84**	**1435,75**	**131,64**	**359,03**	64,50
		Iа	2832,36	895,91	1526,76	184,32	409,69	
		Iб	2609,00	735,95	1476,83	151,49	396,22	
		Iв	2647,75	767,55	1482,85	158,03	397,35	
		Iг	2704,74	767,55	1539,84	158,03	397,35	
		Iд	2446,18	639,84	1471,65	131,64	334,69	
		IIа	2407,40	639,84	1435,75	131,64	331,81	
		IIб	2555,00	639,84	1412,84	131,64	502,32	
		IIIа	2427,47	639,84	1435,75	131,64	351,88	
		IVа	2419,14	639,84	1434,92	131,64	344,38	
		IVб	2537,88	735,95	1455,63	151,49	346,30	
		V	2439,65	639,84	1447,93	131,64	351,88	
		VIа	2428,82	639,84	1456,50	131,64	332,48	
		VIб	2391,34	639,84	1415,69	131,64	335,81	
		VIв	2396,56	639,84	1430,84	131,64	325,88	
		VIг	2411,40	639,84	1435,75	131,64	335,81	
		VIд	2396,56	639,84	1430,84	131,64	325,88	
		VIе	2411,40	639,84	1435,75	131,64	335,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	2406,85	639,84	1412,84	131,64	354,17	
		VIIб	2409,70	639,84	1415,69	131,64	354,17	
06-01-004-07	3,9 МПа	**III**	**1067,34**	**303,54**	**736,82**	**69,97**	**26,98**	31,10
		Iа	1251,55	424,83	790,81	97,94	35,91	
		Iб	1139,49	348,94	758,37	80,44	32,18	
		Iв	1165,11	364,18	767,28	83,95	33,65	
		Iг	1193,81	364,18	795,98	83,95	33,65	
		Iд	1092,99	303,54	760,52	69,97	28,93	
		IIа	1068,15	303,54	736,82	69,97	27,79	
		IIб	1070,36	303,54	732,29	69,97	34,53	
		IIIа	1068,36	303,54	736,82	69,97	28,00	
		IVа	1073,77	303,54	742,23	69,97	28,00	
		IVб	1131,46	348,94	753,61	80,44	28,91	
		V	1074,46	303,54	742,92	69,97	28,00	
		VIа	1085,65	303,54	753,86	69,97	28,25	
		VIб	1066,11	303,54	733,53	69,97	29,04	
		VIв	1072,49	303,54	740,19	69,97	28,76	
		VIг	1069,40	303,54	736,82	69,97	29,04	
		VIд	1072,49	303,54	740,19	69,97	28,76	
		VIе	1069,40	303,54	736,82	69,97	29,04	
		VIIа	1064,40	303,54	732,29	69,97	28,57	
		VIIб	1065,64	303,54	733,53	69,97	28,57	
	Экраны из гладких труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, барабанных котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-004-08	75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**1479,49**	**416,75**	**1033,49**	**98,93**	**29,25**	42,70
		Iа	1731,87	583,28	1109,51	138,51	39,08	
		Iб	1577,69	479,09	1063,82	113,80	34,78	
		Iв	1612,84	500,02	1076,45	118,75	36,37	
		Iг	1654,11	500,02	1117,72	118,75	36,37	
		Iд	1515,57	416,75	1067,62	98,93	31,20	
		IIа	1480,30	416,75	1033,49	98,93	30,06	
		IIб	1480,96	416,75	1027,41	98,93	36,80	
		IIIа	1480,51	416,75	1033,49	98,93	30,27	
		IVа	1488,38	416,75	1041,36	98,93	30,27	
		IVб	1567,70	479,09	1057,10	113,80	31,51	
		V	1489,26	416,75	1042,24	98,93	30,27	
		VIа	1505,62	416,75	1058,35	98,93	30,52	
		VIб	1477,24	416,75	1029,18	98,93	31,31	
		VIв	1486,22	416,75	1038,44	98,93	31,03	
		VIг	1481,55	416,75	1033,49	98,93	31,31	
		VIд	1486,22	416,75	1038,44	98,93	31,03	
		VIе	1481,55	416,75	1033,49	98,93	31,31	
		VIIа	1475,00	416,75	1027,41	98,93	30,84	
		VIIб	1476,77	416,75	1029,18	98,93	30,84	
06-01-004-09	210 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**5467,82**	**1488,88**	**2701,36**	**268,94**	**1277,58**	148
		Iа	6436,11	2083,84	2826,30	376,39	1525,97	
		Iб	5872,21	1712,36	2748,42	309,26	1411,43	
		Iв	6045,28	1786,36	2769,37	322,77	1489,55	
		Iг	6061,31	1786,36	2785,40	322,77	1489,55	
		Iд	5597,40	1488,88	2718,73	268,94	1389,79	
		IIа	5522,44	1488,88	2701,36	268,94	1332,20	
		IIб	5768,91	1488,88	2692,45	268,94	1587,58	
		IIIа	5515,83	1488,88	2701,36	268,94	1325,59	
		IVа	5521,72	1488,88	2707,03	268,94	1325,81	
		IVб	5790,07	1712,36	2747,43	309,26	1330,28	
		V	5519,75	1488,88	2705,28	268,94	1325,59	
		VIа	5626,04	1488,88	2706,22	268,94	1430,94	
		VIб	5551,25	1488,88	2693,06	268,94	1369,31	
		VIв	5571,98	1488,88	2705,58	268,94	1377,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	5559,55	1488,88	2701,36	268,94	1369,31	
		VIд	5571,98	1488,88	2705,58	268,94	1377,52	
		VIе	5559,55	1488,88	2701,36	268,94	1369,31	
		VIIа	5563,58	1488,88	2692,45	268,94	1382,25	
		VIIб	5564,19	1488,88	2693,06	268,94	1382,25	
06-01-004-10	Экраны из гладких труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, прямоточных котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 1000 т/ч давлением 25,5 МПа	**III**	**17133,08**	**4926,60**	**8347,26**	**719,51**	**3859,22**	476
		Iа	20182,96	6897,24	8683,32	1007,77	4602,40	
		Iб	18533,69	5664,40	8472,66	827,61	4396,63	
		Iв	18883,79	5911,92	8538,13	863,64	4433,74	
		Iг	18918,09	5911,92	8572,43	863,64	4433,74	
		Iд	17498,64	4926,60	8395,43	719,51	4176,61	
		IIа	17314,72	4926,60	8347,26	719,51	4040,86	
		IIб	17926,91	4926,60	8303,23	719,51	4697,08	
		IIIа	17204,24	4926,60	8347,26	719,51	3930,38	
		IVа	17236,08	4926,60	8365,46	719,51	3944,02	
		IVб	18096,71	5664,40	8473,53	827,61	3958,78	
		V	17214,46	4926,60	8357,48	719,51	3930,38	
		VIа	17620,34	4926,60	8338,65	719,51	4355,09	
		VIб	17253,98	4926,60	8304,75	719,51	4022,63	
		VIв	17329,29	4926,60	8361,53	719,51	4041,16	
		VIг	17296,49	4926,60	8347,26	719,51	4022,63	
		VIд	17329,29	4926,60	8361,53	719,51	4041,16	
		VIе	17296,49	4926,60	8347,26	719,51	4022,63	
		VIIа	17358,66	4926,60	8303,23	719,51	4128,83	
		VIIб	17360,18	4926,60	8304,75	719,51	4128,83	
	Экраны топки, переходного газохода и конвективной шахты из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-004-11	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**5884,34**	**1491,10**	**2410,04**	**201,16**	**1983,20**	155
		Iа	6925,80	2087,85	2508,24	281,79	2329,71	
		Iб	6414,03	1714,30	2447,04	231,43	2252,69	
		Iв	6512,85	1788,70	2464,47	241,47	2259,68	
		Iг	6529,49	1788,70	2481,11	241,47	2259,68	
		Iд	5862,05	1491,10	2427,73	201,16	1943,22	
		IIа	5804,53	1491,10	2410,04	201,16	1903,39	
		IIб	6710,69	1491,10	2401,64	201,16	2817,95	
		IIIа	5880,38	1491,10	2410,04	201,16	1979,24	
		IVа	5845,99	1491,10	2415,64	201,16	1939,25	
		IVб	6103,86	1714,30	2445,84	231,43	1943,72	
		V	5884,32	1491,10	2413,98	201,16	1979,24	
		VIа	5820,68	1491,10	2415,90	201,16	1913,68	
		VIб	5836,07	1491,10	2402,34	201,16	1942,63	
		VIв	5801,06	1491,10	2414,18	201,16	1895,78	
		VIг	5843,77	1491,10	2410,04	201,16	1942,63	
		VIд	5801,06	1491,10	2414,18	201,16	1895,78	
		VIе	5843,77	1491,10	2410,04	201,16	1942,63	
		VIIа	5892,17	1491,10	2401,64	201,16	1999,43	
		VIIб	5892,87	1491,10	2402,34	201,16	1999,43	
06-01-004-12	320-670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**7819,47**	**1891,28**	**4470,04**	**391,91**	**1458,15**	188
		Iа	9112,48	2647,04	4656,63	548,73	1808,81	
		Iб	8412,16	2175,16	4539,96	450,91	1697,04	
		Iв	8595,55	2269,16	4573,64	470,47	1752,75	
		Iг	8621,31	2269,16	4599,40	470,47	1752,75	
		Iд	7968,90	1891,28	4499,86	391,91	1577,76	
		IIа	7879,76	1891,28	4470,04	391,91	1518,44	
		IIб	8193,71	1891,28	4453,79	391,91	1848,64	
		IIIа	7870,69	1891,28	4470,04	391,91	1509,37	
		IVа	7881,02	1891,28	4480,34	391,91	1509,40	
		IVб	8229,42	2175,16	4539,19	450,91	1515,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	7877,05	1891,28	4476,40	391,91	1509,37	
		VIа	7945,55	1891,28	4477,11	391,91	1577,16	
		VIб	7907,93	1891,28	4455,14	391,91	1561,51	
		VIв	7922,68	1891,28	4477,89	391,91	1553,51	
		VIг	7922,83	1891,28	4470,04	391,91	1561,51	
		VIд	7922,68	1891,28	4477,89	391,91	1553,51	
		VIе	7922,83	1891,28	4470,04	391,91	1561,51	
		VIIа	7905,79	1891,28	4453,79	391,91	1560,72	
		VIIб	7907,14	1891,28	4455,14	391,91	1560,72	
	Экраны топки, переходного газохода и конвективной шахты из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, барабанных котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-004-13	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**5917,13**	**1635,40**	**2605,36**	**223,22**	**1676,37**	170
		Iа	6970,20	2289,90	2712,60	312,48	1967,70	
		Iб	6431,00	1880,20	2645,51	256,60	1905,29	
		Iв	6529,24	1961,80	2664,97	267,77	1902,47	
		Iг	6544,98	1961,80	2680,71	267,77	1902,47	
		Iд	5890,29	1635,40	2623,31	223,22	1631,58	
		IIа	5838,32	1635,40	2605,36	223,22	1597,56	
		IIб	6648,86	1635,40	2596,13	223,22	2417,33	
		IIIа	5908,55	1635,40	2605,36	223,22	1667,79	
		IVа	5878,47	1635,40	2611,50	223,22	1631,57	
		IVб	6161,64	1880,20	2644,98	256,60	1636,46	
		V	5912,38	1635,40	2609,19	223,22	1667,79	
		VIа	5859,87	1635,40	2610,10	223,22	1614,37	
		VIб	5860,55	1635,40	2596,84	223,22	1628,31	
		VIв	5837,77	1635,40	2610,05	223,22	1592,32	
		VIг	5869,07	1635,40	2605,36	223,22	1628,31	
		VIд	5837,77	1635,40	2610,05	223,22	1592,32	
		VIе	5869,07	1635,40	2605,36	223,22	1628,31	
		VIIа	5917,43	1635,40	2596,13	223,22	1685,90	
		VIIб	5918,14	1635,40	2596,84	223,22	1685,90	
06-01-004-14	420-500 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**8194,28**	**2256,30**	**3821,70**	**337,03**	**2116,28**	218
		Iа	9848,46	3158,82	3983,54	471,74	2706,10	
		Iб	8990,29	2594,20	3882,21	387,55	2513,88	
		Iв	9200,16	2707,56	3912,37	404,38	2580,23	
		Iг	9222,88	2707,56	3935,09	404,38	2580,23	
		Iд	8412,10	2256,30	3848,76	337,03	2307,04	
		IIа	8277,93	2256,30	3821,70	337,03	2199,93	
		IIб	8870,10	2256,30	3806,10	337,03	2807,70	
		IIIа	8281,07	2256,30	3821,70	337,03	2203,07	
		IVа	8291,09	2256,30	3831,29	337,03	2203,50	
		IVб	8686,34	2594,20	3881,89	387,55	2210,25	
		V	8286,77	2256,30	3827,40	337,03	2203,07	
		VIа	8413,29	2256,30	3827,04	337,03	2329,95	
		VIб	8350,07	2256,30	3807,38	337,03	2286,39	
		VIв	8362,40	2256,30	3829,10	337,03	2277,00	
		VIг	8364,39	2256,30	3821,70	337,03	2286,39	
		VIд	8362,40	2256,30	3829,10	337,03	2277,00	
		VIе	8364,39	2256,30	3821,70	337,03	2286,39	
		VIIа	8350,24	2256,30	3806,10	337,03	2287,84	
		VIIб	8351,52	2256,30	3807,38	337,03	2287,84	
06-01-004-15	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**8978,28**	**2142,78**	**4905,99**	**404,82**	**1929,51**	213
		Iа	10476,00	2999,04	5102,04	566,75	2374,92	
		Iб	9663,49	2464,41	4979,79	465,54	2219,29	
		Iв	9885,49	2570,91	5014,84	485,78	2299,74	
		Iг	9916,69	2570,91	5046,04	485,78	2299,74	
		Iд	9175,59	2142,78	4940,12	404,82	2092,69	
		IIа	9057,91	2142,78	4905,99	404,82	2009,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	9483,40	2142,78	4888,84	404,82	2451,78	
		IIIа	9046,35	2142,78	4905,99	404,82	1997,58	
		IVа	9058,13	2142,78	4917,11	404,82	1998,24	
		IVб	9446,97	2464,41	4977,89	465,54	2004,67	
		V	9053,85	2142,78	4913,49	404,82	1997,58	
		VIа	9175,72	2142,78	4916,22	404,82	2116,72	
		VIб	9101,74	2142,78	4890,36	404,82	2068,60	
		VIв	9119,68	2142,78	4914,25	404,82	2062,65	
		VIг	9117,37	2142,78	4905,99	404,82	2068,60	
		VIд	9119,68	2142,78	4914,25	404,82	2062,65	
		VIе	9117,37	2142,78	4905,99	404,82	2068,60	
		VIIа	9105,18	2142,78	4888,84	404,82	2073,56	
		VIIб	9106,70	2142,78	4890,36	404,82	2073,56	
06-01-004-16	Экраны топки, переходного газохода и конвективной шахты из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, прямоточных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 2650 т/ч, давлением 25,5 МПа	**III**	**13515,14**	**3034,50**	**7279,39**	**451,77**	**3201,25**	289
		Iа	15673,19	4248,30	7519,62	632,55	3905,27	
		Iб	14479,43	3491,12	7367,54	519,69	3620,77	
		Iв	14863,65	3641,40	7426,57	542,33	3795,68	
		Iг	14906,24	3641,40	7469,16	542,33	3795,68	
		Iд	13851,79	3034,50	7338,87	451,77	3478,42	
		IIа	13643,22	3034,50	7279,39	451,77	3329,33	
		IIб	14338,42	3034,50	7232,34	451,77	4071,58	
		IIIа	13640,40	3034,50	7279,39	451,77	3326,51	
		IVа	13663,00	3034,50	7302,65	451,77	3325,85	
		IVб	14196,57	3491,12	7370,47	519,69	3334,98	
		V	13652,43	3034,50	7291,42	451,77	3326,51	
		VIа	13851,40	3034,50	7275,30	451,77	3541,60	
		VIб	13715,87	3034,50	7234,82	451,77	3446,55	
		VIв	13781,84	3034,50	7298,39	451,77	3448,95	
		VIг	13760,44	3034,50	7279,39	451,77	3446,55	
		VIд	13781,84	3034,50	7298,39	451,77	3448,95	
		VIе	13760,44	3034,50	7279,39	451,77	3446,55	
		VIIа	13724,47	3034,50	7232,34	451,77	3457,63	
		VIIб	13726,95	3034,50	7234,82	451,77	3457,63	
06-01-004-17	Экраны топки, переходного газохода и конвективной шахты из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, прямоточных котлов, работающих на пылеугольном топливе паропроизводительностью 1650 т/ч, давлением 25,5 МПа	**III**	**8849,22**	**3211,04**	**2842,81**	**181,94**	**2795,37**	329
		Iа	10904,77	4494,14	2942,52	254,68	3468,11	
		Iб	9776,25	3691,38	2880,24	209,20	3204,63	
		Iв	10095,16	3852,59	2901,91	218,24	3340,66	
		Iг	10118,93	3852,59	2925,68	218,24	3340,66	
		Iд	9121,27	3211,04	2869,77	181,94	3040,46	
		IIа	8956,96	3211,04	2842,81	181,94	2903,11	
		IIб	9640,92	3211,04	2827,34	181,94	3602,54	
		IIIа	8961,01	3211,04	2842,81	181,94	2907,16	
		IVа	8969,60	3211,04	2851,92	181,94	2906,64	
		IVб	9486,84	3691,38	2879,21	209,20	2916,25	
		V	8966,93	3211,04	2848,73	181,94	2907,16	
		VIа	9156,93	3211,04	2848,68	181,94	3097,21	
		VIб	9051,58	3211,04	2828,62	181,94	3011,92	
		VIв	9074,70	3211,04	2849,71	181,94	3013,95	
		VIг	9065,77	3211,04	2842,81	181,94	3011,92	
		VIд	9074,70	3211,04	2849,71	181,94	3013,95	
		VIе	9065,77	3211,04	2842,81	181,94	3011,92	
		VIIа	9060,68	3211,04	2827,34	181,94	3022,30	
		VIIб	9061,96	3211,04	2828,62	181,94	3022,30	
	Экраны топки, переходного газохода и конвективной шахты из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб с опорами, подвесками и другими креплениями, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, прямоточных котлов, работающих на пылеугольном топливе паропроизводительностью 2650 т/ч, давлением 25,5 МПа							
06-01-004-18	(Кузнецкий уголь)	**III**	**14396,39**	**3948,00**	**7684,34**	**459,47**	**2764,05**	420
		Iа	16811,69	5527,20	7932,11	643,53	3352,38	
		Iб	15426,17	4540,20	7775,25	528,49	3110,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	15843,67	4737,60	7836,90	551,50	3269,17	
		Iг	15889,87	4737,60	7883,10	551,50	3269,17	
		Iд	14691,89	3948,00	7748,27	459,47	2995,62	
		IIа	14507,53	3948,00	7684,34	459,47	2875,19	
		IIб	15053,40	3948,00	7634,53	459,47	3470,87	
		IIIа	14500,67	3948,00	7684,34	459,47	2868,33	
		IVа	14525,66	3948,00	7709,32	459,47	2868,34	
		IVб	15198,68	4540,20	7778,30	528,49	2880,18	
		V	14513,63	3948,00	7697,30	459,47	2868,33	
		VIа	14667,87	3948,00	7680,81	459,47	3039,06	
		VIб	14558,38	3948,00	7637,23	459,47	2973,15	
		VIв	14620,09	3948,00	7704,68	459,47	2967,41	
		VIг	14605,49	3948,00	7684,34	459,47	2973,15	
		VIд	14620,09	3948,00	7704,68	459,47	2967,41	
		VIе	14605,49	3948,00	7684,34	459,47	2973,15	
		VIIа	14558,98	3948,00	7634,53	459,47	2976,45	
		VIIб	14561,68	3948,00	7637,23	459,47	2976,45	
06-01-004-19	(Березовский бурый уголь)	**III**	**18629,35**	**4669,41**	**8616,38**	**521,38**	**5343,56**	491
		Iа	21818,42	6535,21	8896,35	729,78	6386,86	
		Iб	19999,59	5371,54	8718,55	599,63	5909,50	
		Iв	20656,48	5602,31	8790,47	625,58	6263,70	
		Iг	20704,65	5602,31	8838,64	625,58	6263,70	
		Iд	19168,61	4669,41	8687,79	521,38	5811,41	
		IIа	18853,58	4669,41	8616,38	521,38	5567,79	
		IIб	19925,41	4669,41	8557,04	521,38	6698,96	
		IIIа	18842,98	4669,41	8616,38	521,38	5557,19	
		IVа	18872,67	4669,41	8645,43	521,38	5557,83	
		IVб	19667,10	5371,54	8723,69	599,63	5571,87	
		V	18857,06	4669,41	8630,46	521,38	5557,19	
		VIа	19227,13	4669,41	8607,54	521,38	5950,18	
		VIб	18992,91	4669,41	8560,08	521,38	5763,42	
		VIв	19080,55	4669,41	8640,33	521,38	5770,81	
		VIг	19049,21	4669,41	8616,38	521,38	5763,42	
		VIд	19080,55	4669,41	8640,33	521,38	5770,81	
		VIе	19049,21	4669,41	8616,38	521,38	5763,42	
		VIIа	19012,08	4669,41	8557,04	521,38	5785,63	
		VIIб	19015,12	4669,41	8560,08	521,38	5785,63	

Таблица 06-01-005. Трубы водоподводящие и пароотводящие

Измеритель: **1 т**

	Трубы водоподводящие и пароотводящие с выносными циклонами, опорами и подвесками барабанных котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-005-01	2,5 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**18665,10**	**10032,07**	**4955,97**	**353,25**	**3677,06**	811
		Iа	23995,71	14046,52	5175,25	494,61	4773,94	
		Iб	20855,99	11540,53	5036,88	406,22	4278,58	
		Iв	21622,33	12035,24	5093,17	424,08	4493,92	
		Iг	21681,85	12035,24	5152,69	424,08	4493,92	
		Iд	18778,70	10032,07	5031,61	353,25	3715,02	
		IIа	18540,72	10032,07	4955,97	353,25	3552,68	
		IIб	19599,21	10032,07	4912,71	353,25	4654,43	
		IIIа	18748,52	10032,07	4955,97	353,25	3760,48	
		IVа	18839,13	10032,07	4984,50	353,25	3822,56	
		IVб	20431,64	11540,53	5038,38	406,22	3852,73	
		V	18763,20	10032,07	4970,65	353,25	3760,48	
		VIа	18832,08	10032,07	4971,30	353,25	3828,71	
		VIб	18760,33	10032,07	4917,74	353,25	3810,52	
		VIв	18733,55	10032,07	4978,05	353,25	3723,43	
		VIг	18798,56	10032,07	4955,97	353,25	3810,52	
		VIд	18733,55	10032,07	4978,05	353,25	3723,43	
		VIе	18798,56	10032,07	4955,97	353,25	3810,52	
		VIIа	18878,58	10032,07	4912,71	353,25	3933,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	18883,61	10032,07	4917,74	353,25	3933,80	
06-01-005-02	4 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**15188,64**	**8176,57**	**4071,48**	**290,72**	**2940,59**	661
		Ia	19519,80	11448,52	4253,51	407,16	3817,77	
		Iб	16966,76	9406,03	4138,88	334,42	3421,85	
		Iв	17587,57	9809,24	4184,91	348,82	3593,42	
		Iг	17638,81	9809,24	4236,15	348,82	3593,42	
		Iд	15282,00	8176,57	4134,89	290,72	2970,54	
		IIa	15089,01	8176,57	4071,48	290,72	2840,96	
		IIб	15934,15	8176,57	4036,33	290,72	3721,25	
		IIIa	15255,18	8176,57	4071,48	290,72	3007,13	
		IVa	15328,25	8176,57	4094,89	290,72	3056,79	
		IVб	16626,80	9406,03	4139,39	334,42	3081,38	
		V	15267,69	8176,57	4083,99	290,72	3007,13	
		VIa	15324,35	8176,57	4085,90	290,72	3061,88	
		VIб	15264,10	8176,57	4040,49	290,72	3047,04	
		VIв	15243,28	8176,57	4089,48	290,72	2977,23	
		VIг	15295,09	8176,57	4071,48	290,72	3047,04	
		VIд	15243,28	8176,57	4089,48	290,72	2977,23	
		VIe	15295,09	8176,57	4071,48	290,72	3047,04	
		VIIa	15358,46	8176,57	4036,33	290,72	3145,56	
		VIIб	15362,62	8176,57	4040,49	290,72	3145,56	
06-01-005-03	6,5 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**8171,81**	**4359,63**	**2276,85**	**165,63**	**1535,33**	363
		Ia	10482,54	6102,03	2383,93	231,80	1996,58	
		Iб	9120,11	5013,03	2317,08	190,43	1790,00	
		Iв	9451,79	5230,83	2342,34	198,65	1878,62	
		Iг	9486,17	5230,83	2376,72	198,65	1878,62	
		Iд	8231,04	4359,63	2315,39	165,63	1556,02	
		IIa	8123,88	4359,63	2276,85	165,63	1487,40	
		IIб	8567,47	4359,63	2258,17	165,63	1949,67	
		IIIa	8208,01	4359,63	2276,85	165,63	1571,53	
		IVa	8245,85	4359,63	2289,86	165,63	1596,36	
		IVб	8938,04	5013,03	2315,58	190,43	1609,43	
		V	8216,12	4359,63	2284,96	165,63	1571,53	
		VIa	8250,33	4359,63	2289,38	165,63	1601,32	
		VIб	8214,64	4359,63	2260,54	165,63	1594,47	
		VIв	8205,26	4359,63	2286,55	165,63	1559,08	
		VIг	8230,95	4359,63	2276,85	165,63	1594,47	
		VIд	8205,26	4359,63	2286,55	165,63	1559,08	
		VIe	8230,95	4359,63	2276,85	165,63	1594,47	
		VIIa	8260,69	4359,63	2258,17	165,63	1642,89	
		VIIб	8263,06	4359,63	2260,54	165,63	1642,89	
06-01-005-04	10 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**5204,59**	**2810,34**	**1508,17**	**112,12**	**886,08**	234
		Ia	6664,78	3933,54	1583,21	157,04	1148,03	
		Iб	5796,55	3231,54	1536,78	129,01	1028,23	
		Iв	6006,29	3371,94	1553,16	134,58	1081,19	
		Iг	6033,44	3371,94	1580,31	134,58	1081,19	
		Iд	5238,13	2810,34	1536,05	112,12	891,74	
		IIa	5172,53	2810,34	1508,17	112,12	854,02	
		IIб	5420,34	2810,34	1496,54	112,12	1113,46	
		IIIa	5223,50	2810,34	1508,17	112,12	904,99	
		IVa	5247,56	2810,34	1516,72	112,12	920,50	
		IVб	5694,89	3231,54	1534,43	129,01	928,92	
		V	5229,71	2810,34	1514,38	112,12	904,99	
		VIa	5249,54	2810,34	1519,88	112,12	919,32	
		VIб	5224,06	2810,34	1498,15	112,12	915,57	
		VIв	5218,61	2810,34	1514,31	112,12	893,96	
		VIг	5234,08	2810,34	1508,17	112,12	915,57	
		VIд	5218,61	2810,34	1514,31	112,12	893,96	
		VIe	5234,08	2810,34	1508,17	112,12	915,57	
		VIIa	5253,35	2810,34	1496,54	112,12	946,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	5254,96	2810,34	1498,15	112,12	946,47	
06-01-005-05	50 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**9224,56**	**4936,26**	**2382,79**	**181,50**	**1905,51**	438
		Iа	11848,04	6911,64	2494,34	254,17	2442,06	
		Iб	10368,84	5676,48	2429,90	208,75	2262,46	
		Iв	10694,01	5921,76	2445,31	217,83	2326,94	
		Iг	10741,86	5921,76	2493,16	217,83	2326,94	
		Iд	9335,26	4936,26	2419,44	181,50	1979,56	
		IIа	9221,45	4936,26	2382,79	181,50	1902,40	
		IIб	9704,86	4936,26	2350,67	181,50	2417,93	
		IIIа	9313,54	4936,26	2382,79	181,50	1994,49	
		IVа	9310,26	4936,26	2385,66	181,50	1988,34	
		IVб	10093,38	5676,48	2413,76	208,75	2003,14	
		V	9324,40	4936,26	2393,65	181,50	1994,49	
		VIа	9363,16	4936,26	2391,94	181,50	2034,96	
		VIб	9328,63	4936,26	2354,01	181,50	2038,36	
		VIв	9277,08	4936,26	2381,51	181,50	1959,31	
		VIг	9357,41	4936,26	2382,79	181,50	2038,36	
		VIд	9277,08	4936,26	2381,51	181,50	1959,31	
		VIe	9357,41	4936,26	2382,79	181,50	2038,36	
		VIIа	9346,27	4936,26	2350,67	181,50	2059,34	
		VIIб	9349,61	4936,26	2354,01	181,50	2059,34	
06-01-005-06	75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**5245,49**	**2535,65**	**1691,42**	**110,24**	**1018,42**	235
		Iа	6590,66	3550,85	1766,44	154,34	1273,37	
		Iб	5837,66	2916,35	1727,72	126,78	1193,59	
		Iв	6004,64	3043,25	1729,52	132,29	1231,87	
		Iг	6055,44	3043,25	1780,32	132,29	1231,87	
		Iд	5299,48	2535,65	1720,06	110,24	1043,77	
		IIа	5239,20	2535,65	1691,42	110,24	1012,13	
		IIб	5440,98	2535,65	1660,06	110,24	1245,27	
		IIIа	5292,93	2535,65	1691,42	110,24	1065,86	
		IVа	5283,66	2535,65	1686,24	110,24	1061,77	
		IVб	5689,40	2916,35	1703,66	126,78	1069,39	
		V	5304,08	2535,65	1702,57	110,24	1065,86	
		VIа	5307,49	2535,65	1700,78	110,24	1071,06	
		VIб	5281,98	2535,65	1663,05	110,24	1083,28	
		VIв	5247,81	2535,65	1682,33	110,24	1029,83	
		VIг	5310,35	2535,65	1691,42	110,24	1083,28	
		VIд	5247,81	2535,65	1682,33	110,24	1029,83	
		VIe	5310,35	2535,65	1691,42	110,24	1083,28	
		VIIа	5292,52	2535,65	1660,06	110,24	1096,81	
		VIIб	5295,51	2535,65	1663,05	110,24	1096,81	
06-01-005-07	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**10374,54**	**3830,45**	**4977,38**	**416,86**	**1566,71**	355
		Iа	12555,86	5364,05	5191,37	583,28	2000,44	
		Iб	11331,19	4405,55	5067,25	479,31	1858,39	
		Iв	11600,96	4597,25	5090,28	499,91	1913,43	
		Iг	11672,35	4597,25	5161,67	499,91	1913,43	
		Iд	10518,37	3830,45	5024,70	416,86	1663,22	
		IIа	10404,70	3830,45	4977,38	416,86	1596,87	
		IIб	10880,81	3830,45	4930,53	416,86	2119,83	
		IIIа	10429,69	3830,45	4977,38	416,86	1621,86	
		IVа	10420,62	3830,45	4975,56	416,86	1614,61	
		IVб	11069,75	4405,55	5038,09	479,31	1626,11	
		V	10445,78	3830,45	4993,47	416,86	1621,86	
		VIа	10457,10	3830,45	4989,18	416,86	1637,47	
		VIб	10437,13	3830,45	4934,41	416,86	1672,27	
		VIв	10441,49	3830,45	4969,94	416,86	1641,10	
		VIг	10480,10	3830,45	4977,38	416,86	1672,27	
		VIд	10441,49	3830,45	4969,94	416,86	1641,10	
		VIe	10480,10	3830,45	4977,38	416,86	1672,27	
		VIIа	10421,78	3830,45	4930,53	416,86	1660,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	10425,66	3830,45	4934,41	416,86	1660,80	
06-01-005-08	320-670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**9809,21**	**3146,40**	**5324,47**	**453,21**	**1338,34**	304
		Iа	11669,15	4404,96	5545,36	634,56	1718,83	
		Iб	10655,81	3617,60	5411,67	521,17	1626,54	
		Iв	10818,89	3775,68	5444,60	543,70	1598,61	
		Iг	10866,40	3775,68	5492,11	543,70	1598,61	
		Iд	9949,31	3146,40	5364,12	453,21	1438,79	
		IIа	9852,40	3146,40	5324,47	453,21	1381,53	
		IIб	10114,19	3146,40	5291,69	453,21	1676,10	
		IIIа	9845,28	3146,40	5324,47	453,21	1374,41	
		IVа	9838,36	3146,40	5330,01	453,21	1361,95	
		IVб	10386,99	3617,60	5398,02	521,17	1371,37	
		V	9856,53	3146,40	5335,72	453,21	1374,41	
		VIа	9931,51	3146,40	5332,16	453,21	1452,95	
		VIб	9793,71	3146,40	5293,99	453,21	1353,32	
		VIв	9890,10	3146,40	5325,94	453,21	1417,76	
		VIг	9824,19	3146,40	5324,47	453,21	1353,32	
		VIд	9890,10	3146,40	5325,94	453,21	1417,76	
		VIе	9824,19	3146,40	5324,47	453,21	1353,32	
		VIIа	9848,06	3146,40	5291,69	453,21	1409,97	
		VIIб	9850,36	3146,40	5293,99	453,21	1409,97	
	Трубы водоподводящие и пароотводящие с выносными циклонами, опорами и подвесками барабанных котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-005-09	75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**15692,02**	**10657,49**	**2251,95**	**227,27**	**2782,58**	961
		Iа	20903,05	14924,33	2381,73	318,18	3596,99	
		Iб	17870,32	12252,75	2313,95	261,46	3303,62	
		Iв	18511,43	12790,91	2314,59	272,72	3405,93	
		Iг	18585,53	12790,91	2388,69	272,72	3405,93	
		Iд	15828,85	10657,49	2288,55	227,27	2882,81	
		IIа	15690,08	10657,49	2251,95	227,27	2780,64	
		IIб	16280,67	10657,49	2205,09	227,27	3418,09	
		IIIа	15818,57	10657,49	2251,95	227,27	2909,13	
		IVа	15797,24	10657,49	2239,76	227,27	2899,99	
		IVб	17459,40	12252,75	2274,75	261,46	2931,90	
		V	15834,76	10657,49	2268,14	227,27	2909,13	
		VIа	15896,34	10657,49	2263,48	227,27	2975,37	
		VIб	15835,17	10657,49	2209,26	227,27	2968,42	
		VIв	15747,32	10657,49	2234,33	227,27	2855,50	
		VIг	15877,86	10657,49	2251,95	227,27	2968,42	
		VIд	15747,32	10657,49	2234,33	227,27	2855,50	
		VIе	15877,86	10657,49	2251,95	227,27	2968,42	
		VIIа	15866,02	10657,49	2205,09	227,27	3003,44	
		VIIб	15870,19	10657,49	2209,26	227,27	3003,44	
06-01-005-10	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**5318,77**	**1927,17**	**2575,53**	**201,69**	**816,07**	171
		Iа	6411,65	2698,38	2679,26	282,37	1034,01	
		Iб	5797,03	2216,16	2616,96	231,87	963,91	
		Iв	5926,83	2311,92	2632,83	242,03	982,08	
		Iг	5954,58	2311,92	2660,58	242,03	982,08	
		Iд	5375,17	1927,17	2598,60	201,69	849,40	
		IIа	5318,65	1927,17	2575,53	201,69	815,95	
		IIб	5619,64	1927,17	2556,13	201,69	1136,34	
		IIIа	5339,42	1927,17	2575,53	201,69	836,72	
		IVа	5335,25	1927,17	2578,61	201,69	829,47	
		IVб	5660,27	2216,16	2608,86	231,87	835,25	
		V	5345,90	1927,17	2582,01	201,69	836,72	
		VIа	5351,41	1927,17	2580,06	201,69	844,18	
		VIб	5336,28	1927,17	2557,72	201,69	851,39	
		VIв	5341,14	1927,17	2576,25	201,69	837,72	
		VIг	5354,09	1927,17	2575,53	201,69	851,39	
		VIд	5341,14	1927,17	2576,25	201,69	837,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	5354,09	1927,17	2575,53	201,69	851,39	
		VIIа	5339,83	1927,17	2556,13	201,69	856,53	
		VIIб	5341,42	1927,17	2557,72	201,69	856,53	
06-01-005-11	210-420 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**6177,30**	**2374,16**	**3173,00**	**314,87**	**630,14**	236
		Iа	7463,67	3322,88	3328,20	440,81	812,59	
		Iб	6723,81	2730,52	3234,82	362,16	758,47	
		Iв	6875,31	2848,52	3258,08	377,84	768,71	
		Iг	6910,89	2848,52	3293,66	377,84	768,71	
		Iд	6259,81	2374,16	3202,30	314,87	683,35	
		IIа	6203,29	2374,16	3173,00	314,87	656,13	
		IIб	6329,14	2374,16	3144,53	314,87	810,45	
		IIIа	6203,22	2374,16	3173,00	314,87	656,06	
		IVа	6203,56	2374,16	3176,41	314,87	652,99	
		IVб	6614,32	2730,52	3223,68	362,16	660,12	
		V	6211,78	2374,16	3181,56	314,87	656,06	
		VIа	6228,50	2374,16	3175,68	314,87	678,66	
		VIб	6186,11	2374,16	3146,73	314,87	665,22	
		VIв	6221,33	2374,16	3173,35	314,87	673,82	
		VIг	6212,38	2374,16	3173,00	314,87	665,22	
		VIд	6221,33	2374,16	3173,35	314,87	673,82	
		VIе	6212,38	2374,16	3173,00	314,87	665,22	
		VIIа	6190,84	2374,16	3144,53	314,87	672,15	
		VIIб	6193,04	2374,16	3146,73	314,87	672,15	
06-01-005-12	500-670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**6190,19**	**2021,58**	**3159,89**	**284,62**	**1008,72**	198
		Iа	7441,28	2829,42	3300,60	398,47	1311,26	
		Iб	6775,17	2324,52	3216,23	327,43	1234,42	
		Iв	6882,00	2425,50	3236,75	341,55	1219,75	
		Iг	6915,55	2425,50	3270,30	341,55	1219,75	
		Iд	6309,18	2021,58	3186,77	284,62	1100,83	
		IIа	6231,82	2021,58	3159,89	284,62	1050,35	
		IIб	6473,28	2021,58	3133,92	284,62	1317,78	
		IIIа	6230,60	2021,58	3159,89	284,62	1049,13	
		IVа	6224,20	2021,58	3162,52	284,62	1040,10	
		IVб	6575,92	2324,52	3205,24	327,43	1046,16	
		V	6238,61	2021,58	3167,90	284,62	1049,13	
		VIа	6300,29	2021,58	3162,92	284,62	1115,79	
		VIб	6196,17	2021,58	3135,81	284,62	1038,78	
		VIв	6267,20	2021,58	3159,66	284,62	1085,96	
		VIг	6220,25	2021,58	3159,89	284,62	1038,78	
		VIд	6267,20	2021,58	3159,66	284,62	1085,96	
		VIе	6220,25	2021,58	3159,89	284,62	1038,78	
		VIIа	6234,76	2021,58	3133,92	284,62	1079,26	
		VIIб	6236,65	2021,58	3135,81	284,62	1079,26	
Таблица 06-01-006. Пароперегреватели радиационные								
	Измеритель: **1 т**							
06-01-006-01	Пароперегреватель радиационный с подвесками, из гладких труб, поставляемый блоками, котлов паропроизводительностью 670 т/ч, давлением 13,8 МПа, работающих на газомазутном топливе, горизонтальный	**III**	**4170,09**	**1493,28**	**1923,69**	**125,34**	**753,12**	153
		Iа	5045,96	2089,98	1998,21	175,44	957,77	
		Iб	4569,90	1716,66	1951,11	144,13	902,13	
		Iв	4652,08	1791,63	1970,04	150,39	890,41	
		Iг	4671,97	1791,63	1989,93	150,39	890,41	
		Iд	4222,25	1493,28	1948,07	125,34	780,90	
		IIа	4172,32	1493,28	1923,69	125,34	755,35	
		IIб	4284,66	1493,28	1909,83	125,34	881,55	
		IIIа	4168,30	1493,28	1923,69	125,34	751,33	
		IVа	4172,83	1493,28	1932,79	125,34	746,76	
		IVб	4419,49	1716,66	1951,61	144,13	751,22	
		V	4173,36	1493,28	1928,75	125,34	751,33	
		VIа	4200,49	1493,28	1928,33	125,34	778,88	
		VIб	4155,47	1493,28	1911,23	125,34	750,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	4194,75	1493,28	1930,97	125,34	770,50	
		VIг	4167,93	1493,28	1923,69	125,34	750,96	
		VIд	4194,75	1493,28	1930,97	125,34	770,50	
		VIе	4167,93	1493,28	1923,69	125,34	750,96	
		VIIа	4172,39	1493,28	1909,83	125,34	769,28	
		VIIб	4173,79	1493,28	1911,23	125,34	769,28	
	Пароперегреватель радиационный с подвесками, из гладких труб, поставляемый блоками, котлов паропроизводительностью 670 т/ч, давлением 13,8 МПа, работающих на пылеугольном топливе,							
06-01-006-02	горизонтальный	**III**	**2804,82**	**620,40**	**1611,57**	**126,75**	**572,85**	66
		Iа	3228,33	868,56	1681,39	177,36	678,38	
		Iб	2976,28	713,46	1637,72	145,78	625,10	
		Iв	3070,07	744,48	1652,42	152,06	673,17	
		Iг	3087,73	744,48	1670,08	152,06	673,17	
		Iд	2877,76	620,40	1630,70	126,75	626,66	
		IIа	2832,49	620,40	1611,57	126,75	600,52	
		IIб	2942,48	620,40	1602,89	126,75	719,19	
		IIIа	2832,52	620,40	1611,57	126,75	600,55	
		IVа	2838,93	620,40	1617,98	126,75	600,55	
		IVб	2952,87	713,46	1637,00	145,78	602,41	
		V	2836,75	620,40	1615,80	126,75	600,55	
		VIа	2876,09	620,40	1618,14	126,75	637,55	
		VIб	2848,91	620,40	1603,94	126,75	624,57	
		VIв	2860,68	620,40	1616,50	126,75	623,78	
		VIг	2856,54	620,40	1611,57	126,75	624,57	
		VIд	2860,68	620,40	1616,50	126,75	623,78	
		VIе	2856,54	620,40	1611,57	126,75	624,57	
		VIIа	2846,95	620,40	1602,89	126,75	623,66	
		VIIб	2848,00	620,40	1603,94	126,75	623,66	
06-01-006-03	вертикальный	**III**	**12526,80**	**3571,30**	**8362,16**	**645,37**	**593,34**	355
		Iа	14450,66	4998,40	8683,11	903,42	769,15	
		Iб	13306,73	4107,35	8481,74	742,07	717,64	
		Iв	13565,45	4284,85	8547,80	774,64	732,80	
		Iг	13615,55	4284,85	8597,90	774,64	732,80	
		Iд	12638,52	3571,30	8424,96	645,37	642,26	
		IIа	12550,74	3571,30	8362,16	645,37	617,28	
		IIб	12667,20	3571,30	8318,52	645,37	777,38	
		IIIа	12550,94	3571,30	8362,16	645,37	617,48	
		IVа	12571,93	3571,30	8384,76	645,37	615,87	
		IVб	13215,59	4107,35	8481,65	742,07	626,59	
		V	12564,14	3571,30	8375,36	645,37	617,48	
		VIа	12572,96	3571,30	8366,23	645,37	635,43	
		VIб	12526,35	3571,30	8321,14	645,37	633,91	
		VIв	12587,75	3571,30	8379,86	645,37	636,59	
		VIг	12567,37	3571,30	8362,16	645,37	633,91	
		VIд	12587,75	3571,30	8379,86	645,37	636,59	
		VIе	12567,37	3571,30	8362,16	645,37	633,91	
		VIIа	12524,96	3571,30	8318,52	645,37	635,14	
		VIIб	12527,58	3571,30	8321,14	645,37	635,14	
	Пароперегреватель радиационный с подвесками из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб, поставляемый блоками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-006-04	420 т/ч, давлением 13,8 МПа, горизонтальный	**III**	**12145,11**	**5555,40**	**4852,46**	**281,13**	**1737,25**	591
		Iа	14968,37	7777,56	5022,20	393,80	2168,61	
		Iб	13359,74	6388,71	4915,09	323,41	2055,94	
		Iв	13686,53	6666,48	4959,05	337,57	2061,00	
		Iг	13732,28	6666,48	5004,80	337,57	2061,00	
		Iд	12305,85	5555,40	4909,71	281,13	1840,74	
		IIа	12195,08	5555,40	4852,46	281,13	1787,22	
		IIб	12479,32	5555,40	4818,07	281,13	2105,85	
		IIIа	12162,13	5555,40	4852,46	281,13	1754,27	
		IVа	12188,13	5555,40	4874,22	281,13	1758,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	13080,33	6388,71	4916,45	323,41	1775,17	
		V	12174,03	5555,40	4864,36	281,13	1754,27	
		VIа	12267,30	5555,40	4861,47	281,13	1850,43	
		VIб	12179,62	5555,40	4821,37	281,13	1802,85	
		VIв	12212,93	5555,40	4869,61	281,13	1787,92	
		VIг	12210,71	5555,40	4852,46	281,13	1802,85	
		VIд	12212,93	5555,40	4869,61	281,13	1787,92	
		VIе	12210,71	5555,40	4852,46	281,13	1802,85	
		VIIа	12190,39	5555,40	4818,07	281,13	1816,92	
		VIIб	12193,69	5555,40	4821,37	281,13	1816,92	
06-01-006-05	500 т/ч, давлением 13,8 МПа, вертикальный	**III**	**11654,68**	**2420,48**	**6195,24**	**431,13**	**3038,96**	248
		Iа	13500,46	3387,68	6419,37	603,71	3693,41	
		Iб	12504,76	2782,56	6279,55	496,01	3442,65	
		Iв	12799,57	2904,08	6324,09	517,42	3571,40	
		Iг	12846,37	2904,08	6370,89	517,42	3571,40	
		Iд	11977,53	2420,48	6246,91	431,13	3310,14	
		IIа	11781,43	2420,48	6195,24	431,13	3165,71	
		IIб	12462,16	2420,48	6167,95	431,13	3873,73	
		IIIа	11761,59	2420,48	6195,24	431,13	3145,87	
		IVа	11782,03	2420,48	6212,22	431,13	3149,33	
		IVб	12216,06	2782,56	6276,93	496,01	3156,57	
		V	11772,93	2420,48	6206,58	431,13	3145,87	
		VIа	12055,66	2420,48	6209,25	431,13	3425,93	
		VIб	11839,96	2420,48	6170,30	431,13	3249,18	
		VIв	11895,97	2420,48	6207,96	431,13	3267,53	
		VIг	11864,90	2420,48	6195,24	431,13	3249,18	
		VIд	11895,97	2420,48	6207,96	431,13	3267,53	
		VIе	11864,90	2420,48	6195,24	431,13	3249,18	
		VIIа	11882,15	2420,48	6167,95	431,13	3293,72	
		VIIб	11884,50	2420,48	6170,30	431,13	3293,72	
	Пароперегреватель ширмовый из гладких труб, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-006-06	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**4120,81**	**1317,60**	**2362,88**	**180,20**	**440,33**	135
		Iа	4866,58	1844,10	2458,78	252,22	563,70	
		Iб	4437,78	1514,70	2398,37	207,21	524,71	
		Iв	4515,28	1580,85	2419,73	216,21	514,70	
		Iг	4534,76	1580,85	2439,21	216,21	514,70	
		Iд	4144,23	1317,60	2386,69	180,20	439,94	
		IIа	4107,89	1317,60	2362,88	180,20	427,41	
		IIб	4148,42	1317,60	2349,18	180,20	481,64	
		IIIа	4106,02	1317,60	2362,88	180,20	425,54	
		IVа	4112,98	1317,60	2371,68	180,20	423,70	
		IVб	4341,08	1514,70	2398,74	207,21	427,64	
		V	4110,98	1317,60	2367,84	180,20	425,54	
		VIа	4124,18	1317,60	2367,23	180,20	439,35	
		VIб	4095,92	1317,60	2350,44	180,20	427,88	
		VIв	4123,21	1317,60	2369,90	180,20	435,71	
		VIг	4108,36	1317,60	2362,88	180,20	427,88	
		VIд	4123,21	1317,60	2369,90	180,20	435,71	
		VIе	4108,36	1317,60	2362,88	180,20	427,88	
		VIIа	4103,07	1317,60	2349,18	180,20	436,29	
		VIIб	4104,33	1317,60	2350,44	180,20	436,29	
06-01-006-07	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**4063,32**	**1180,96**	**2541,72**	**135,00**	**340,64**	121
		Iа	4702,62	1652,86	2617,91	188,90	431,85	
		Iб	4330,22	1357,62	2569,62	155,20	402,98	
		Iв	4418,54	1416,91	2589,21	161,90	412,42	
		Iг	4435,22	1416,91	2605,89	161,90	412,42	
		Iд	4103,85	1180,96	2563,93	135,00	358,96	
		IIа	4070,34	1180,96	2541,72	135,00	347,66	
		IIб	4120,77	1180,96	2526,11	135,00	413,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	4069,77	1180,96	2541,72	135,00	347,09	
		IVа	4077,72	1180,96	2550,28	135,00	346,48	
		IVб	4278,17	1357,62	2570,54	155,20	350,01	
		V	4074,26	1180,96	2546,21	135,00	347,09	
		VIа	4073,28	1180,96	2542,44	135,00	349,88	
		VIб	4065,51	1180,96	2527,19	135,00	357,36	
		VIв	4083,56	1180,96	2548,68	135,00	353,92	
		VIг	4080,04	1180,96	2541,72	135,00	357,36	
		VIд	4083,56	1180,96	2548,68	135,00	353,92	
		VIе	4080,04	1180,96	2541,72	135,00	357,36	
		VIIа	4061,30	1180,96	2526,11	135,00	354,23	
		VIIб	4062,38	1180,96	2527,19	135,00	354,23	
	Пароперегреватель ширмовый из гладких труб, поставляемый блоками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-006-08	210 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**3704,70**	**1348,04**	**1592,76**	**167,62**	**763,90**	134
		Iа	4448,04	1886,72	1673,44	234,75	887,88	
		Iб	3985,03	1550,38	1622,78	192,91	811,87	
		Iв	4137,18	1617,38	1638,18	201,25	881,62	
		Iг	4148,42	1617,38	1649,42	201,25	881,62	
		Iд	3791,28	1348,04	1606,37	167,62	836,87	
		IIа	3741,45	1348,04	1592,76	167,62	800,65	
		IIб	3880,29	1348,04	1584,81	167,62	947,44	
		IIIа	3741,45	1348,04	1592,76	167,62	800,65	
		IVа	3746,45	1348,04	1597,76	167,62	800,65	
		IVб	3978,02	1550,38	1622,94	192,91	804,70	
		V	3744,32	1348,04	1595,63	167,62	800,65	
		VIа	3810,88	1348,04	1595,06	167,62	867,78	
		VIб	3763,92	1348,04	1585,43	167,62	830,45	
		VIв	3780,70	1348,04	1596,75	167,62	835,91	
		VIг	3771,25	1348,04	1592,76	167,62	830,45	
		VIд	3780,70	1348,04	1596,75	167,62	835,91	
		VIе	3771,25	1348,04	1592,76	167,62	830,45	
		VIIа	3768,96	1348,04	1584,81	167,62	836,11	
		VIIб	3769,58	1348,04	1585,43	167,62	836,11	
06-01-006-09	420 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**6497,93**	**1359,93**	**4216,78**	**466,95**	**921,22**	143
		Iа	7448,90	1903,33	4422,56	653,44	1123,01	
		Iб	6899,75	1564,42	4293,72	537,07	1041,61	
		Iв	7047,43	1631,63	4326,98	560,19	1088,82	
		Iг	7062,95	1631,63	4342,50	560,19	1088,82	
		Iд	6584,46	1359,93	4235,82	466,95	988,71	
		IIа	6525,72	1359,93	4216,78	466,95	949,01	
		IIб	6701,85	1359,93	4205,69	466,95	1136,23	
		IIIа	6524,46	1359,93	4216,78	466,95	947,75	
		IVа	6530,53	1359,93	4223,70	466,95	946,90	
		IVб	6809,21	1564,42	4293,80	537,07	950,99	
		V	6528,47	1359,93	4220,79	466,95	947,75	
		VIа	6583,85	1359,93	4219,80	466,95	1004,12	
		VIб	6545,51	1359,93	4206,22	466,95	979,36	
		VIв	6567,06	1359,93	4222,24	466,95	984,89	
		VIг	6556,07	1359,93	4216,78	466,95	979,36	
		VIд	6567,06	1359,93	4222,24	466,95	984,89	
		VIе	6556,07	1359,93	4216,78	466,95	979,36	
		VIIа	6551,84	1359,93	4205,69	466,95	986,22	
		VIIб	6552,37	1359,93	4206,22	466,95	986,22	
06-01-006-10	500, 670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**5334,72**	**1740,38**	**3039,98**	**241,33**	**554,36**	173
		Iа	6307,85	2435,84	3156,20	337,82	715,81	
		Iб	5752,46	2001,61	3083,85	277,58	667,00	
		Iв	5850,04	2088,11	3104,11	289,48	657,82	
		Iг	5868,76	2088,11	3122,83	289,48	657,82	
		Iд	5364,48	1740,38	3059,69	241,33	564,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	5325,37	1740,38	3039,98	241,33	545,01	
		IIб	5419,01	1740,38	3030,53	241,33	648,10	
		IIIа	5325,74	1740,38	3039,98	241,33	545,38	
		IVа	5329,94	1740,38	3046,11	241,33	543,45	
		IVб	5632,61	2001,61	3082,33	277,58	548,67	
		V	5330,22	1740,38	3044,46	241,33	545,38	
		VIа	5352,43	1740,38	3046,39	241,33	565,66	
		VIб	5322,21	1740,38	3031,18	241,33	550,65	
		VIв	5345,40	1740,38	3044,48	241,33	560,54	
		VIг	5331,01	1740,38	3039,98	241,33	550,65	
		VIд	5345,40	1740,38	3044,48	241,33	560,54	
		VIе	5331,01	1740,38	3039,98	241,33	550,65	
		VIIа	5332,03	1740,38	3030,53	241,33	561,12	
		VIIб	5332,68	1740,38	3031,18	241,33	561,12	
06-01-006-11	1000-1650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**2255,94**	**652,05**	**1307,39**	**81,98**	**296,50**	63
		Iа	2650,28	912,87	1357,20	114,72	380,21	
		Iб	2431,85	749,70	1325,92	94,28	356,23	
		Iв	2481,39	782,46	1337,98	98,35	360,95	
		Iг	2496,41	782,46	1353,00	98,35	360,95	
		Iд	2292,52	652,05	1324,42	81,98	316,05	
		IIа	2263,45	652,05	1307,39	81,98	304,01	
		IIб	2324,97	652,05	1298,91	81,98	374,01	
		IIIа	2263,36	652,05	1307,39	81,98	303,92	
		IVа	2268,39	652,05	1313,36	81,98	302,98	
		IVб	2380,29	749,70	1325,66	94,28	304,93	
		V	2267,05	652,05	1311,08	81,98	303,92	
		VIа	2276,22	652,05	1312,27	81,98	311,90	
		VIб	2262,98	652,05	1299,89	81,98	311,04	
		VIв	2276,40	652,05	1312,04	81,98	312,31	
		VIг	2270,48	652,05	1307,39	81,98	311,04	
		VIд	2276,40	652,05	1312,04	81,98	312,31	
		VIе	2270,48	652,05	1307,39	81,98	311,04	
		VIIа	2262,92	652,05	1298,91	81,98	311,96	
		VIIб	2263,90	652,05	1299,89	81,98	311,96	
06-01-006-12	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**15554,86**	**2449,76**	**7709,75**	**404,44**	**5395,35**	251
		Iа	17715,91	3428,66	7942,80	566,16	6344,45	
		Iб	16465,98	2816,22	7795,88	465,28	5853,88	
		Iв	17059,30	2939,21	7853,70	485,45	6266,39	
		Iг	17116,43	2939,21	7910,83	485,45	6266,39	
		Iд	16082,59	2449,76	7781,02	404,44	5851,81	
		IIа	15762,99	2449,76	7709,75	404,44	5603,48	
		IIб	16799,62	2449,76	7665,77	404,44	6684,09	
		IIIа	15762,70	2449,76	7709,75	404,44	5603,19	
		IVа	15788,21	2449,76	7736,46	404,44	5601,99	
		IVб	16222,70	2816,22	7797,17	465,28	5609,31	
		V	15777,61	2449,76	7724,66	404,44	5603,19	
		VIа	16183,46	2449,76	7719,51	404,44	6014,19	
		VIб	15926,61	2449,76	7669,35	404,44	5807,50	
		VIв	16015,99	2449,76	7730,86	404,44	5835,37	
		VIг	15967,01	2449,76	7709,75	404,44	5807,50	
		VIд	16015,99	2449,76	7730,86	404,44	5835,37	
		VIе	15967,01	2449,76	7709,75	404,44	5807,50	
		VIIа	15951,88	2449,76	7665,77	404,44	5836,35	
		VIIб	15955,46	2449,76	7669,35	404,44	5836,35	
06-01-006-13	Пароперегреватель ширмовый угловой из гладких труб, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 500 т/ч, давлением 13,8	**III**	**13233,28**	**3948,00**	**6499,06**	**466,97**	**2786,22**	376
		Iа	15607,58	5527,20	6734,33	653,60	3346,05	
		Iб	14295,50	4542,08	6586,68	537,14	3166,74	
		Iв	14572,09	4737,60	6638,11	560,29	3196,38	
		Iг	14608,80	4737,60	6674,82	560,29	3196,38	
		Iд	13456,27	3948,00	6547,54	466,97	2960,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	МПа	IIа	13309,89	3948,00	6499,06	466,97	2862,83	
		IIб	13719,64	3948,00	6459,36	466,97	3312,28	
		IIIа	13251,49	3948,00	6499,06	466,97	2804,43	
		IVа	13274,88	3948,00	6516,75	466,97	2810,13	
		IVб	13950,92	4542,08	6586,83	537,14	2822,01	
		V	13261,82	3948,00	6509,39	466,97	2804,43	
		VIа	13516,18	3948,00	6495,89	466,97	3072,29	
		VIб	13274,57	3948,00	6461,26	466,97	2865,31	
		VIв	13348,36	3948,00	6512,91	466,97	2887,45	
		VIг	13312,37	3948,00	6499,06	466,97	2865,31	
		VIд	13348,36	3948,00	6512,91	466,97	2887,45	
		VIе	13312,37	3948,00	6499,06	466,97	2865,31	
		VIIа	13341,41	3948,00	6459,36	466,97	2934,05	
		VIIб	13343,31	3948,00	6461,26	466,97	2934,05	
	Пароперегреватель потолочный из гладких труб, поставляемый блоками и частично отдельными деталями, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-006-14	210 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**17924,96**	**5431,72**	**6172,30**	**537,09**	**6320,94**	532
		Iа	21448,86	7602,28	6430,14	752,01	7416,44	
		Iб	19603,45	6245,68	6270,74	617,84	7087,03	
		Iв	20020,42	6517,00	6314,05	644,75	7189,37	
		Iг	20063,76	6517,00	6357,39	644,75	7189,37	
		Iд	18495,29	5431,72	6215,26	537,09	6848,31	
		IIа	18226,09	5431,72	6172,30	537,09	6622,07	
		IIб	19244,25	5431,72	6145,39	537,09	7667,14	
		IIIа	18034,64	5431,72	6172,30	537,09	6430,62	
		IVа	18075,99	5431,72	6183,81	537,09	6460,46	
		IVб	18986,96	6245,68	6264,54	617,84	6476,74	
		V	18045,12	5431,72	6182,78	537,09	6430,62	
		VIа	18814,89	5431,72	6181,76	537,09	7201,41	
		VIб	18178,26	5431,72	6146,58	537,09	6599,96	
		VIв	18240,11	5431,72	6180,08	537,09	6628,31	
		VIг	18203,98	5431,72	6172,30	537,09	6599,96	
		VIд	18240,11	5431,72	6180,08	537,09	6628,31	
		VIе	18203,98	5431,72	6172,30	537,09	6599,96	
		VIIа	18361,54	5431,72	6145,39	537,09	6784,43	
		VIIб	18362,73	5431,72	6146,58	537,09	6784,43	
06-01-006-15	1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**10663,32**	**2899,64**	**5406,08**	**506,47**	**2357,60**	284
		Iа	12493,67	4058,36	5636,50	708,98	2798,81	
		Iб	11486,05	3334,16	5491,68	582,16	2660,21	
		Iв	11721,44	3479,00	5535,02	607,53	2707,42	
		Iг	11740,05	3479,00	5553,63	607,53	2707,42	
		Iд	10885,65	2899,64	5433,98	506,47	2552,03	
		IIа	10771,20	2899,64	5406,08	506,47	2465,48	
		IIб	11150,71	2899,64	5381,29	506,47	2869,78	
		IIIа	10712,00	2899,64	5406,08	506,47	2406,28	
		IVа	10730,72	2899,64	5417,26	506,47	2413,82	
		IVб	11249,96	3334,16	5493,29	582,16	2422,51	
		V	10717,62	2899,64	5411,70	506,47	2406,28	
		VIа	10960,66	2899,64	5400,89	506,47	2660,13	
		VIб	10747,73	2899,64	5382,04	506,47	2466,05	
		VIв	10795,37	2899,64	5415,13	506,47	2480,60	
		VIг	10771,77	2899,64	5406,08	506,47	2466,05	
		VIд	10795,37	2899,64	5415,13	506,47	2480,60	
		VIе	10771,77	2899,64	5406,08	506,47	2466,05	
		VIIа	10807,83	2899,64	5381,29	506,47	2526,90	
		VIIб	10808,58	2899,64	5382,04	506,47	2526,90	
	Пароперегреватель потолочный из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб, поставляемый блоками и частично отдельными деталями, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-006-16	160 т/ч, давлением 1,4	**III**	**13164,90**	**3482,55**	**5109,13**	**416,27**	**4573,22**	327

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	МПа	Iа	15524,71	4875,57	5313,10	582,60	5336,04	
		Iб	14368,85	4005,75	5186,65	478,61	5176,45	
		Iв	14576,88	4179,06	5221,56	499,29	5176,26	
		Iг	14614,26	4179,06	5258,94	499,29	5176,26	
		Iд	13069,82	3482,55	5146,60	416,27	4440,67	
		IIа	12952,42	3482,55	5109,13	416,27	4360,74	
		IIб	15116,47	3482,55	5090,86	416,27	6543,06	
		IIIа	13140,37	3482,55	5109,13	416,27	4548,69	
		IVа	13049,69	3482,55	5119,91	416,27	4447,23	
		IVб	13645,82	4005,75	5182,37	478,61	4457,70	
		V	13149,15	3482,55	5117,91	416,27	4548,69	
		VIа	12990,37	3482,55	5122,31	416,27	4385,51	
		VIб	13009,48	3482,55	5092,38	416,27	4434,55	
		VIв	12926,65	3482,55	5116,67	416,27	4327,43	
		VIг	13026,23	3482,55	5109,13	416,27	4434,55	
		VIд	12926,65	3482,55	5116,67	416,27	4327,43	
		VIе	13026,23	3482,55	5109,13	416,27	4434,55	
		VIIа	13164,61	3482,55	5090,86	416,27	4591,20	
		VIIб	13166,13	3482,55	5092,38	416,27	4591,20	
06-01-006-17	320-500 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**35269,60**	**10261,05**	**17973,97**	**974,73**	**7034,58**	1005
		Iа	41433,58	14361,45	18516,06	1364,32	8556,07	
		Iб	38234,99	11798,70	18169,70	1121,20	8266,59	
		Iв	38806,60	12311,25	18329,69	1169,53	8165,66	
		Iг	38891,84	12311,25	18414,93	1169,53	8165,66	
		Iд	35965,02	10261,05	18126,21	974,73	7577,76	
		IIа	35591,46	10261,05	17973,97	974,73	7356,44	
		IIб	36674,98	10261,05	17813,14	974,73	8600,79	
		IIIа	35346,63	10261,05	17973,97	974,73	7111,61	
		IVа	35444,81	10261,05	18039,44	974,73	7144,32	
		IVб	37159,51	11798,70	18185,74	1121,20	7175,07	
		V	35374,89	10261,05	18002,23	974,73	7111,61	
		VIа	36011,85	10261,05	17917,75	974,73	7833,05	
		VIб	35348,52	10261,05	17819,89	974,73	7267,58	
		VIв	35550,65	10261,05	18028,35	974,73	7261,25	
		VIг	35502,60	10261,05	17973,97	974,73	7267,58	
		VIд	35550,65	10261,05	18028,35	974,73	7261,25	
		VIе	35502,60	10261,05	17973,97	974,73	7267,58	
		VIIа	35533,58	10261,05	17813,14	974,73	7459,39	
		VIIб	35540,33	10261,05	17819,89	974,73	7459,39	
06-01-006-18	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**39913,28**	**11907,00**	**18233,67**	**1387,14**	**9772,61**	1134
		Iа	47542,81	16669,80	18928,71	1942,21	11944,30	
		Iб	43403,55	13698,72	18496,54	1595,69	11208,29	
		Iв	44442,60	14288,40	18626,65	1665,21	11527,55	
		Iг	44571,20	14288,40	18755,25	1665,21	11527,55	
		Iд	40895,82	11907,00	18373,73	1387,14	10615,09	
		IIа	40342,43	11907,00	18233,67	1387,14	10201,76	
		IIб	42389,19	11907,00	18151,03	1387,14	12331,16	
		IIIа	40220,65	11907,00	18233,67	1387,14	10079,98	
		IVа	40286,60	11907,00	18277,57	1387,14	10102,03	
		IVб	42322,45	13698,72	18485,87	1595,69	10137,86	
		V	40251,91	11907,00	18264,93	1387,14	10079,98	
		VIа	41054,93	11907,00	18266,41	1387,14	10881,52	
		VIб	40485,08	11907,00	18158,15	1387,14	10419,93	
		VIв	40564,08	11907,00	18265,47	1387,14	10391,61	
		VIг	40560,60	11907,00	18233,67	1387,14	10419,93	
		VIд	40564,08	11907,00	18265,47	1387,14	10391,61	
		VIе	40560,60	11907,00	18233,67	1387,14	10419,93	
		VIIа	40578,34	11907,00	18151,03	1387,14	10520,31	
		VIIб	40585,46	11907,00	18158,15	1387,14	10520,31	
06-01-006-19	2650 т/ч, давлением 25,5	**III**	**36160,53**	**7463,51**	**24246,61**	**1177,33**	**4450,41**	731

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	МПа	Iа	41009,63	10445,99	24914,83	1648,43	5648,81	
		Iб	38335,66	8581,94	24492,22	1353,67	5261,50	
		Iв	39018,43	8954,75	24670,05	1412,45	5393,63	
		Iг	39163,89	8954,75	24815,51	1412,45	5393,63	
		Iд	36731,35	7463,51	24443,96	1177,33	4823,88	
		IIа	36332,94	7463,51	24246,61	1177,33	4622,82	
		IIб	37305,39	7463,51	24081,76	1177,33	5760,12	
		IIIа	36315,58	7463,51	24246,61	1177,33	4605,46	
		IVа	36395,83	7463,51	24320,84	1177,33	4611,48	
		IVб	37713,26	8581,94	24497,47	1353,67	4633,85	
		V	36356,59	7463,51	24287,62	1177,33	4605,46	
		VIа	36546,73	7463,51	24227,88	1177,33	4855,34	
		VIб	36333,68	7463,51	24090,49	1177,33	4779,68	
		VIв	36506,67	7463,51	24306,57	1177,33	4736,59	
		VIг	36489,80	7463,51	24246,61	1177,33	4779,68	
		VIд	36506,67	7463,51	24306,57	1177,33	4736,59	
		VIе	36489,80	7463,51	24246,61	1177,33	4779,68	
		VIIа	36320,21	7463,51	24081,76	1177,33	4774,94	
		VIIб	36328,94	7463,51	24090,49	1177,33	4774,94	
	Пароперегреватель потолочный из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб, поставляемый блоками и частично отдельными деталями, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-006-20	210-500 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**50536,32**	**8667,62**	**34772,22**	**2737,91**	**7096,48**	901
		Iа	56854,18	12136,47	36093,60	3835,10	8624,11	
		Iб	53220,17	9965,06	35276,47	3150,12	7978,64	
		Iв	54275,29	10397,54	35484,05	3285,50	8393,70	
		Iг	54518,06	10397,54	35726,82	3285,50	8393,70	
		Iд	51428,62	8667,62	34998,13	2737,91	7762,87	
		IIа	50859,26	8667,62	34772,22	2737,91	7419,42	
		IIб	52424,01	8667,62	34696,29	2737,91	9060,10	
		IIIа	50863,71	8667,62	34772,22	2737,91	7423,87	
		IVа	50908,18	8667,62	34832,53	2737,91	7408,03	
		IVб	52642,58	9965,06	35243,54	3150,12	7433,98	
		V	50918,02	8667,62	34826,53	2737,91	7423,87	
		VIа	51477,77	8667,62	34889,43	2737,91	7920,72	
		VIб	51014,20	8667,62	34703,89	2737,91	7642,69	
		VIв	51196,00	8667,62	34812,59	2737,91	7715,79	
		VIг	51082,53	8667,62	34772,22	2737,91	7642,69	
		VIд	51196,00	8667,62	34812,59	2737,91	7715,79	
		VIе	51082,53	8667,62	34772,22	2737,91	7642,69	
		VIIа	51068,22	8667,62	34696,29	2737,91	7704,31	
		VIIб	51075,82	8667,62	34703,89	2737,91	7704,31	
06-01-006-21	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**36565,53**	**11043,45**	**16483,44**	**1176,59**	**9038,64**	1067
		Iа	43530,55	15460,83	17079,52	1646,69	10990,20	
		Iб	40068,44	12697,30	16710,43	1352,99	10660,71	
		Iв	40562,21	13252,14	16818,69	1412,08	10491,38	
		Iг	40684,76	13252,14	16941,24	1412,08	10491,38	
		Iд	37371,92	11043,45	16608,97	1176,59	9719,50	
		IIа	36977,33	11043,45	16483,44	1176,59	9450,44	
		IIб	38483,16	11043,45	16413,87	1176,59	11025,84	
		IIIа	36637,50	11043,45	16483,44	1176,59	9110,61	
		IVа	36725,45	11043,45	16519,95	1176,59	9162,05	
		IVб	38588,94	12697,30	16696,51	1352,99	9195,13	
		V	36666,73	11043,45	16512,67	1176,59	9110,61	
		VIа	37602,45	11043,45	16519,37	1176,59	10039,63	
		VIб	36791,80	11043,45	16419,32	1176,59	9329,03	
		VIв	36833,34	11043,45	16508,93	1176,59	9280,96	
		VIг	36855,92	11043,45	16483,44	1176,59	9329,03	
		VIд	36833,34	11043,45	16508,93	1176,59	9280,96	
		VIе	36855,92	11043,45	16483,44	1176,59	9329,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	37021,40	11043,45	16413,87	1176,59	9564,08	
		VIIб	37026,85	11043,45	16419,32	1176,59	9564,08	
06-01-006-22	1650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**35751,68**	**4205,08**	**20373,20**	**1372,40**	**11173,40**	418
		Iа	40191,66	5885,44	21077,75	1921,17	13228,47	
		Iб	37714,36	4836,26	20644,93	1577,81	12233,17	
		Iв	38904,18	5045,26	20761,87	1647,29	13097,05	
		Iг	39072,70	5045,26	20930,39	1647,29	13097,05	
		Iд	36961,21	4205,08	20528,82	1372,40	12227,31	
		IIа	36288,77	4205,08	20373,20	1372,40	11710,49	
		IIб	38562,68	4205,08	20306,01	1372,40	14051,59	
		IIIа	36270,07	4205,08	20373,20	1372,40	11691,79	
		IVа	36311,89	4205,08	20412,31	1372,40	11694,50	
		IVб	37161,62	4836,26	20618,23	1577,81	11707,13	
		V	36308,30	4205,08	20411,43	1372,40	11691,79	
		VIа	37152,02	4205,08	20443,46	1372,40	12503,48	
		VIб	36665,92	4205,08	20312,72	1372,40	12148,12	
		VIв	36753,87	4205,08	20398,08	1372,40	12150,71	
		VIг	36726,40	4205,08	20373,20	1372,40	12148,12	
		VIд	36753,87	4205,08	20398,08	1372,40	12150,71	
		VIe	36726,40	4205,08	20373,20	1372,40	12148,12	
		VIIа	36682,34	4205,08	20306,01	1372,40	12171,25	
		VIIб	36689,05	4205,08	20312,72	1372,40	12171,25	
06-01-006-23	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**40419,87**	**11271,84**	**21416,58**	**949,44**	**7731,45**	1104
		Iа	47486,53	15776,16	21974,73	1329,21	9735,64	
		Iб	43627,25	12960,96	21622,07	1092,37	9044,22	
		Iв	44721,62	13524,00	21774,69	1139,33	9422,93	
		Iг	44854,66	13524,00	21907,73	1139,33	9422,93	
		Iд	41280,56	11271,84	21594,88	949,44	8413,84	
		IIа	40748,49	11271,84	21416,58	949,44	8060,07	
		IIб	42584,41	11271,84	21271,40	949,44	10041,17	
		IIIа	40722,10	11271,84	21416,58	949,44	8033,68	
		IVа	40795,22	11271,84	21483,22	949,44	8040,16	
		IVб	42660,60	12960,96	21625,70	1092,37	8073,94	
		V	40759,26	11271,84	21453,74	949,44	8033,68	
		VIа	41025,90	11271,84	21404,62	949,44	8349,44	
		VIб	40903,82	11271,84	21279,56	949,44	8352,42	
		VIв	41041,00	11271,84	21469,82	949,44	8299,34	
		VIг	41040,84	11271,84	21416,58	949,44	8352,42	
		VIд	41041,00	11271,84	21469,82	949,44	8299,34	
		VIe	41040,84	11271,84	21416,58	949,44	8352,42	
		VIIа	40838,75	11271,84	21271,40	949,44	8295,51	
		VIIб	40846,91	11271,84	21279,56	949,44	8295,51	
	Настенные ограждения переходного и опускного газоходов из гладких труб с вваренной полосой или из плавниковых труб, поставляемые блоками и частично отдельными деталями, котлов, паропроизводительностью 670 т/ч, давлением 13,8 МПа, работающих на							
06-01-006-24	газомазутном топливе	**III**	**12580,96**	**3746,70**	**5880,74**	**478,35**	**2953,52**	362
		Iа	14957,98	5245,38	6116,95	669,92	3595,65	
		Iб	13616,53	4307,80	5969,53	550,33	3339,20	
		Iв	13988,62	4496,04	6013,27	574,32	3479,31	
		Iг	14029,28	4496,04	6053,93	574,32	3479,31	
		Iд	12855,11	3746,70	5925,55	478,35	3182,86	
		IIа	12683,83	3746,70	5880,74	478,35	3056,39	
		IIб	13266,59	3746,70	5857,94	478,35	3661,95	
		IIIа	12673,44	3746,70	5880,74	478,35	3046,00	
		IVа	12687,14	3746,70	5895,50	478,35	3044,94	
		IVб	13331,31	4307,80	5967,34	550,33	3056,17	
		V	12683,26	3746,70	5890,56	478,35	3046,00	
		VIа	12878,43	3746,70	5893,75	478,35	3237,98	
		VIб	12748,12	3746,70	5860,03	478,35	3141,39	
		VIв	12787,17	3746,70	5891,83	478,35	3148,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	12768,83	3746,70	5880,74	478,35	3141,39	
		VIд	12787,17	3746,70	5891,83	478,35	3148,64	
		VIе	12768,83	3746,70	5880,74	478,35	3141,39	
		VIIа	12765,18	3746,70	5857,94	478,35	3160,54	
		VIIб	12767,27	3746,70	5860,03	478,35	3160,54	
06-01-006-25	пылеугольном топливе	**III**	**9340,80**	**2899,64**	**4134,01**	**328,83**	**2307,15**	284
		Iа	11160,23	4058,36	4299,72	460,62	2802,15	
		Iб	10133,44	3334,16	4195,95	378,22	2603,33	
		Iв	10425,51	3479,00	4228,91	394,60	2717,60	
		Iг	10454,60	3479,00	4258,00	394,60	2717,60	
		Iд	9555,25	2899,64	4168,15	328,83	2487,46	
		IIа	9420,65	2899,64	4134,01	328,83	2387,00	
		IIб	9888,22	2899,64	4114,62	328,83	2873,96	
		IIIа	9412,14	2899,64	4134,01	328,83	2378,49	
		IVа	9424,02	2899,64	4145,96	328,83	2378,42	
		IVб	9916,61	3334,16	4195,34	378,22	2387,11	
		V	9419,38	2899,64	4141,25	328,83	2378,49	
		VIа	9578,10	2899,64	4141,28	328,83	2537,18	
		VIб	9473,45	2899,64	4116,34	328,83	2457,47	
		VIв	9508,94	2899,64	4143,21	328,83	2466,09	
		VIг	9491,12	2899,64	4134,01	328,83	2457,47	
		VIд	9508,94	2899,64	4143,21	328,83	2466,09	
		VIе	9491,12	2899,64	4134,01	328,83	2457,47	
		VIIа	9488,35	2899,64	4114,62	328,83	2474,09	
		VIIб	9490,07	2899,64	4116,34	328,83	2474,09	
Таблица 06-01-007. Пароперегреватели конвективные								
	Измеритель: **1 т**							
	Пароперегреватель с соединительными элементами, поставляемый отдельными деталями, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-007-01	4-10 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**3538,39**	**2122,66**	**1244,32**	**98,64**	**171,41**	211
		Iа	4513,79	2970,88	1317,08	138,11	225,83	
		Iб	3912,26	2441,27	1274,59	113,51	196,40	
		Iв	4040,68	2546,77	1285,24	118,41	208,67	
		Iг	4080,48	2546,77	1325,04	118,41	208,67	
		Iд	3567,00	2122,66	1275,31	98,64	169,03	
		IIа	3532,11	2122,66	1244,32	98,64	165,13	
		IIб	3542,21	2122,66	1230,68	98,64	188,87	
		IIIа	3540,32	2122,66	1244,32	98,64	173,34	
		IVа	3548,08	2122,66	1248,98	98,64	176,44	
		IVб	3888,77	2441,27	1264,68	113,51	182,82	
		V	3549,03	2122,66	1253,03	98,64	173,34	
		VIа	3559,06	2122,66	1261,72	98,64	174,68	
		VIб	3528,75	2122,66	1232,46	98,64	173,63	
		VIв	3538,49	2122,66	1246,05	98,64	169,78	
		VIг	3540,61	2122,66	1244,32	98,64	173,63	
		VIд	3538,49	2122,66	1246,05	98,64	169,78	
		VIе	3540,61	2122,66	1244,32	98,64	173,63	
		VIIа	3533,39	2122,66	1230,68	98,64	180,05	
		VIIб	3535,17	2122,66	1232,46	98,64	180,05	
06-01-007-02	35-75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**3064,01**	**1335,15**	**1335,12**	**125,34**	**393,74**	129
		Iа	3785,93	1869,21	1425,46	175,42	491,26	
		Iб	3363,60	1535,10	1372,51	144,16	455,99	
		Iв	3459,77	1602,18	1385,10	150,33	472,49	
		Iг	3509,26	1602,18	1434,59	150,33	472,49	
		Iд	3116,52	1335,15	1373,03	125,34	408,34	
		IIа	3066,82	1335,15	1335,12	125,34	396,55	
		IIб	3142,47	1335,15	1321,88	125,34	485,44	
		IIIа	3076,47	1335,15	1335,12	125,34	406,20	
		IVа	3086,64	1335,15	1341,14	125,34	410,35	
		IVб	3310,30	1535,10	1360,85	144,16	414,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	3087,08	1335,15	1345,73	125,34	406,20	
		VIа	3094,56	1335,15	1359,67	125,34	399,74	
		VIб	3066,31	1335,15	1324,24	125,34	406,92	
		VIв	3076,70	1335,15	1337,61	125,34	403,94	
		VIг	3077,19	1335,15	1335,12	125,34	406,92	
		VIд	3076,70	1335,15	1337,61	125,34	403,94	
		VIе	3077,19	1335,15	1335,12	125,34	406,92	
		VIIа	3069,64	1335,15	1321,88	125,34	412,61	
		VIIб	3072,00	1335,15	1324,24	125,34	412,61	
	Пароперегреватель с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-007-03	50 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**1658,08**	**854,91**	**586,45**	**51,87**	**216,72**	82,60
		Iа	2090,54	1196,87	625,28	72,64	268,39	
		Iб	1832,74	982,94	602,97	59,67	246,83	
		Iв	1890,00	1025,89	607,44	62,26	256,67	
		Iг	1911,42	1025,89	628,86	62,26	256,67	
		Iд	1675,63	854,91	601,76	51,87	218,96	
		IIа	1654,35	854,91	586,45	51,87	212,99	
		IIб	1694,41	854,91	579,22	51,87	260,28	
		IIIа	1663,50	854,91	586,45	51,87	222,14	
		IVа	1668,04	854,91	587,89	51,87	225,24	
		IVб	1807,47	982,94	596,73	59,67	227,80	
		V	1668,11	854,91	591,06	51,87	222,14	
		VIа	1665,27	854,91	595,67	51,87	214,69	
		VIб	1650,50	854,91	580,26	51,87	215,33	
		VIв	1656,19	854,91	586,36	51,87	214,92	
		VIг	1656,69	854,91	586,45	51,87	215,33	
		VIд	1656,19	854,91	586,36	51,87	214,92	
		VIе	1656,69	854,91	586,45	51,87	215,33	
		VIIа	1658,60	854,91	579,22	51,87	224,47	
		VIIб	1659,64	854,91	580,26	51,87	224,47	
06-01-007-04	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**3153,57**	**1166,96**	**1439,17**	**127,77**	**547,44**	116
		Iа	3800,73	1633,28	1506,11	178,90	661,34	
		Iб	3437,55	1342,12	1463,81	146,93	631,62	
		Iв	3517,68	1400,12	1478,84	153,29	638,72	
		Iг	3530,15	1400,12	1491,31	153,29	638,72	
		Iд	3178,12	1166,96	1455,00	127,77	556,16	
		IIа	3148,29	1166,96	1439,17	127,77	542,16	
		IIб	3343,47	1166,96	1429,44	127,77	747,07	
		IIIа	3161,34	1166,96	1439,17	127,77	555,21	
		IVа	3158,91	1166,96	1445,10	127,77	546,85	
		IVб	3356,73	1342,12	1464,26	146,93	550,35	
		V	3164,58	1166,96	1442,41	127,77	555,21	
		VIа	3154,26	1166,96	1441,26	127,77	546,04	
		VIб	3149,11	1166,96	1430,24	127,77	551,91	
		VIв	3155,97	1166,96	1443,98	127,77	545,03	
		VIг	3158,04	1166,96	1439,17	127,77	551,91	
		VIд	3155,97	1166,96	1443,98	127,77	545,03	
		VIе	3158,04	1166,96	1439,17	127,77	551,91	
		VIIа	3158,90	1166,96	1429,44	127,77	562,50	
		VIIб	3159,70	1166,96	1430,24	127,77	562,50	
	Пароперегреватель с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-007-05	75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**1735,65**	**602,37**	**900,34**	**85,49**	**232,94**	58,20
		Iа	2086,96	843,32	962,22	119,66	281,42	
		Iб	1883,51	692,58	926,06	98,36	264,87	
		Iв	1926,17	722,84	934,37	102,58	268,96	
		Iг	1960,14	722,84	968,34	102,58	268,96	
		Iд	1759,94	602,37	926,02	85,49	231,55	
		IIа	1730,36	602,37	900,34	85,49	227,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	1767,99	602,37	891,26	85,49	274,36	
		IIIа	1739,57	602,37	900,34	85,49	236,86	
		IVа	1749,07	602,37	904,19	85,49	242,51	
		IVб	1854,68	692,58	917,79	98,36	244,31	
		V	1746,84	602,37	907,61	85,49	236,86	
		VIа	1750,51	602,37	917,12	85,49	231,02	
		VIб	1724,24	602,37	892,87	85,49	229,00	
		VIв	1737,12	602,37	901,77	85,49	232,98	
		VIг	1731,71	602,37	900,34	85,49	229,00	
		VIд	1737,12	602,37	901,77	85,49	232,98	
		VIе	1731,71	602,37	900,34	85,49	229,00	
		VIIа	1733,54	602,37	891,26	85,49	239,91	
		VIIб	1735,15	602,37	892,87	85,49	239,91	
06-01-007-06	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**3630,02**	**1378,22**	**1696,07**	**158,26**	**555,73**	137
		Iа	4377,96	1928,96	1776,21	221,68	672,79	
		Iб	3952,17	1585,09	1725,59	182,00	641,49	
		Iв	4045,40	1653,59	1742,84	189,92	648,97	
		Iг	4058,45	1653,59	1755,89	189,92	648,97	
		Iд	3655,95	1378,22	1712,88	158,26	564,85	
		IIа	3624,86	1378,22	1696,07	158,26	550,57	
		IIб	3820,89	1378,22	1685,60	158,26	757,07	
		IIIа	3637,98	1378,22	1696,07	158,26	563,69	
		IVа	3636,00	1378,22	1702,45	158,26	555,33	
		IVб	3870,74	1585,09	1726,18	182,00	559,47	
		V	3641,40	1378,22	1699,49	158,26	563,69	
		VIа	3630,96	1378,22	1698,03	158,26	554,71	
		VIб	3625,22	1378,22	1686,42	158,26	560,58	
		VIв	3633,20	1378,22	1701,26	158,26	553,72	
		VIг	3634,87	1378,22	1696,07	158,26	560,58	
		VIд	3633,20	1378,22	1701,26	158,26	553,72	
		VIе	3634,87	1378,22	1696,07	158,26	560,58	
		VIIа	3634,95	1378,22	1685,60	158,26	571,13	
		VIIб	3635,77	1378,22	1686,42	158,26	571,13	
	Пароперегреватель с опорами и подвесками, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-007-07	320-670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**2846,75**	**977,60**	**924,60**	**62,35**	**944,55**	104
		Iа	3450,02	1368,64	958,27	87,32	1123,11	
		Iб	3093,48	1124,24	937,14	71,70	1032,10	
		Iв	3212,87	1173,12	944,59	74,81	1095,16	
		Iг	3220,26	1173,12	951,98	74,81	1095,16	
		Iд	2933,61	977,60	933,32	62,35	1022,69	
		IIа	2880,45	977,60	924,60	62,35	978,25	
		IIб	3060,77	977,60	919,53	62,35	1163,64	
		IIIа	2880,79	977,60	924,60	62,35	978,59	
		IVа	2882,64	977,60	927,67	62,35	977,37	
		IVб	3041,57	1124,24	937,03	71,70	980,30	
		V	2882,65	977,60	926,46	62,35	978,59	
		VIа	2960,53	977,60	926,26	62,35	1056,67	
		VIб	2904,90	977,60	919,93	62,35	1007,37	
		VIв	2924,98	977,60	926,99	62,35	1020,39	
		VIг	2909,57	977,60	924,60	62,35	1007,37	
		VIд	2924,98	977,60	926,99	62,35	1020,39	
		VIе	2909,57	977,60	924,60	62,35	1007,37	
		VIIа	2916,93	977,60	919,53	62,35	1019,80	
		VIIб	2917,33	977,60	919,93	62,35	1019,80	
06-01-007-08	1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**3343,84**	**1038,96**	**1840,74**	**113,97**	**464,14**	108
		Iа	3937,60	1454,76	1904,08	159,56	578,76	
		Iб	3588,71	1194,48	1864,29	131,02	529,94	
		Iв	3673,58	1246,32	1879,28	136,76	547,98	
		Iг	3688,09	1246,32	1893,79	136,76	547,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	3391,81	1038,96	1858,50	113,97	494,35	
		IIа	3351,92	1038,96	1840,74	113,97	472,22	
		IIб	3443,83	1038,96	1829,10	113,97	575,77	
		IIIа	3354,14	1038,96	1840,74	113,97	474,44	
		IVа	3359,71	1038,96	1847,10	113,97	473,65	
		IVб	3535,45	1194,48	1864,21	131,02	476,76	
		V	3357,92	1038,96	1844,52	113,97	474,44	
		VIа	3388,21	1038,96	1842,73	113,97	506,52	
		VIб	3355,96	1038,96	1829,94	113,97	487,06	
		VIв	3377,36	1038,96	1845,71	113,97	492,69	
		VIг	3366,76	1038,96	1840,74	113,97	487,06	
		VIд	3377,36	1038,96	1845,71	113,97	492,69	
		VIе	3366,76	1038,96	1840,74	113,97	487,06	
		VIIа	3360,39	1038,96	1829,10	113,97	492,33	
		VIIб	3361,23	1038,96	1829,94	113,97	492,33	
06-01-007-09	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**2710,80**	**841,64**	**1052,49**	**71,01**	**816,67**	88,50
		Iа	3222,99	1177,94	1090,37	99,46	954,68	
		Iб	2910,86	968,19	1066,45	81,70	876,22	
		Iв	3027,58	1009,79	1075,21	85,24	942,58	
		Iг	3035,02	1009,79	1082,65	85,24	942,58	
		Iд	2792,90	841,64	1061,95	71,01	889,31	
		IIа	2744,94	841,64	1052,49	71,01	850,81	
		IIб	2895,84	841,64	1046,46	71,01	1007,74	
		IIIа	2744,78	841,64	1052,49	71,01	850,65	
		IVа	2747,90	841,64	1056,06	71,01	850,20	
		IVб	2887,65	968,19	1066,73	81,70	852,73	
		V	2746,73	841,64	1054,44	71,01	850,65	
		VIа	2816,04	841,64	1053,51	71,01	920,89	
		VIб	2767,97	841,64	1046,94	71,01	879,39	
		VIв	2785,13	841,64	1055,38	71,01	888,11	
		VIг	2773,52	841,64	1052,49	71,01	879,39	
		VIд	2785,13	841,64	1055,38	71,01	888,11	
		VIе	2773,52	841,64	1052,49	71,01	879,39	
		VIIа	2775,78	841,64	1046,46	71,01	887,68	
		VIIб	2776,26	841,64	1046,94	71,01	887,68	
	Пароперегреватель с опорами и подвесками, поставляемый блоками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-007-10	210-420 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**4768,38**	**898,48**	**2655,23**	**191,12**	**1214,67**	88
		Iа	5477,21	1257,52	2750,18	267,57	1469,51	
		Iб	5093,53	1033,12	2691,22	219,83	1369,19	
		Iв	5206,49	1078,00	2709,13	229,35	1419,36	
		Iг	5223,71	1078,00	2726,35	229,35	1419,36	
		Iд	4890,95	898,48	2673,74	191,12	1318,73	
		IIа	4822,08	898,48	2655,23	191,12	1268,37	
		IIб	5021,68	898,48	2642,58	191,12	1480,62	
		IIIа	4804,13	898,48	2655,23	191,12	1250,42	
		IVа	4811,42	898,48	2660,65	191,12	1252,29	
		IVб	4977,43	1033,12	2689,33	219,83	1254,98	
		V	4808,45	898,48	2659,55	191,12	1250,42	
		VIа	4924,44	898,48	2657,83	191,12	1368,13	
		VIб	4831,25	898,48	2643,23	191,12	1289,54	
		VIв	4854,21	898,48	2659,14	191,12	1296,59	
		VIг	4843,25	898,48	2655,23	191,12	1289,54	
		VIд	4854,21	898,48	2659,14	191,12	1296,59	
		VIе	4843,25	898,48	2655,23	191,12	1289,54	
		VIIа	4850,85	898,48	2642,58	191,12	1309,79	
		VIIб	4851,50	898,48	2643,23	191,12	1309,79	
06-01-007-11	500-670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**3048,00**	**823,47**	**1816,98**	**147,18**	**407,55**	85,60
		Iа	3535,70	1153,03	1888,67	206,16	494,00	
		Iб	3247,33	946,74	1843,97	169,37	456,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	3316,20	987,82	1856,84	176,73	471,54	
		Iг	3328,13	987,82	1868,77	176,73	471,54	
		Iд	3078,93	823,47	1829,78	147,18	425,68	
		IIа	3050,81	823,47	1816,98	147,18	410,36	
		IIб	3109,27	823,47	1810,63	147,18	475,17	
		IIIа	3050,23	823,47	1816,98	147,18	409,78	
		IVа	3053,60	823,47	1821,08	147,18	409,05	
		IVб	3201,43	946,74	1843,18	169,37	411,51	
		V	3053,10	823,47	1819,85	147,18	409,78	
		VIа	3078,13	823,47	1820,83	147,18	433,83	
		VIб	3053,25	823,47	1811,09	147,18	418,69	
		VIв	3067,46	823,47	1820,05	147,18	423,94	
		VIг	3059,14	823,47	1816,98	147,18	418,69	
		VIд	3067,46	823,47	1820,05	147,18	423,94	
		VIе	3059,14	823,47	1816,98	147,18	418,69	
		VIIа	3058,13	823,47	1810,63	147,18	424,03	
		VIIб	3058,59	823,47	1811,09	147,18	424,03	
06-01-007-12	1000-1650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**3394,10**	**895,65**	**1485,52**	**105,25**	**1012,93**	85,30
		Iа	3988,88	1253,91	1539,45	147,41	1195,52	
		Iб	3640,40	1030,42	1505,91	121,06	1104,07	
		Iв	3761,39	1074,78	1516,00	126,33	1170,61	
		Iг	3772,77	1074,78	1527,38	126,33	1170,61	
		Iд	3503,97	895,65	1497,34	105,25	1110,98	
		IIа	3443,06	895,65	1485,52	105,25	1061,89	
		IIб	3635,06	895,65	1479,90	105,25	1259,51	
		IIIа	3440,63	895,65	1485,52	105,25	1059,46	
		IVа	3441,23	895,65	1489,14	105,25	1056,44	
		IVб	3594,50	1030,42	1504,94	121,06	1059,14	
		V	3443,33	895,65	1488,22	105,25	1059,46	
		VIа	3538,92	895,65	1489,51	105,25	1153,76	
		VIб	3457,76	895,65	1480,35	105,25	1081,76	
		VIв	3490,87	895,65	1488,18	105,25	1107,04	
		VIг	3462,93	895,65	1485,52	105,25	1081,76	
		VIд	3490,87	895,65	1488,18	105,25	1107,04	
		VIе	3462,93	895,65	1485,52	105,25	1081,76	
		VIIа	3480,15	895,65	1479,90	105,25	1104,60	
		VIIб	3480,60	895,65	1480,35	105,25	1104,60	
06-01-007-13	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**9326,67**	**2341,12**	**4032,35**	**247,48**	**2953,20**	236
		Iа	10930,40	3278,04	4168,70	346,32	3483,66	
		Iб	10037,29	2692,76	4083,21	284,54	3261,32	
		Iв	10312,20	2808,40	4115,96	296,90	3387,84	
		Iг	10342,55	2808,40	4146,31	296,90	3387,84	
		Iд	9594,78	2341,12	4069,74	247,48	3183,92	
		IIа	9437,66	2341,12	4032,35	247,48	3064,19	
		IIб	9917,89	2341,12	4002,53	247,48	3574,24	
		IIIа	9397,37	2341,12	4032,35	247,48	3023,90	
		IVа	9413,90	2341,12	4045,17	247,48	3027,61	
		IVб	9809,71	2692,76	4082,30	284,54	3034,65	
		V	9405,50	2341,12	4040,48	247,48	3023,90	
		VIа	9683,71	2341,12	4031,77	247,48	3310,82	
		VIб	9451,64	2341,12	4004,37	247,48	3106,15	
		VIв	9518,18	2341,12	4042,34	247,48	3134,72	
		VIг	9479,62	2341,12	4032,35	247,48	3106,15	
		VIд	9518,18	2341,12	4042,34	247,48	3134,72	
		VIе	9479,62	2341,12	4032,35	247,48	3106,15	
		VIIа	9509,10	2341,12	4002,53	247,48	3165,45	
		VIIб	9510,94	2341,12	4004,37	247,48	3165,45	
	Пароперегреватель промежуточный змеевиковый с опорами и подвесками, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-007-14	670 т/ч, давлением 13,8	**III**	**2742,89**	**576,35**	**1191,27**	**99,77**	**975,27**	58,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	МПа	Iа	3192,74	807,01	1240,55	139,63	1145,18	
		Iб	2925,15	662,92	1209,72	114,72	1052,51	
		Iв	3036,62	691,39	1219,03	119,74	1126,20	
		Iг	3044,97	691,39	1227,38	119,74	1126,20	
		Iд	2834,09	576,35	1200,65	99,77	1057,09	
		IIа	2779,08	576,35	1191,27	99,77	1011,46	
		IIб	2959,25	576,35	1186,52	99,77	1196,38	
		IIIа	2778,62	576,35	1191,27	99,77	1011,00	
		IVа	2781,00	576,35	1194,45	99,77	1010,20	
		IVб	2884,28	662,92	1209,43	114,72	1011,93	
		V	2780,65	576,35	1193,30	99,77	1011,00	
		VIа	2862,61	576,35	1193,87	99,77	1092,39	
		VIб	2806,62	576,35	1186,94	99,77	1043,33	
		VIв	2825,84	576,35	1193,72	99,77	1055,77	
		VIг	2810,95	576,35	1191,27	99,77	1043,33	
		VIд	2825,84	576,35	1193,72	99,77	1055,77	
		VIе	2810,95	576,35	1191,27	99,77	1043,33	
		VIIа	2817,35	576,35	1186,52	99,77	1054,48	
		VIIб	2817,77	576,35	1186,94	99,77	1054,48	
06-01-007-15	1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**6517,94**	**1716,16**	**3272,68**	**241,02**	**1529,10**	173
		Iа	7635,68	2402,97	3392,54	337,29	1840,17	
		Iб	7002,90	1973,93	3318,04	277,12	1710,93	
		Iв	7182,19	2058,70	3339,87	289,16	1783,62	
		Iг	7204,44	2058,70	3362,12	289,16	1783,62	
		Iд	6668,94	1716,16	3296,16	241,02	1656,62	
		IIа	6578,84	1716,16	3272,68	241,02	1590,00	
		IIб	6871,84	1716,16	3260,45	241,02	1895,23	
		IIIа	6565,54	1716,16	3272,68	241,02	1576,70	
		IVа	6574,67	1716,16	3279,93	241,02	1578,58	
		IVб	6873,77	1973,93	3316,10	277,12	1583,74	
		V	6570,91	1716,16	3278,05	241,02	1576,70	
		VIа	6703,99	1716,16	3279,52	241,02	1708,31	
		VIб	6606,09	1716,16	3261,30	241,02	1628,63	
		VIв	6627,25	1716,16	3277,94	241,02	1633,15	
		VIг	6617,47	1716,16	3272,68	241,02	1628,63	
		VIд	6627,25	1716,16	3277,94	241,02	1633,15	
		VIе	6617,47	1716,16	3272,68	241,02	1628,63	
		VIIа	6622,93	1716,16	3260,45	241,02	1646,32	
		VIIб	6623,78	1716,16	3261,30	241,02	1646,32	
06-01-007-16	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**4544,99**	**1141,92**	**2196,54**	**150,67**	**1206,53**	117
		Iа	5303,80	1598,22	2273,51	210,86	1432,07	
		Iб	4876,96	1312,74	2225,87	173,23	1338,35	
		Iв	5006,25	1370,07	2241,67	180,71	1394,51	
		Iг	5021,16	1370,07	2256,58	180,71	1394,51	
		Iд	4662,73	1141,92	2213,26	150,67	1307,55	
		IIа	4596,35	1141,92	2196,54	150,67	1257,89	
		IIб	4797,02	1141,92	2181,17	150,67	1473,93	
		IIIа	4579,93	1141,92	2196,54	150,67	1241,47	
		IVа	4586,44	1141,92	2201,34	150,67	1243,18	
		IVб	4783,27	1312,74	2223,94	173,23	1246,59	
		V	4583,94	1141,92	2200,55	150,67	1241,47	
		VIа	4692,55	1141,92	2195,26	150,67	1355,37	
		VIб	4602,73	1141,92	2181,92	150,67	1278,89	
		VIв	4628,77	1141,92	2199,92	150,67	1286,93	
		VIг	4617,35	1141,92	2196,54	150,67	1278,89	
		VIд	4628,77	1141,92	2199,92	150,67	1286,93	
		VIе	4617,35	1141,92	2196,54	150,67	1278,89	
		VIIа	4622,08	1141,92	2181,17	150,67	1298,99	
		VIIб	4622,83	1141,92	2181,92	150,67	1298,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Пароперегреватель промежуточный змеевиковый с опорами и подвесками, поставляемый блоками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-007-17	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**2728,39**	**546,14**	**1758,72**	**166,79**	**423,53**	58,10
		Ia	3104,66	764,60	1837,03	233,53	503,03	
		Iб	2880,79	628,06	1788,13	191,77	464,60	
		Iв	2948,66	655,37	1801,65	200,09	491,64	
		Iг	2959,26	655,37	1812,25	200,09	491,64	
		Iд	2775,96	546,14	1770,32	166,79	459,50	
		IIa	2745,00	546,14	1758,72	166,79	440,14	
		IIб	2821,24	546,14	1752,92	166,79	522,18	
		IIIa	2744,31	546,14	1758,72	166,79	439,45	
		IVa	2747,25	546,14	1762,52	166,79	438,59	
		IVб	2855,85	628,06	1787,56	191,77	440,23	
		V	2746,89	546,14	1761,30	166,79	439,45	
		VIa	2781,51	546,14	1762,06	166,79	473,31	
		VIб	2750,30	546,14	1753,35	166,79	450,81	
		VIв	2765,69	546,14	1761,61	166,79	457,94	
		VIг	2755,67	546,14	1758,72	166,79	450,81	
		VIд	2765,69	546,14	1761,61	166,79	457,94	
		VIe	2755,67	546,14	1758,72	166,79	450,81	
		VIIa	2756,24	546,14	1752,92	166,79	457,18	
		VIIб	2756,67	546,14	1753,35	166,79	457,18	
06-01-007-18	1000-1650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**6128,53**	**674,02**	**4963,69**	**253,46**	**490,82**	67
		Ia	6637,56	943,36	5104,67	354,96	589,53	
		Iб	6337,18	775,19	5016,01	291,59	545,98	
		Iв	6430,56	808,69	5049,28	304,30	572,59	
		Iг	6463,67	808,69	5082,39	304,30	572,59	
		Iд	6210,15	674,02	5003,26	253,46	532,87	
		IIa	6148,31	674,02	4963,69	253,46	510,60	
		IIб	6218,46	674,02	4938,34	253,46	606,10	
		IIIa	6146,98	674,02	4963,69	253,46	509,27	
		IVa	6159,32	674,02	4977,60	253,46	507,70	
		IVб	6300,54	775,19	5015,63	291,59	509,72	
		V	6155,51	674,02	4972,22	253,46	509,27	
		VIa	6189,29	674,02	4968,55	253,46	546,72	
		VIб	6133,47	674,02	4939,99	253,46	519,46	
		VIв	6178,86	674,02	4974,71	253,46	530,13	
		VIг	6157,17	674,02	4963,69	253,46	519,46	
		VIд	6178,86	674,02	4974,71	253,46	530,13	
		VIe	6157,17	674,02	4963,69	253,46	519,46	
		VIIa	6140,78	674,02	4938,34	253,46	528,42	
		VIIб	6142,43	674,02	4939,99	253,46	528,42	
06-01-007-19	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**6992,75**	**2276,83**	**3002,83**	**234,79**	**1713,09**	223
		Ia	8336,50	3186,67	3119,77	328,67	2030,06	
		Iб	7564,48	2618,02	3046,21	270,11	1900,25	
		Iв	7779,45	2731,75	3071,75	281,82	1975,95	
		Iг	7796,54	2731,75	3088,84	281,82	1975,95	
		Iд	7162,51	2276,83	3025,86	234,79	1859,82	
		IIa	7069,23	2276,83	3002,83	234,79	1789,57	
		IIб	7357,30	2276,83	2983,12	234,79	2097,35	
		IIIa	7043,10	2276,83	3002,83	234,79	1763,44	
		IVa	7054,17	2276,83	3011,31	234,79	1766,03	
		IVб	7437,43	2618,02	3046,56	270,11	1772,85	
		V	7047,91	2276,83	3007,64	234,79	1763,44	
		VIa	7210,96	2276,83	3000,45	234,79	1933,68	
		VIб	7075,33	2276,83	2984,22	234,79	1814,28	
		VIв	7114,92	2276,83	3009,64	234,79	1828,45	
		VIг	7093,94	2276,83	3002,83	234,79	1814,28	
		VIд	7114,92	2276,83	3009,64	234,79	1828,45	
		VIe	7093,94	2276,83	3002,83	234,79	1814,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	7107,16	2276,83	2983,12	234,79	1847,21	
		VIIб	7108,26	2276,83	2984,22	234,79	1847,21	
06-01-007-20	Пароперегреватель ширмовый промежуточный с опорами и подвесками, поставляемый блоками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**16398,78**	**3071,73**	**7296,99**	**541,71**	**6030,06**	323
		Ia	18851,78	4299,13	7567,58	758,56	6985,07	
		Iб	17367,36	3533,62	7398,03	623,03	6435,71	
		Iв	18070,68	3685,43	7453,97	650,14	6931,28	
		Iг	18114,95	3685,43	7498,24	650,14	6931,28	
		Iд	17030,73	3071,73	7350,84	541,71	6608,16	
		IIа	16690,65	3071,73	7296,99	541,71	6321,93	
		IIб	17808,18	3071,73	7256,99	541,71	7479,46	
		IIIа	16667,50	3071,73	7296,99	541,71	6298,78	
		IVа	16688,54	3071,73	7315,49	541,71	6301,32	
		IVб	17241,00	3533,62	7396,82	623,03	6310,56	
		V	16679,21	3071,73	7308,70	541,71	6298,78	
		VIа	17254,80	3071,73	7298,65	541,71	6884,42	
		VIб	16855,25	3071,73	7259,27	541,71	6524,25	
		VIв	16962,50	3071,73	7311,46	541,71	6579,31	
		VIг	16892,97	3071,73	7296,99	541,71	6524,25	
		VIд	16962,50	3071,73	7311,46	541,71	6579,31	
		VIe	16892,97	3071,73	7296,99	541,71	6524,25	
		VIIа	16925,28	3071,73	7256,99	541,71	6596,56	
		VIIб	16927,56	3071,73	7259,27	541,71	6596,56	
06-01-007-21	Поверхность регулирующая, устанавливаемая на подвесных трубах, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**5191,19**	**665,70**	**2400,87**	**233,17**	**2124,62**	70
		Ia	5921,84	931,70	2507,81	326,51	2482,33	
		Iб	5494,21	765,80	2441,05	268,17	2287,36	
		Iв	5721,21	798,70	2458,81	279,84	2463,70	
		Iг	5733,62	798,70	2471,22	279,84	2463,70	
		Iд	5400,81	665,70	2414,52	233,17	2320,59	
		IIа	5285,34	665,70	2400,87	233,17	2218,77	
		IIб	5711,48	665,70	2394,00	233,17	2651,78	
		IIIа	5284,93	665,70	2400,87	233,17	2218,36	
		IVа	5288,83	665,70	2405,33	233,17	2217,80	
		IVб	5425,95	765,80	2440,34	268,17	2219,81	
		V	5287,94	665,70	2403,88	233,17	2218,36	
		VIа	5466,60	665,70	2404,75	233,17	2396,15	
		VIб	5359,72	665,70	2394,46	233,17	2299,56	
		VIв	5387,88	665,70	2404,24	233,17	2317,94	
		VIг	5366,13	665,70	2400,87	233,17	2299,56	
		VIд	5387,88	665,70	2404,24	233,17	2317,94	
		VIe	5366,13	665,70	2400,87	233,17	2299,56	
		VIIа	5376,44	665,70	2394,00	233,17	2316,74	
		VIIб	5376,90	665,70	2394,46	233,17	2316,74	

Таблица 06-01-008. Экономайзеры стационарных котлов

Измеритель: **1 т**

	Экономайзер чугунный ребристый котлов давлением до 2,4 МПа, поставляемый							
06-01-008-01	отдельными деталями	**III**	**1261,32**	**282,24**	**837,84**	**77,20**	**141,24**	23,50
		Ia	1469,54	395,04	901,72	108,12	172,78	
		Iб	1352,55	324,54	863,88	88,80	164,13	
		Iв	1380,00	338,64	873,10	92,69	168,26	
		Iг	1419,07	338,64	912,17	92,69	168,26	
		Iд	1300,04	282,24	868,53	77,20	149,27	
		IIа	1264,52	282,24	837,84	77,20	144,44	
		IIб	1306,16	282,24	834,52	77,20	189,40	
		IIIа	1266,26	282,24	837,84	77,20	146,18	
		IVа	1270,70	282,24	844,17	77,20	144,29	
		IVб	1326,32	324,54	856,64	88,80	145,14	
		V	1274,39	282,24	845,97	77,20	146,18	
		VIа	1300,69	282,24	863,04	77,20	155,41	
		VIб	1265,86	282,24	835,96	77,20	147,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1276,97	282,24	841,45	77,20	153,28	
		VIг	1267,74	282,24	837,84	77,20	147,66	
		VIд	1276,97	282,24	841,45	77,20	153,28	
		VIе	1267,74	282,24	837,84	77,20	147,66	
		VIIа	1266,00	282,24	834,52	77,20	149,24	
		VIIб	1267,44	282,24	835,96	77,20	149,24	
06-01-008-02	блоками	**III**	**2020,67**	**141,70**	**375,69**	**32,68**	**1503,28**	14,90
		Iа	2253,02	198,32	403,72	45,76	1650,98	
		Iб	2195,39	163,01	386,98	37,60	1645,40	
		Iв	2175,34	170,01	391,44	39,21	1613,89	
		Iг	2190,55	170,01	406,65	39,21	1613,89	
		Iд	1912,21	141,70	388,03	32,68	1382,48	
		IIа	1896,40	141,70	375,69	32,68	1379,01	
		IIб	2709,68	141,70	372,98	32,68	2195,00	
		IIIа	1977,98	141,70	375,69	32,68	1460,59	
		IVа	1935,66	141,70	378,33	32,68	1415,63	
		IVб	1963,29	163,01	384,22	37,60	1416,06	
		V	1981,21	141,70	378,92	32,68	1460,59	
		VIа	1901,76	141,70	384,45	32,68	1375,61	
		VIб	1889,52	141,70	373,66	32,68	1374,16	
		VIв	1865,34	141,70	377,25	32,68	1346,39	
		VIг	1891,55	141,70	375,69	32,68	1374,16	
		VIд	1865,34	141,70	377,25	32,68	1346,39	
		VIе	1891,55	141,70	375,69	32,68	1374,16	
		VIIа	1974,13	141,70	372,98	32,68	1459,45	
		VIIб	1974,81	141,70	373,66	32,68	1459,45	
06-01-008-03	Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый отдельными деталями, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**2874,16**	**774,90**	**1108,90**	**100,35**	**990,36**	73,80
		Iа	3373,22	1084,86	1182,42	140,42	1105,94	
		Iб	3118,26	891,50	1138,36	115,43	1088,40	
		Iв	3156,00	929,88	1150,80	120,35	1075,32	
		Iг	3193,28	929,88	1188,08	120,35	1075,32	
		Iд	2828,98	774,90	1139,98	100,35	914,10	
		IIа	2792,98	774,90	1108,90	100,35	909,18	
		IIб	3302,79	774,90	1099,49	100,35	1428,40	
		IIIа	2848,81	774,90	1108,90	100,35	965,01	
		IVа	2829,00	774,90	1115,66	100,35	938,44	
		IVб	2963,88	891,50	1131,61	115,43	940,77	
		V	2856,87	774,90	1116,96	100,35	965,01	
		VIа	2809,59	774,90	1128,36	100,35	906,33	
		VIб	2788,12	774,90	1101,31	100,35	911,91	
		VIв	2774,72	774,90	1112,93	100,35	886,89	
		VIг	2795,71	774,90	1108,90	100,35	911,91	
		VIд	2774,72	774,90	1112,93	100,35	886,89	
		VIе	2795,71	774,90	1108,90	100,35	911,91	
		VIIа	2840,49	774,90	1099,49	100,35	966,10	
		VIIб	2842,31	774,90	1101,31	100,35	966,10	
	Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-008-04	50 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**960,07**	**311,49**	**421,68**	**35,65**	**226,90**	31,40
		Iа	1160,93	436,15	449,58	49,90	275,20	
		Iб	1051,49	358,27	433,11	40,99	260,11	
		Iв	1073,75	373,66	437,26	42,77	262,83	
		Iг	1088,53	373,66	452,04	42,77	262,83	
		Iд	969,66	311,49	433,33	35,65	224,84	
		IIа	951,64	311,49	421,68	35,65	218,47	
		IIб	1046,54	311,49	417,73	35,65	317,32	
		IIIа	961,28	311,49	421,68	35,65	228,11	
		IVа	960,34	311,49	423,75	35,65	225,10	
		IVб	1014,17	358,27	429,86	40,99	226,04	
		V	964,45	311,49	424,85	35,65	228,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	964,51	311,49	429,09	35,65	223,93	
		VIб	954,66	311,49	418,44	35,65	224,73	
		VIв	954,61	311,49	422,67	35,65	220,45	
		VIг	957,90	311,49	421,68	35,65	224,73	
		VIд	954,61	311,49	422,67	35,65	220,45	
		VIе	957,90	311,49	421,68	35,65	224,73	
		VIIа	960,92	311,49	417,73	35,65	231,70	
		VIIб	961,63	311,49	418,44	35,65	231,70	
06-01-008-05	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**2217,71**	**638,85**	**946,62**	**86,89**	**632,24**	64,40
		Iа	2630,31	894,52	990,35	121,63	745,44	
		Iб	2416,96	734,80	962,98	99,92	719,18	
		Iв	2465,01	766,36	971,65	104,26	727,00	
		Iг	2472,88	766,36	979,52	104,26	727,00	
		Iд	2223,58	638,85	955,59	86,89	629,14	
		IIа	2202,02	638,85	946,62	86,89	616,55	
		IIб	2456,84	638,85	941,15	86,89	876,84	
		IIIа	2221,44	638,85	946,62	86,89	635,97	
		IVа	2213,30	638,85	949,58	86,89	624,87	
		IVб	2324,20	734,80	962,61	99,92	626,79	
		V	2223,41	638,85	948,59	86,89	635,97	
		VIа	2202,71	638,85	948,27	86,89	615,59	
		VIб	2209,69	638,85	941,57	86,89	629,27	
		VIв	2201,32	638,85	948,89	86,89	613,58	
		VIг	2214,74	638,85	946,62	86,89	629,27	
		VIд	2201,32	638,85	948,89	86,89	613,58	
		VIе	2214,74	638,85	946,62	86,89	629,27	
		VIIа	2222,15	638,85	941,15	86,89	642,15	
		VIIб	2222,57	638,85	941,57	86,89	642,15	
06-01-008-06	Экономайзер стальной змеевиковый с соединительными элементами, поставляемый блоками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**3108,50**	**1057,55**	**1370,70**	**127,95**	**680,25**	99,30
		Iа	3726,76	1480,56	1435,18	179,16	811,02	
		Iб	3389,38	1216,43	1394,75	147,20	778,20	
		Iв	3462,55	1269,05	1407,67	153,55	785,83	
		Iг	3473,97	1269,05	1419,09	153,55	785,83	
		Iд	3122,62	1057,55	1383,98	127,95	681,09	
		IIа	3094,00	1057,55	1370,70	127,95	665,75	
		IIб	3360,60	1057,55	1362,86	127,95	940,19	
		IIIа	3114,00	1057,55	1370,70	127,95	685,75	
		IVа	3107,13	1057,55	1375,23	127,95	674,35	
		IVб	3288,38	1216,43	1394,42	147,20	677,53	
		V	3116,86	1057,55	1373,56	127,95	685,75	
		VIа	3100,07	1057,55	1373,24	127,95	669,28	
		VIб	3100,26	1057,55	1363,49	127,95	679,22	
		VIв	3097,08	1057,55	1374,23	127,95	665,30	
		VIг	3107,47	1057,55	1370,70	127,95	679,22	
		VIд	3097,08	1057,55	1374,23	127,95	665,30	
		VIе	3107,47	1057,55	1370,70	127,95	679,22	
		VIIа	3114,01	1057,55	1362,86	127,95	693,60	
		VIIб	3114,64	1057,55	1363,49	127,95	693,60	
	Экономайзер стальной змеевиковый, поставляемый блоками с опорами и подвесками, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-008-07	210-420 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**3053,87**	**571,91**	**1267,37**	**92,21**	**1214,59**	62,30
		Iа	3565,75	800,56	1313,83	129,13	1451,36	
		Iб	3294,96	657,89	1285,14	106,10	1351,93	
		Iв	3419,46	686,55	1292,90	110,70	1440,01	
		Iг	3429,52	686,55	1302,96	110,70	1440,01	
		Iд	3182,20	571,91	1276,94	92,21	1333,35	
		IIа	3112,56	571,91	1267,37	92,21	1273,28	
		IIб	3413,98	571,91	1263,80	92,21	1578,27	
		IIIа	3113,47	571,91	1267,37	92,21	1274,19	
		IVа	3115,74	571,91	1270,01	92,21	1273,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	3217,30	657,89	1283,87	106,10	1275,54	
		V	3115,75	571,91	1269,65	92,21	1274,19	
		VIа	3206,10	571,91	1271,90	92,21	1362,29	
		VIб	3159,96	571,91	1264,13	92,21	1323,92	
		VIв	3172,11	571,91	1269,17	92,21	1331,03	
		VIг	3163,20	571,91	1267,37	92,21	1323,92	
		VIд	3172,11	571,91	1269,17	92,21	1331,03	
		VIе	3163,20	571,91	1267,37	92,21	1323,92	
		VIIа	3165,66	571,91	1263,80	92,21	1329,95	
		VIIб	3165,99	571,91	1264,13	92,21	1329,95	
06-01-008-08	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**2049,99**	**572,36**	**941,51**	**79,27**	**536,12**	55,30
		Iа	2425,83	801,30	981,62	110,92	642,91	
		Iб	2225,97	658,07	958,03	91,17	609,87	
		Iв	2264,87	686,83	963,25	95,10	614,79	
		Iг	2276,41	686,83	974,79	95,10	614,79	
		Iд	2092,51	572,36	949,93	79,27	570,22	
		IIа	2064,84	572,36	941,51	79,27	550,97	
		IIб	2144,34	572,36	932,54	79,27	639,44	
		IIIа	2054,38	572,36	941,51	79,27	540,51	
		IVа	2054,95	572,36	941,72	79,27	540,87	
		IVб	2154,27	658,07	953,62	91,17	542,58	
		V	2057,10	572,36	944,23	79,27	540,51	
		VIа	2106,30	572,36	942,41	79,27	591,53	
		VIб	2054,86	572,36	933,23	79,27	549,27	
		VIв	2070,49	572,36	940,75	79,27	557,38	
		VIг	2063,14	572,36	941,51	79,27	549,27	
		VIд	2070,49	572,36	940,75	79,27	557,38	
		VIе	2063,14	572,36	941,51	79,27	549,27	
		VIIа	2069,56	572,36	932,54	79,27	564,66	
		VIIб	2070,25	572,36	933,23	79,27	564,66	
06-01-008-09	1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**2055,28**	**473,18**	**1035,68**	**81,06**	**546,42**	47,70
		Iа	2396,39	662,55	1076,88	113,52	656,96	
		Iб	2218,23	544,26	1052,62	93,23	621,35	
		Iв	2256,29	567,63	1058,01	97,29	630,65	
		Iг	2268,33	567,63	1070,05	97,29	630,65	
		Iд	2098,82	473,18	1044,46	81,06	581,18	
		IIа	2070,27	473,18	1035,68	81,06	561,41	
		IIб	2156,40	473,18	1026,63	81,06	656,59	
		IIIа	2060,75	473,18	1035,68	81,06	551,89	
		IVа	2062,28	473,18	1035,93	81,06	553,17	
		IVб	2146,96	544,26	1048,10	93,23	554,60	
		V	2063,57	473,18	1038,50	81,06	551,89	
		VIа	2110,27	473,18	1036,82	81,06	600,27	
		VIб	2066,91	473,18	1027,30	81,06	566,43	
		VIв	2076,40	473,18	1034,94	81,06	568,28	
		VIг	2075,29	473,18	1035,68	81,06	566,43	
		VIд	2076,40	473,18	1034,94	81,06	568,28	
		VIе	2075,29	473,18	1035,68	81,06	566,43	
		VIIа	2076,96	473,18	1026,63	81,06	577,15	
		VIIб	2077,63	473,18	1027,30	81,06	577,15	
06-01-008-10	1650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**1230,97**	**289,87**	**657,84**	**43,16**	**283,26**	29,70
		Iа	1431,66	405,70	680,13	60,43	345,83	
		Iб	1322,04	333,23	666,27	49,64	322,54	
		Iв	1354,74	347,79	670,46	51,81	336,49	
		Iг	1359,51	347,79	675,23	51,81	336,49	
		Iд	1255,51	289,87	662,86	43,16	302,78	
		IIа	1239,05	289,87	657,84	43,16	291,34	
		IIб	1294,85	289,87	655,57	43,16	349,41	
		IIIа	1238,65	289,87	657,84	43,16	290,94	
		IVа	1239,74	289,87	659,43	43,16	290,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	1290,44	333,23	665,91	49,64	291,30	
		V	1239,78	289,87	658,97	43,16	290,94	
		VIа	1251,27	289,87	659,64	43,16	301,76	
		VIб	1244,96	289,87	655,78	43,16	299,31	
		VIв	1249,24	289,87	659,00	43,16	300,37	
		VIг	1247,02	289,87	657,84	43,16	299,31	
		VIд	1249,24	289,87	659,00	43,16	300,37	
		VIе	1247,02	289,87	657,84	43,16	299,31	
		VIIа	1244,81	289,87	655,57	43,16	299,37	
		VIIб	1245,02	289,87	655,78	43,16	299,37	
	Экономайзер стальной змеевиковый, поставляемый блоками на подвесных трубах, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-008-11	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**4026,32**	**990,91**	**1494,62**	**134,10**	**1540,79**	98,50
		Iа	4771,28	1386,88	1562,80	187,73	1821,60	
		Iб	4362,92	1139,65	1524,06	154,21	1699,21	
		Iв	4498,16	1188,90	1530,04	160,92	1779,22	
		Iг	4522,44	1188,90	1554,32	160,92	1779,22	
		Iд	4182,61	990,91	1509,17	134,10	1682,53	
		IIа	4101,71	990,91	1494,62	134,10	1616,18	
		IIб	4363,25	990,91	1476,82	134,10	1895,52	
		IIIа	4081,55	990,91	1494,62	134,10	1596,02	
		IVа	4081,44	990,91	1492,50	134,10	1598,03	
		IVб	4253,29	1139,65	1512,64	154,21	1601,00	
		V	4087,06	990,91	1500,13	134,10	1596,02	
		VIа	4237,46	990,91	1496,81	134,10	1749,74	
		VIб	4112,81	990,91	1478,23	134,10	1643,67	
		VIв	4138,89	990,91	1490,59	134,10	1657,39	
		VIг	4129,20	990,91	1494,62	134,10	1643,67	
		VIд	4138,89	990,91	1490,59	134,10	1657,39	
		VIе	4129,20	990,91	1494,62	134,10	1643,67	
		VIIа	4140,89	990,91	1476,82	134,10	1673,16	
		VIIб	4142,30	990,91	1478,23	134,10	1673,16	
06-01-008-12	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**7055,39**	**1914,56**	**3633,65**	**204,05**	**1507,18**	193
		Iа	8212,31	2680,77	3751,05	285,80	1780,49	
		Iб	7540,45	2202,13	3682,40	234,79	1655,92	
		Iв	7733,22	2296,70	3700,15	244,92	1736,37	
		Iг	7778,95	2296,70	3745,88	244,92	1736,37	
		Iд	7227,89	1914,56	3669,43	204,05	1643,90	
		IIа	7128,00	1914,56	3633,65	204,05	1579,79	
		IIб	7359,66	1914,56	3601,48	204,05	1843,62	
		IIIа	7108,52	1914,56	3633,65	204,05	1560,31	
		IVа	7114,02	1914,56	3637,08	204,05	1562,38	
		IVб	7437,97	2202,13	3667,71	234,79	1568,13	
		V	7119,25	1914,56	3644,38	204,05	1560,31	
		VIа	7265,23	1914,56	3640,18	204,05	1710,49	
		VIб	7124,51	1914,56	3604,06	204,05	1605,89	
		VIв	7167,08	1914,56	3633,32	204,05	1619,20	
		VIг	7154,10	1914,56	3633,65	204,05	1605,89	
		VIд	7167,08	1914,56	3633,32	204,05	1619,20	
		VIе	7154,10	1914,56	3633,65	204,05	1605,89	
		VIIа	7150,79	1914,56	3601,48	204,05	1634,75	
		VIIб	7153,37	1914,56	3604,06	204,05	1634,75	
	Экономайзер стальной змеевиковый, поставляемый блоками на подвесных трубах, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-008-13	500 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**3324,89**	**1007,06**	**1709,91**	**148,44**	**607,92**	97,30
		Iа	3950,60	1409,88	1783,73	207,72	756,99	
		Iб	3602,96	1157,87	1740,54	170,64	704,55	
		Iв	3675,67	1208,47	1748,44	178,08	718,76	
		Iг	3697,69	1208,47	1770,46	178,08	718,76	
		Iд	3393,33	1007,06	1724,37	148,44	661,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	3349,64	1007,06	1709,91	148,44	632,67	
		IIб	3482,76	1007,06	1696,69	148,44	779,01	
		IIIа	3344,58	1007,06	1709,91	148,44	627,61	
		IVа	3344,77	1007,06	1709,46	148,44	628,25	
		IVб	3520,88	1157,87	1731,74	170,64	631,27	
		V	3349,52	1007,06	1714,85	148,44	627,61	
		VIа	3408,57	1007,06	1714,43	148,44	687,08	
		VIб	3350,14	1007,06	1697,79	148,44	645,29	
		VIв	3364,87	1007,06	1707,73	148,44	650,08	
		VIг	3362,26	1007,06	1709,91	148,44	645,29	
		VIд	3364,87	1007,06	1707,73	148,44	650,08	
		VIе	3362,26	1007,06	1709,91	148,44	645,29	
		VIIа	3360,79	1007,06	1696,69	148,44	657,04	
		VIIб	3361,89	1007,06	1697,79	148,44	657,04	
06-01-008-14	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**4681,84**	**1143,52**	**2861,56**	**200,33**	**676,76**	112
		Iа	5393,34	1600,48	2965,65	280,40	827,21	
		Iб	5001,81	1314,88	2903,88	230,32	783,05	
		Iв	5077,04	1372,00	2918,81	240,37	786,23	
		Iг	5107,94	1372,00	2949,71	240,37	786,23	
		Iд	4763,66	1143,52	2885,55	200,33	734,59	
		IIа	4713,95	1143,52	2861,56	200,33	708,87	
		IIб	4807,20	1143,52	2839,75	200,33	823,93	
		IIIа	4697,80	1143,52	2861,56	200,33	692,72	
		IVа	4700,06	1143,52	2863,64	200,33	692,90	
		IVб	4904,91	1314,88	2893,70	230,32	696,33	
		V	4705,05	1143,52	2868,81	200,33	692,72	
		VIа	4772,69	1143,52	2865,83	200,33	763,34	
		VIб	4687,07	1143,52	2841,38	200,33	702,17	
		VIв	4719,34	1143,52	2861,10	200,33	714,72	
		VIг	4707,25	1143,52	2861,56	200,33	702,17	
		VIд	4719,34	1143,52	2861,10	200,33	714,72	
		VIе	4707,25	1143,52	2861,56	200,33	702,17	
		VIIа	4708,56	1143,52	2839,75	200,33	725,29	
		VIIб	4710,19	1143,52	2841,38	200,33	725,29	
06-01-008-15	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**9923,52**	**1615,68**	**6780,48**	**319,60**	**1527,36**	176
		Iа	11021,19	2261,60	6967,41	447,49	1792,18	
		Iб	10387,13	1858,56	6850,28	367,65	1678,29	
		Iв	10591,61	1939,52	6896,37	383,66	1755,72	
		Iг	10641,49	1939,52	6946,25	383,66	1755,72	
		Iд	10120,92	1615,68	6839,55	319,60	1665,69	
		IIа	9997,64	1615,68	6780,48	319,60	1601,48	
		IIб	10236,36	1615,68	6740,15	319,60	1880,53	
		IIIа	9974,71	1615,68	6780,48	319,60	1578,55	
		IVа	9997,94	1615,68	6800,79	319,60	1581,47	
		IVб	10293,64	1858,56	6848,75	367,65	1586,33	
		V	9987,64	1615,68	6793,41	319,60	1578,55	
		VIа	10139,20	1615,68	6786,43	319,60	1737,09	
		VIб	9985,32	1615,68	6743,06	319,60	1626,58	
		VIв	10049,86	1615,68	6796,18	319,60	1638,00	
		VIг	10022,74	1615,68	6780,48	319,60	1626,58	
		VIд	10049,86	1615,68	6796,18	319,60	1638,00	
		VIе	10022,74	1615,68	6780,48	319,60	1626,58	
		VIIа	10011,79	1615,68	6740,15	319,60	1655,96	
		VIIб	10014,70	1615,68	6743,06	319,60	1655,96	
Таблица 06-01-009. Воздухоподогреватели								
	Измеритель: **1 т**							
06-01-009-01	Воздухоподогреватель стальной трубчатый с перепускными коробами,	**III**	**299,51**	**145,85**	**120,84**	**9,49**	**32,82**	15,70
		Iа	374,04	204,26	130,83	13,28	38,95	
		Iб	330,59	167,68	125,05	10,91	37,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	котлов, работающих на твердом топливе, паропроизводительностью 6,5-25 т/ч, давлением 1,4 МПа	Iв	342,71	175,06	126,07	11,39	41,58	
		Iг	348,25	175,06	131,61	11,39	41,58	
		Iд	306,39	145,85	124,73	9,49	35,81	
		IIа	302,10	145,85	120,84	9,49	35,41	
		IIб	307,01	145,85	119,94	9,49	41,22	
		IIIа	299,87	145,85	120,84	9,49	33,18	
		IVа	304,27	145,85	121,27	9,49	37,15	
		IVб	328,82	167,68	123,56	10,91	37,58	
		V	301,02	145,85	121,99	9,49	33,18	
		VIа	307,02	145,85	123,96	9,49	37,21	
		VIб	301,78	145,85	120,12	9,49	35,81	
		VIв	301,41	145,85	120,89	9,49	34,67	
		VIг	302,50	145,85	120,84	9,49	35,81	
		VIд	301,41	145,85	120,89	9,49	34,67	
		VIe	302,50	145,85	120,84	9,49	35,81	
		VIIа	303,28	145,85	119,94	9,49	37,49	
		VIIб	303,46	145,85	120,12	9,49	37,49	
	Воздухоподогреватель стальной трубчатый с перепускными коробами, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-009-02	35-75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**682,18**	**184,24**	**311,00**	**26,81**	**186,94**	19,60
		Iа	810,42	257,94	332,87	37,52	219,61	
		Iб	743,29	211,88	319,77	30,83	211,64	
		Iв	755,41	221,09	323,30	32,16	211,02	
		Iг	766,58	221,09	334,47	32,16	211,02	
		Iд	685,03	184,24	320,15	26,81	180,64	
		IIа	672,01	184,24	311,00	26,81	176,77	
		IIб	764,95	184,24	308,78	26,81	271,93	
		IIIа	680,51	184,24	311,00	26,81	185,27	
		IVа	678,76	184,24	312,98	26,81	181,54	
		IVб	711,74	211,88	317,76	30,83	182,10	
		V	682,89	184,24	313,38	26,81	185,27	
		VIа	681,78	184,24	317,26	26,81	180,28	
		VIб	673,58	184,24	309,28	26,81	180,06	
		VIв	672,49	184,24	312,17	26,81	176,08	
		VIг	675,30	184,24	311,00	26,81	180,06	
		VIд	672,49	184,24	312,17	26,81	176,08	
		VIe	675,30	184,24	311,00	26,81	180,06	
		VIIа	680,68	184,24	308,78	26,81	187,66	
		VIIб	681,18	184,24	309,28	26,81	187,66	
06-01-009-03	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**1539,60**	**640,07**	**635,08**	**64,80**	**264,45**	60,10
		Iа	1888,25	896,09	665,13	90,76	327,03	
		Iб	1691,71	736,23	646,13	74,52	309,35	
		Iв	1729,58	768,08	652,03	77,76	309,47	
		Iг	1732,29	768,08	654,74	77,76	309,47	
		Iд	1548,20	640,07	639,20	64,80	268,93	
		IIа	1535,00	640,07	635,08	64,80	259,85	
		IIб	1642,82	640,07	632,10	64,80	370,65	
		IIIа	1541,19	640,07	635,08	64,80	266,04	
		IVа	1541,69	640,07	636,83	64,80	264,79	
		IVб	1649,48	736,23	646,54	74,52	266,71	
		V	1541,97	640,07	635,86	64,80	266,04	
		VIа	1541,26	640,07	634,93	64,80	266,26	
		VIб	1538,00	640,07	632,27	64,80	265,66	
		VIв	1537,19	640,07	636,55	64,80	260,57	
		VIг	1540,81	640,07	635,08	64,80	265,66	
		VIд	1537,19	640,07	636,55	64,80	260,57	
		VIe	1540,81	640,07	635,08	64,80	265,66	
		VIIа	1544,79	640,07	632,10	64,80	272,62	
		VIIб	1544,96	640,07	632,27	64,80	272,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Воздухоподогреватель стальной трубчатый с перепускными коробами, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью								
06-01-009-04	160 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**684,29**	**237,89**	**265,08**	**20,30**	**181,32**	23,30
		Iа	838,51	332,96	275,94	28,43	229,61	
		Iб	758,13	273,54	269,06	23,35	215,53	
		Iв	778,86	285,43	271,61	24,36	221,82	
		Iг	780,94	285,43	273,69	24,36	221,82	
		Iд	698,43	237,89	267,81	20,30	192,73	
		IIа	688,07	237,89	265,08	20,30	185,10	
		IIб	751,59	237,89	263,36	20,30	250,34	
		IIIа	687,80	237,89	265,08	20,30	184,83	
		IVа	694,83	237,89	266,14	20,30	190,80	
		IVб	734,23	273,54	269,18	23,35	191,51	
		V	688,34	237,89	265,62	20,30	184,83	
		VIа	698,53	237,89	265,38	20,30	195,26	
		VIб	692,76	237,89	263,51	20,30	191,36	
		VIв	691,64	237,89	265,94	20,30	187,81	
		VIг	694,33	237,89	265,08	20,30	191,36	
		VIд	691,64	237,89	265,94	20,30	187,81	
		VIе	694,33	237,89	265,08	20,30	191,36	
		VIIа	697,39	237,89	263,36	20,30	196,14	
		VIIб	697,54	237,89	263,51	20,30	196,14	
06-01-009-05	210-670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**1744,47**	**413,51**	**1105,72**	**83,51**	**225,24**	40,50
		Iа	2013,99	578,75	1149,45	116,89	285,79	
		Iб	1875,62	475,47	1122,16	96,06	277,99	
		Iв	1910,98	496,13	1130,66	100,20	284,19	
		Iг	1920,60	496,13	1140,28	100,20	284,19	
		Iд	1776,26	413,51	1116,05	83,51	246,70	
		IIа	1755,44	413,51	1105,72	83,51	236,21	
		IIб	1836,18	413,51	1101,21	83,51	321,46	
		IIIа	1755,08	413,51	1105,72	83,51	235,85	
		IVа	1759,01	413,51	1109,10	83,51	236,40	
		IVб	1834,74	475,47	1121,63	96,06	237,64	
		V	1757,32	413,51	1107,96	83,51	235,85	
		VIа	1778,86	413,51	1109,56	83,51	255,79	
		VIб	1762,01	413,51	1101,77	83,51	246,73	
		VIв	1767,87	413,51	1108,26	83,51	246,10	
		VIг	1765,96	413,51	1105,72	83,51	246,73	
		VIд	1767,87	413,51	1108,26	83,51	246,10	
		VIе	1765,96	413,51	1105,72	83,51	246,73	
		VIIа	1761,29	413,51	1101,21	83,51	246,57	
		VIIб	1761,85	413,51	1101,77	83,51	246,57	
06-01-009-06	1000-1650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**1515,01**	**377,10**	**941,40**	**74,53**	**196,51**	39,20
		Iа	1747,79	528,02	979,77	104,39	240,00	
		Iб	1616,73	433,55	955,80	85,74	227,38	
		Iв	1653,67	452,37	963,18	89,46	238,12	
		Iг	1661,56	452,37	971,07	89,46	238,12	
		Iд	1542,30	377,10	949,95	74,53	215,25	
		IIа	1524,48	377,10	941,40	74,53	205,98	
		IIб	1578,30	377,10	937,59	74,53	263,61	
		IIIа	1524,27	377,10	941,40	74,53	205,77	
		IVа	1527,27	377,10	944,23	74,53	205,94	
		IVб	1596,04	433,55	955,42	85,74	207,07	
		V	1526,12	377,10	943,25	74,53	205,77	
		VIа	1544,57	377,10	944,47	74,53	223,00	
		VIб	1529,43	377,10	938,06	74,53	214,27	
		VIв	1535,29	377,10	943,54	74,53	214,65	
		VIг	1532,77	377,10	941,40	74,53	214,27	
		VIд	1535,29	377,10	943,54	74,53	214,65	
		VIе	1532,77	377,10	941,40	74,53	214,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	1529,59	377,10	937,59	74,53	214,90	
		VIIб	1530,06	377,10	938,06	74,53	214,90	
06-01-009-07	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**1038,27**	**199,71**	**755,41**	**49,51**	**83,15**	21
		Iа	1161,63	279,51	783,16	69,30	98,96	
		Iб	1086,86	229,74	765,63	56,94	91,49	
		Iв	1109,65	239,61	772,26	59,41	97,78	
		Iг	1116,03	239,61	778,64	59,41	97,78	
		Iд	1054,09	199,71	763,36	49,51	91,02	
		IIа	1042,19	199,71	755,41	49,51	87,07	
		IIб	1056,56	199,71	750,82	49,51	106,03	
		IIIа	1042,13	199,71	755,41	49,51	87,01	
		IVа	1045,22	199,71	758,39	49,51	87,12	
		IVб	1083,28	229,74	765,82	56,94	87,72	
		V	1043,73	199,71	757,01	49,51	87,01	
		VIа	1050,95	199,71	756,86	49,51	94,38	
		VIб	1041,34	199,71	751,30	49,51	90,33	
		VIв	1048,24	199,71	757,79	49,51	90,74	
		VIг	1045,45	199,71	755,41	49,51	90,33	
		VIд	1048,24	199,71	757,79	49,51	90,74	
		VIe	1045,45	199,71	755,41	49,51	90,33	
		VIIа	1041,42	199,71	750,82	49,51	90,89	
		VIIб	1041,90	199,71	751,30	49,51	90,89	
	Воздухоподогреватель регенеративный, вращающийся, устанавливаемый вне здания котельной, диаметром							
06-01-009-08	6800 мм	**III**	**3043,81**	**498,32**	**2465,00**	**177,16**	**80,49**	52,40
		Iа	3352,85	697,44	2556,11	248,12	99,30	
		Iб	3163,23	573,26	2497,79	203,74	92,18	
		Iв	3216,19	597,88	2521,40	212,64	96,91	
		Iг	3227,74	597,88	2532,95	212,64	96,91	
		Iд	3070,73	498,32	2485,22	177,16	87,19	
		IIа	3047,31	498,32	2465,00	177,16	83,99	
		IIб	3047,79	498,32	2446,61	177,16	102,86	
		IIIа	3047,29	498,32	2465,00	177,16	83,97	
		IVа	3056,44	498,32	2474,12	177,16	84,00	
		IVб	3159,47	573,26	2500,71	203,74	85,50	
		V	3051,00	498,32	2468,71	177,16	83,97	
		VIа	3045,92	498,32	2460,02	177,16	87,58	
		VIб	3033,17	498,32	2447,64	177,16	87,21	
		VIв	3057,87	498,32	2472,85	177,16	86,70	
		VIг	3050,53	498,32	2465,00	177,16	87,21	
		VIд	3057,87	498,32	2472,85	177,16	86,70	
		VIe	3050,53	498,32	2465,00	177,16	87,21	
		VIIа	3031,88	498,32	2446,61	177,16	86,95	
		VIIб	3032,91	498,32	2447,64	177,16	86,95	
06-01-009-09	9800 мм	**III**	**2677,13**	**454,71**	**2045,86**	**127,52**	**176,56**	45,20
		Iа	2964,52	636,42	2115,34	178,50	212,76	
		Iб	2792,27	522,96	2070,66	146,58	198,65	
		Iв	2846,57	545,56	2090,47	152,96	210,54	
		Iг	2857,14	545,56	2101,04	152,96	210,54	
		Iд	2711,99	454,71	2064,33	127,52	192,95	
		IIа	2685,47	454,71	2045,86	127,52	184,90	
		IIб	2712,78	454,71	2029,06	127,52	229,01	
		IIIа	2685,45	454,71	2045,86	127,52	184,88	
		IVа	2693,80	454,71	2054,18	127,52	184,91	
		IVб	2782,55	522,96	2073,31	146,58	186,28	
		V	2688,83	454,71	2049,24	127,52	184,88	
		VIа	2692,19	454,71	2041,37	127,52	196,11	
		VIб	2677,02	454,71	2030,05	127,52	192,26	
		VIв	2700,19	454,71	2053,01	127,52	192,47	
		VIг	2692,83	454,71	2045,86	127,52	192,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2700,19	454,71	2053,01	127,52	192,47	
		VIе	2692,83	454,71	2045,86	127,52	192,26	
		VIIа	2676,47	454,71	2029,06	127,52	192,70	
		VIIб	2677,46	454,71	2030,05	127,52	192,70	
06-01-009-10	14500 мм	**III**	**3872,42**	**674,56**	**2585,43**	**178,36**	**612,43**	68
		Iа	4342,87	944,52	2681,04	249,80	717,31	
		Iб	4057,53	775,88	2619,80	205,12	661,85	
		Iв	4168,03	809,20	2645,48	214,08	713,35	
		Iг	4182,97	809,20	2660,42	214,08	713,35	
		Iд	3955,50	674,56	2609,67	178,36	671,27	
		IIа	3902,24	674,56	2585,43	178,36	642,25	
		IIб	4011,37	674,56	2564,96	178,36	771,85	
		IIIа	3902,23	674,56	2585,43	178,36	642,24	
		IVа	3912,84	674,56	2596,01	178,36	642,27	
		IVб	4042,95	775,88	2622,77	205,12	644,30	
		V	3906,76	674,56	2589,96	178,36	642,24	
		VIа	3948,06	674,56	2581,50	178,36	692,00	
		VIб	3908,02	674,56	2566,29	178,36	667,17	
		VIв	3938,88	674,56	2594,46	178,36	669,86	
		VIг	3927,16	674,56	2585,43	178,36	667,17	
		VIд	3938,88	674,56	2594,46	178,36	669,86	
		VIе	3927,16	674,56	2585,43	178,36	667,17	
		VIIа	3910,07	674,56	2564,96	178,36	670,55	
		VIIб	3911,40	674,56	2566,29	178,36	670,55	
Таблица 06-01-010. Трубопроводы в пределах котлов								
	Измеритель: **1 т**							
	Трубопроводы и перепускные трубы с арматурой, фасонными частями, опорами и подвесками, включая конденсационную установку и паровой теплообменник, котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-010-01	6,5-25 т/ч, давлением 1,4 МПа	**III**	**2847,62**	**1925,10**	**660,60**	**50,11**	**261,92**	186
		Iа	3754,06	2695,14	691,61	70,14	367,31	
		Iб	3209,03	2213,40	672,09	57,61	323,54	
		Iв	3320,05	2310,12	679,47	60,10	330,46	
		Iг	3326,24	2310,12	685,66	60,10	330,46	
		Iд	2878,31	1925,10	668,96	50,11	284,25	
		IIа	2852,89	1925,10	660,60	50,11	267,19	
		IIб	2937,46	1925,10	654,23	50,11	358,13	
		IIIа	2858,78	1925,10	660,60	50,11	273,08	
		IVа	2861,86	1925,10	663,68	50,11	273,08	
		IVб	3164,43	2213,40	672,18	57,61	278,85	
		V	2860,41	1925,10	662,23	50,11	273,08	
		VIа	2878,60	1925,10	660,82	50,11	292,68	
		VIб	2864,18	1925,10	654,83	50,11	284,25	
		VIв	2872,31	1925,10	662,96	50,11	284,25	
		VIг	2869,95	1925,10	660,60	50,11	284,25	
		VIд	2872,31	1925,10	662,96	50,11	284,25	
		VIе	2869,95	1925,10	660,60	50,11	284,25	
		VIIа	2863,58	1925,10	654,23	50,11	284,25	
		VIIб	2864,18	1925,10	654,83	50,11	284,25	
06-01-010-02	35-75 т/ч, давлением 3,9 МПа	**III**	**6067,60**	**4885,20**	**883,93**	**62,59**	**298,47**	472
		Iа	8183,24	6839,28	924,02	87,63	419,94	
		Iб	6878,92	5616,80	898,83	72,01	363,29	
		Iв	7144,17	5862,24	908,36	75,11	373,57	
		Iг	7154,80	5862,24	918,99	75,11	373,57	
		Iд	6100,39	4885,20	896,67	62,59	318,52	
		IIа	6073,17	4885,20	883,93	62,59	304,04	
		IIб	6137,02	4885,20	875,91	62,59	375,91	
		IIIа	6077,61	4885,20	883,93	62,59	308,48	
		IVа	6081,95	4885,20	888,27	62,59	308,48	
		IVб	6838,45	5616,80	898,53	72,01	323,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	6080,30	4885,20	886,62	62,59	308,48	
		VIа	6097,77	4885,20	886,08	62,59	326,49	
		VIб	6080,37	4885,20	876,65	62,59	318,52	
		VIв	6090,97	4885,20	887,25	62,59	318,52	
		VIг	6087,65	4885,20	883,93	62,59	318,52	
		VIд	6090,97	4885,20	887,25	62,59	318,52	
		VIе	6087,65	4885,20	883,93	62,59	318,52	
		VIIа	6079,63	4885,20	875,91	62,59	318,52	
		VIIб	6080,37	4885,20	876,65	62,59	318,52	
06-01-010-03	160 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**12200,61**	**6862,05**	**3863,65**	**277,83**	**1474,91**	663
		Iа	15636,43	9606,87	4024,48	388,92	2005,08	
		Iб	13638,91	7889,70	3922,48	319,41	1826,73	
		Iв	14061,71	8234,46	3963,19	333,27	1864,06	
		Iг	14099,45	8234,46	4000,93	333,27	1864,06	
		Iд	12383,54	6862,05	3913,34	277,83	1608,15	
		IIа	12243,30	6862,05	3863,65	277,83	1517,60	
		IIб	12767,66	6862,05	3833,54	277,83	2072,07	
		IIIа	12267,36	6862,05	3863,65	277,83	1541,66	
		IVа	12286,56	6862,05	3882,85	277,83	1541,66	
		IVб	13376,44	7889,70	3924,53	319,41	1562,21	
		V	12276,98	6862,05	3873,27	277,83	1541,66	
		VIа	12363,44	6862,05	3870,97	277,83	1630,42	
		VIб	12307,20	6862,05	3836,61	277,83	1608,54	
		VIв	12348,59	6862,05	3878,98	277,83	1607,56	
		VIг	12334,24	6862,05	3863,65	277,83	1608,54	
		VIд	12348,59	6862,05	3878,98	277,83	1607,56	
		VIе	12334,24	6862,05	3863,65	277,83	1608,54	
		VIIа	12302,57	6862,05	3833,54	277,83	1606,98	
		VIIб	12305,64	6862,05	3836,61	277,83	1606,98	
06-01-010-04	320-500 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**11717,60**	**3913,34**	**7198,14**	**550,84**	**606,12**	389
		Iа	13730,10	5477,12	7476,03	771,26	776,95	
		Iб	12530,89	4500,73	7306,35	633,44	723,81	
		Iв	12773,54	4695,23	7348,55	661,25	729,76	
		Iг	12840,74	4695,23	7415,75	661,25	729,76	
		Iд	11810,46	3913,34	7255,67	550,84	641,45	
		IIа	11733,63	3913,34	7198,14	550,84	622,15	
		IIб	11815,08	3913,34	7173,57	550,84	728,17	
		IIIа	11730,21	3913,34	7198,14	550,84	618,73	
		IVа	11737,71	3913,34	7210,22	550,84	614,15	
		IVб	12419,50	4500,73	7292,88	633,44	625,89	
		V	11745,24	3913,34	7213,17	550,84	618,73	
		VIа	11773,41	3913,34	7227,02	550,84	633,05	
		VIб	11714,00	3913,34	7176,18	550,84	624,48	
		VIв	11756,87	3913,34	7204,83	550,84	638,70	
		VIг	11735,96	3913,34	7198,14	550,84	624,48	
		VIд	11756,87	3913,34	7204,83	550,84	638,70	
		VIе	11735,96	3913,34	7198,14	550,84	624,48	
		VIIа	11719,49	3913,34	7173,57	550,84	632,58	
		VIIб	11722,10	3913,34	7176,18	550,84	632,58	
06-01-010-05	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**15932,10**	**5319,41**	**9467,33**	**745,83**	**1145,36**	521
		Iа	18755,70	7445,09	9836,82	1044,38	1473,79	
		Iб	17110,54	6116,54	9610,17	858,21	1383,83	
		Iв	17414,35	6382,25	9667,94	895,11	1364,16	
		Iг	17494,28	6382,25	9747,87	895,11	1364,16	
		Iд	16074,66	5319,41	9538,41	745,83	1216,84	
		IIа	15962,05	5319,41	9467,33	745,83	1175,31	
		IIб	16132,13	5319,41	9435,06	745,83	1377,66	
		IIIа	15951,99	5319,41	9467,33	745,83	1165,25	
		IVа	15956,54	5319,41	9483,44	745,83	1153,69	
		IVб	16881,55	6116,54	9595,38	858,21	1169,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	15970,11	5319,41	9485,45	745,83	1165,25	
		VIа	16044,38	5319,41	9499,64	745,83	1225,33	
		VIб	15910,88	5319,41	9438,13	745,83	1153,34	
		VIв	16002,04	5319,41	9476,90	745,83	1205,73	
		VIг	15940,08	5319,41	9467,33	745,83	1153,34	
		VIд	16002,04	5319,41	9476,90	745,83	1205,73	
		VIе	15940,08	5319,41	9467,33	745,83	1153,34	
		VIIа	15949,63	5319,41	9435,06	745,83	1195,16	
		VIIб	15952,70	5319,41	9438,13	745,83	1195,16	
06-01-010-06	1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**10786,53**	**3218,85**	**6608,30**	**478,23**	**959,38**	311
		Iа	12586,57	4506,39	6854,13	669,60	1226,05	
		Iб	11548,55	3700,90	6703,92	549,95	1143,73	
		Iв	11733,93	3862,62	6743,48	573,73	1127,83	
		Iг	11795,42	3862,62	6804,97	573,73	1127,83	
		Iд	10851,31	3218,85	6662,85	478,23	969,61	
		IIа	10769,99	3218,85	6608,30	478,23	942,84	
		IIб	10867,76	3218,85	6581,93	478,23	1066,98	
		IIIа	10765,47	3218,85	6608,30	478,23	938,32	
		IVа	10772,04	3218,85	6620,44	478,23	932,75	
		IVб	11335,49	3700,90	6692,20	549,95	942,39	
		V	10779,47	3218,85	6622,30	478,23	938,32	
		VIа	10814,37	3218,85	6632,03	478,23	963,49	
		VIб	10746,31	3218,85	6584,56	478,23	942,90	
		VIв	10799,18	3218,85	6615,38	478,23	964,95	
		VIг	10770,05	3218,85	6608,30	478,23	942,90	
		VIд	10799,18	3218,85	6615,38	478,23	964,95	
		VIе	10770,05	3218,85	6608,30	478,23	942,90	
		VIIа	10762,16	3218,85	6581,93	478,23	961,38	
		VIIб	10764,79	3218,85	6584,56	478,23	961,38	
06-01-010-07	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**8539,09**	**2686,02**	**4887,71**	**312,97**	**965,36**	267
		Iа	10043,12	3759,36	5059,66	438,11	1224,10	
		Iб	9188,66	3089,19	4952,06	359,81	1147,41	
		Iв	9365,76	3222,69	4991,19	375,42	1151,88	
		Iг	9405,46	3222,69	5030,89	375,42	1151,88	
		Iд	8620,59	2686,02	4934,50	312,97	1000,07	
		IIа	8543,95	2686,02	4887,71	312,97	970,22	
		IIб	8673,35	2686,02	4856,34	312,97	1130,99	
		IIIа	8539,88	2686,02	4887,71	312,97	966,15	
		IVа	8551,07	2686,02	4903,67	312,97	961,38	
		IVб	9009,26	3089,19	4950,63	359,81	969,44	
		V	8550,07	2686,02	4897,90	312,97	966,15	
		VIа	8563,51	2686,02	4893,48	312,97	984,01	
		VIб	8527,56	2686,02	4858,93	312,97	982,61	
		VIв	8578,25	2686,02	4899,95	312,97	992,28	
		VIг	8556,34	2686,02	4887,71	312,97	982,61	
		VIд	8578,25	2686,02	4899,95	312,97	992,28	
		VIе	8556,34	2686,02	4887,71	312,97	982,61	
		VIIа	8530,84	2686,02	4856,34	312,97	988,48	
		VIIб	8533,43	2686,02	4858,93	312,97	988,48	
	Трубопроводы и перепускные трубы с арматурой, фасонными частями, опорами и подвесками, включая конденсационную установку и паровой теплообменник, котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-010-08	25 т/ч, давлением 2,4 МПа	**III**	**7969,74**	**4039,08**	**2038,27**	**162,52**	**1892,39**	347
		Iа	10204,48	5656,10	2140,16	227,47	2408,22	
		Iб	8881,79	4646,33	2076,37	186,94	2159,09	
		Iв	9237,40	4847,59	2100,35	194,99	2289,46	
		Iг	9267,66	4847,59	2130,61	194,99	2289,46	
		Iд	7970,53	4039,08	2072,85	162,52	1858,60	
		IIа	7866,56	4039,08	2038,27	162,52	1789,21	
		IIб	8369,32	4039,08	2020,70	162,52	2309,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	7997,29	4039,08	2038,27	162,52	1919,94	
		IVа	8052,69	4039,08	2050,22	162,52	1963,39	
		IVб	8697,35	4646,33	2075,48	186,94	1975,54	
		V	8004,54	4039,08	2045,52	162,52	1919,94	
		VIа	8013,95	4039,08	2048,44	162,52	1926,43	
		VIб	7985,98	4039,08	2022,89	162,52	1924,01	
		VIв	7953,24	4039,08	2047,30	162,52	1866,86	
		VIг	8001,36	4039,08	2038,27	162,52	1924,01	
		VIд	7953,24	4039,08	2047,30	162,52	1866,86	
		VIе	8001,36	4039,08	2038,27	162,52	1924,01	
		VIIа	8073,41	4039,08	2020,70	162,52	2013,63	
		VIIб	8075,60	4039,08	2022,89	162,52	2013,63	
06-01-010-09	220 т/ч, давлением 9,8 МПа	**III**	**14158,44**	**4798,70**	**8198,27**	**696,55**	**1161,47**	470
		Iа	16751,58	6716,30	8542,13	975,60	1493,15	
		Iб	15255,89	5517,80	8331,58	801,47	1406,51	
		Iв	15525,59	5757,50	8383,47	836,08	1384,62	
		Iг	15600,82	5757,50	8458,70	836,08	1384,62	
		Iд	14303,80	4798,70	8263,45	696,55	1241,65	
		IIа	14194,83	4798,70	8198,27	696,55	1197,86	
		IIб	14383,48	4798,70	8170,66	696,55	1414,12	
		IIIа	14183,98	4798,70	8198,27	696,55	1187,01	
		IVа	14185,41	4798,70	8212,45	696,55	1174,26	
		IVб	15023,60	5517,80	8317,15	801,47	1188,65	
		V	14200,76	4798,70	8215,05	696,55	1187,01	
		VIа	14280,47	4798,70	8230,28	696,55	1251,49	
		VIб	14143,31	4798,70	8173,26	696,55	1171,35	
		VIв	14235,56	4798,70	8206,43	696,55	1230,43	
		VIг	14168,32	4798,70	8198,27	696,55	1171,35	
		VIд	14235,56	4798,70	8206,43	696,55	1230,43	
		VIе	14168,32	4798,70	8198,27	696,55	1171,35	
		VIIа	14187,04	4798,70	8170,66	696,55	1217,68	
		VIIб	14189,64	4798,70	8173,26	696,55	1217,68	
06-01-010-10	320-500 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**14845,75**	**4012,53**	**9486,33**	**705,94**	**1346,89**	393
		Iа	17169,62	5615,97	9839,75	988,11	1713,90	
		Iб	15840,61	4613,82	9622,78	811,75	1604,01	
		Iв	16087,48	4814,25	9679,10	847,02	1594,13	
		Iг	16166,36	4814,25	9757,98	847,02	1594,13	
		Iд	14950,25	4012,53	9557,39	705,94	1380,33	
		IIа	14838,91	4012,53	9486,33	705,94	1340,05	
		IIб	15012,26	4012,53	9455,37	705,94	1544,36	
		IIIа	14833,27	4012,53	9486,33	705,94	1334,41	
		IVа	14843,09	4012,53	9503,12	705,94	1327,44	
		IVб	15562,33	4613,82	9609,04	811,75	1339,47	
		V	14851,13	4012,53	9504,19	705,94	1334,41	
		VIа	14899,28	4012,53	9519,13	705,94	1367,62	
		VIб	14817,57	4012,53	9458,38	705,94	1346,66	
		VIв	14878,53	4012,53	9496,64	705,94	1369,36	
		VIг	14845,52	4012,53	9486,33	705,94	1346,66	
		VIд	14878,53	4012,53	9496,64	705,94	1369,36	
		VIе	14845,52	4012,53	9486,33	705,94	1346,66	
		VIIа	14833,81	4012,53	9455,37	705,94	1365,91	
		VIIб	14836,82	4012,53	9458,38	705,94	1365,91	
06-01-010-11	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**16491,64**	**5175,56**	**9988,52**	**764,08**	**1327,56**	538
		Iа	19309,59	7246,86	10367,74	1069,37	1694,99	
		Iб	17669,98	5950,28	10134,96	878,35	1584,74	
		Iв	17974,56	6208,52	10194,42	916,43	1571,62	
		Iг	18057,13	6208,52	10276,99	916,43	1571,62	
		Iд	16604,69	5175,56	10062,23	764,08	1366,90	
		IIа	16490,28	5175,56	9988,52	764,08	1326,20	
		IIб	16661,75	5175,56	9956,83	764,08	1529,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	16483,21	5175,56	9988,52	764,08	1319,13	
		IVа	16491,94	5175,56	10005,62	764,08	1310,76	
		IVб	17396,77	5950,28	10120,23	878,35	1326,26	
		V	16501,85	5175,56	10007,16	764,08	1319,13	
		VIа	16558,70	5175,56	10023,26	764,08	1359,88	
		VIб	16460,51	5175,56	9959,90	764,08	1325,05	
		VIв	16531,19	5175,56	9998,87	764,08	1356,76	
		VIг	16489,13	5175,56	9988,52	764,08	1325,05	
		VIд	16531,19	5175,56	9998,87	764,08	1356,76	
		VIе	16489,13	5175,56	9988,52	764,08	1325,05	
		VIIа	16482,76	5175,56	9956,83	764,08	1350,37	
		VIIб	16485,83	5175,56	9959,90	764,08	1350,37	
06-01-010-12	1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**13034,97**	**3696,02**	**7470,68**	**562,18**	**1868,27**	362
		Iа	15303,77	5172,98	7755,55	786,96	2375,24	
		Iб	14058,46	4249,88	7580,26	646,42	2228,32	
		Iв	14244,65	4434,50	7628,54	674,79	2181,61	
		Iг	14308,27	4434,50	7692,16	674,79	2181,61	
		Iд	13106,48	3696,02	7530,68	562,18	1879,78	
		IIа	12992,62	3696,02	7470,68	562,18	1825,92	
		IIб	13204,33	3696,02	7440,29	562,18	2068,02	
		IIIа	12982,07	3696,02	7470,68	562,18	1815,37	
		IVа	12986,37	3696,02	7485,79	562,18	1804,56	
		IVб	13635,66	4249,88	7570,14	646,42	1815,64	
		V	12996,83	3696,02	7485,44	562,18	1815,37	
		VIа	13067,42	3696,02	7493,27	562,18	1878,13	
		VIб	12958,88	3696,02	7443,01	562,18	1819,85	
		VIв	13040,39	3696,02	7480,43	562,18	1863,94	
		VIг	12986,55	3696,02	7470,68	562,18	1819,85	
		VIд	13040,39	3696,02	7480,43	562,18	1863,94	
		VIе	12986,55	3696,02	7470,68	562,18	1819,85	
		VIIа	12997,83	3696,02	7440,29	562,18	1861,52	
		VIIб	13000,55	3696,02	7443,01	562,18	1861,52	
06-01-010-13	1650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**9938,52**	**2797,54**	**6050,89**	**402,13**	**1090,09**	274
		Iа	11555,28	3915,46	6261,54	562,74	1378,28	
		Iб	10641,66	3216,76	6132,24	462,51	1292,66	
		Iв	10817,61	3356,50	6167,93	482,44	1293,18	
		Iг	10871,75	3356,50	6222,07	482,44	1293,18	
		Iд	10014,04	2797,54	6100,72	402,13	1115,78	
		IIа	9931,86	2797,54	6050,89	402,13	1083,43	
		IIб	10086,53	2797,54	6029,21	402,13	1259,78	
		IIIа	9928,26	2797,54	6050,89	402,13	1079,83	
		IVа	9936,38	2797,54	6063,30	402,13	1075,54	
		IVб	10424,31	3216,76	6123,62	462,51	1083,93	
		V	9940,55	2797,54	6063,18	402,13	1079,83	
		VIа	9969,64	2797,54	6073,35	402,13	1098,75	
		VIб	9926,69	2797,54	6031,46	402,13	1097,69	
		VIв	9962,50	2797,54	6058,84	402,13	1106,12	
		VIг	9946,12	2797,54	6050,89	402,13	1097,69	
		VIд	9962,50	2797,54	6058,84	402,13	1106,12	
		VIе	9946,12	2797,54	6050,89	402,13	1097,69	
		VIIа	9930,74	2797,54	6029,21	402,13	1103,99	
		VIIб	9932,99	2797,54	6031,46	402,13	1103,99	
06-01-010-14	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**10802,27**	**3098,48**	**6537,09**	**386,82**	**1166,70**	308
		Iа	12570,53	4336,64	6753,46	541,54	1480,43	
		Iб	11567,22	3563,56	6617,30	444,76	1386,36	
		Iв	11769,17	3717,56	6668,99	464,18	1382,62	
		Iг	11819,58	3717,56	6719,40	464,18	1382,62	
		Iд	10890,97	3098,48	6598,78	386,82	1193,71	
		IIа	10794,28	3098,48	6537,09	386,82	1158,71	
		IIб	10937,85	3098,48	6497,31	386,82	1342,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	10790,11	3098,48	6537,09	386,82	1154,54	
		IVа	10807,60	3098,48	6559,33	386,82	1149,79	
		IVб	11340,02	3563,56	6617,37	444,76	1159,09	
		V	10803,14	3098,48	6550,12	386,82	1154,54	
		VIа	10822,23	3098,48	6544,69	386,82	1179,06	
		VIб	10769,80	3098,48	6500,57	386,82	1170,75	
		VIв	10835,67	3098,48	6554,65	386,82	1182,54	
		VIг	10806,32	3098,48	6537,09	386,82	1170,75	
		VIд	10835,67	3098,48	6554,65	386,82	1182,54	
		VIе	10806,32	3098,48	6537,09	386,82	1170,75	
		VIIа	10777,05	3098,48	6497,31	386,82	1181,26	
		VIIб	10780,31	3098,48	6500,57	386,82	1181,26	
	Система подвесных труб со средой для крепления поверхностей нагрева котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-010-15	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**5087,33**	**2052,21**	**2158,00**	**199,68**	**877,12**	201
		Iа	6223,00	2872,29	2253,08	279,68	1097,63	
		Iб	5602,01	2359,74	2194,17	229,76	1048,10	
		Iв	5715,74	2462,25	2210,91	239,68	1042,58	
		Iг	5729,88	2462,25	2225,05	239,68	1042,58	
		Iд	5174,32	2052,21	2173,18	199,68	948,93	
		IIа	5128,47	2052,21	2158,00	199,68	918,26	
		IIб	5287,61	2052,21	2146,19	199,68	1089,21	
		IIIа	5111,58	2052,21	2158,00	199,68	901,37	
		IVа	5113,83	2052,21	2162,33	199,68	899,29	
		IVб	5457,51	2359,74	2192,33	229,76	905,44	
		V	5115,20	2052,21	2161,62	199,68	901,37	
		VIа	5170,94	2052,21	2159,20	199,68	959,53	
		VIб	5109,47	2052,21	2147,00	199,68	910,26	
		VIв	5135,90	2052,21	2160,98	199,68	922,71	
		VIг	5120,47	2052,21	2158,00	199,68	910,26	
		VIд	5135,90	2052,21	2160,98	199,68	922,71	
		VIе	5120,47	2052,21	2158,00	199,68	910,26	
		VIIа	5130,24	2052,21	2146,19	199,68	931,84	
		VIIб	5131,05	2052,21	2147,00	199,68	931,84	
06-01-010-16	1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**17046,35**	**3502,03**	**6691,76**	**460,69**	**6852,56**	343
		Iа	20030,49	4901,47	6928,85	645,17	8200,17	
		Iб	18891,87	4026,82	6779,71	529,91	8085,34	
		Iв	18765,77	4201,75	6835,01	552,75	7729,01	
		Iг	18803,83	4201,75	6873,07	552,75	7729,01	
		Iд	17517,16	3502,03	6744,55	460,69	7270,58	
		IIа	17298,76	3502,03	6691,76	460,69	7104,97	
		IIб	18175,57	3502,03	6644,56	460,69	8028,98	
		IIIа	16938,79	3502,03	6691,76	460,69	6745,00	
		IVа	17014,13	3502,03	6711,30	460,69	6800,80	
		IVб	17618,58	4026,82	6780,46	529,91	6811,30	
		V	16949,76	3502,03	6702,73	460,69	6745,00	
		VIа	17872,10	3502,03	6684,02	460,69	7686,05	
		VIб	16994,55	3502,03	6646,72	460,69	6845,80	
		VIв	17063,65	3502,03	6707,25	460,69	6854,37	
		VIг	17039,59	3502,03	6691,76	460,69	6845,80	
		VIд	17063,65	3502,03	6707,25	460,69	6854,37	
		VIе	17039,59	3502,03	6691,76	460,69	6845,80	
		VIIа	17301,00	3502,03	6644,56	460,69	7154,41	
		VIIб	17303,16	3502,03	6646,72	460,69	7154,41	
06-01-010-17	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**16597,28**	**3216,15**	**6679,93**	**414,15**	**6701,20**	315
		Iа	19426,57	4501,35	6906,50	579,74	8018,72	
		Iб	18366,62	3698,10	6762,34	476,29	7906,18	
		Iв	18242,83	3858,75	6823,65	496,79	7560,43	
		Iг	18282,44	3858,75	6863,26	496,79	7560,43	
		Iд	17068,83	3216,15	6740,90	414,15	7111,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	16845,57	3216,15	6679,93	414,15	6949,49	
		IIб	17697,84	3216,15	6625,17	414,15	7856,52	
		IIIа	16493,68	3216,15	6679,93	414,15	6597,60	
		IVа	16573,72	3216,15	6704,94	414,15	6652,63	
		IVб	17127,46	3698,10	6767,09	476,29	6662,27	
		V	16505,63	3216,15	6691,88	414,15	6597,60	
		VIа	17401,96	3216,15	6668,39	414,15	7517,42	
		VIб	16543,36	3216,15	6628,13	414,15	6699,08	
		VIв	16620,95	3216,15	6700,65	414,15	6704,15	
		VIг	16595,16	3216,15	6679,93	414,15	6699,08	
		VIд	16620,95	3216,15	6700,65	414,15	6704,15	
		VIе	16595,16	3216,15	6679,93	414,15	6699,08	
		VIIа	16839,67	3216,15	6625,17	414,15	6998,35	
		VIIб	16842,63	3216,15	6628,13	414,15	6998,35	
	Система подвесных труб со средой для крепления поверхностей нагрева котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-010-18	670 т/ч, давлением 13,8 МПа	**III**	**8133,56**	**3870,90**	**3196,90**	**296,24**	**1065,76**	374
		Iа	10083,39	5419,26	3336,82	414,83	1327,31	
		Iб	8966,35	4450,60	3249,26	340,71	1266,49	
		Iв	9176,53	4645,08	3275,62	355,54	1255,83	
		Iг	9193,59	4645,08	3292,68	355,54	1255,83	
		Iд	8236,48	3870,90	3218,31	296,24	1147,27	
		IIа	8181,91	3870,90	3196,90	296,24	1114,11	
		IIб	8350,51	3870,90	3180,69	296,24	1298,92	
		IIIа	8152,82	3870,90	3196,90	296,24	1085,02	
		IVа	8161,76	3870,90	3204,48	296,24	1086,38	
		IVб	8797,54	4450,60	3248,97	340,71	1097,97	
		V	8157,40	3870,90	3201,48	296,24	1085,02	
		VIа	8240,39	3870,90	3197,28	296,24	1172,21	
		VIб	8155,60	3870,90	3181,72	296,24	1102,98	
		VIв	8181,27	3870,90	3202,75	296,24	1107,62	
		VIг	8170,78	3870,90	3196,90	296,24	1102,98	
		VIд	8181,27	3870,90	3202,75	296,24	1107,62	
		VIе	8170,78	3870,90	3196,90	296,24	1102,98	
		VIIа	8180,03	3870,90	3180,69	296,24	1128,44	
		VIIб	8181,06	3870,90	3181,72	296,24	1128,44	
06-01-010-19	2650 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**8691,17**	**2491,24**	**3853,88**	**288,93**	**2346,05**	244
		Iа	10354,68	3486,76	3998,59	404,59	2869,33	
		Iб	9544,60	2864,56	3906,71	332,30	2773,33	
		Iв	9620,17	2989,00	3941,90	346,76	2689,27	
		Iг	9637,38	2989,00	3959,11	346,76	2689,27	
		Iд	8820,28	2491,24	3882,99	288,93	2446,05	
		IIа	8730,84	2491,24	3853,88	288,93	2385,72	
		IIб	9024,24	2491,24	3825,22	288,93	2707,78	
		IIIа	8650,40	2491,24	3853,88	288,93	2305,28	
		IVа	8672,36	2491,24	3866,28	288,93	2314,84	
		IVб	9096,55	2864,56	3909,68	332,30	2322,31	
		V	8655,94	2491,24	3859,42	288,93	2305,28	
		VIа	8863,18	2491,24	3845,22	288,93	2526,72	
		VIб	8656,47	2491,24	3826,49	288,93	2338,74	
		VIв	8702,02	2491,24	3864,26	288,93	2346,52	
		VIг	8683,86	2491,24	3853,88	288,93	2338,74	
		VIд	8702,02	2491,24	3864,26	288,93	2346,52	
		VIе	8683,86	2491,24	3853,88	288,93	2338,74	
		VIIа	8730,02	2491,24	3825,22	288,93	2413,56	
		VIIб	8731,29	2491,24	3826,49	288,93	2413,56	
	Устройство отбора проб пара и воды (включая трубы и арматуру) котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-010-20	4-160 т/ч, давлением 1,4-3,9 МПа	**III**	**10099,59**	**5438,75**	**3839,20**	**299,35**	**821,64**	475
		Iа	12746,03	7614,25	4059,25	419,14	1072,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	11136,53	6255,75	3924,35	344,36	956,43	
		Iв	11485,63	6526,50	3970,76	359,36	988,37	
		Iг	11590,69	6526,50	4075,82	359,36	988,37	
		Iд	10201,43	5438,75	3937,02	299,35	825,66	
		IIа	10074,95	5438,75	3839,20	299,35	797,00	
		IIб	10214,91	5438,75	3807,92	299,35	968,24	
		IIIа	10110,57	5438,75	3839,20	299,35	832,62	
		IVа	10149,20	5438,75	3866,19	299,35	844,26	
		IVб	11028,47	6255,75	3912,12	344,36	860,60	
		V	10134,24	5438,75	3862,87	299,35	832,62	
		VIа	10175,94	5438,75	3891,51	299,35	845,68	
		VIб	10083,16	5438,75	3812,74	299,35	831,67	
		VIв	10114,40	5438,75	3858,25	299,35	817,40	
		VIг	10109,62	5438,75	3839,20	299,35	831,67	
		VIд	10114,40	5438,75	3858,25	299,35	817,40	
		VIе	10109,62	5438,75	3839,20	299,35	831,67	
		VIIа	10110,48	5438,75	3807,92	299,35	863,81	
		VIIб	10115,30	5438,75	3812,74	299,35	863,81	
06-01-010-21	220-500 т/ч, давлением 9,8-13,8 МПа	**III**	**105608,77**	**42080,64**	**51214,33**	**2697,77**	**12313,80**	4242
		Iа	126427,18	58921,38	52725,17	3776,10	14780,63	
		Iб	114704,72	48401,22	51776,18	3102,14	14527,32	
		Iв	116480,77	50479,80	52146,83	3236,93	13854,14	
		Iг	116827,83	50479,80	52493,89	3236,93	13854,14	
		Iд	106884,47	42080,64	51646,37	2697,77	13157,46	
		IIа	106170,73	42080,64	51214,33	2697,77	12875,76	
		IIб	107433,43	42080,64	50905,42	2697,77	14447,37	
		IIIа	105467,49	42080,64	51214,33	2697,77	12172,52	
		IVа	105724,55	42080,64	51368,35	2697,77	12275,56	
		IVб	112576,12	48401,22	51772,93	3102,14	12401,97	
		V	105561,25	42080,64	51308,09	2697,77	12172,52	
		VIа	107324,44	42080,64	51230,53	2697,77	14013,27	
		VIб	105300,10	42080,64	50919,14	2697,77	12300,32	
		VIв	105781,65	42080,64	51334,98	2697,77	12366,03	
		VIг	105595,29	42080,64	51214,33	2697,77	12300,32	
		VIд	105781,65	42080,64	51334,98	2697,77	12366,03	
		VIе	105595,29	42080,64	51214,33	2697,77	12300,32	
		VIIа	105916,14	42080,64	50905,42	2697,77	12930,08	
		VIIб	105929,86	42080,64	50919,14	2697,77	12930,08	
06-01-010-22	670-2650 т/ч, давлением 13,8-25 МПа	**III**	**135900,00**	**48541,50**	**72647,48**	**2718,99**	**14711,02**	4690
		Iа	159918,23	67958,10	74303,66	3805,43	17656,47	
		Iб	146410,54	55811,00	73235,05	3125,69	17364,49	
		Iв	148590,19	58249,80	73792,86	3263,16	16547,53	
		Iг	148911,67	58249,80	74114,34	3263,16	16547,53	
		Iд	137496,04	48541,50	73216,22	2718,99	15738,32	
		IIа	136573,62	48541,50	72647,48	2718,99	15384,64	
		IIб	138056,12	48541,50	72077,17	2718,99	17437,45	
		IIIа	135745,22	48541,50	72647,48	2718,99	14556,24	
		IVа	136094,54	48541,50	72897,80	2718,99	14655,24	
		IVб	143917,24	55811,00	73305,61	3125,69	14800,63	
		V	135853,10	48541,50	72755,36	2718,99	14556,24	
		VIа	137731,60	48541,50	72453,83	2718,99	16736,27	
		VIб	135339,91	48541,50	72097,75	2718,99	14700,66	
		VIв	136235,94	48541,50	72860,14	2718,99	14834,30	
		VIг	135889,64	48541,50	72647,48	2718,99	14700,66	
		VIд	136235,94	48541,50	72860,14	2718,99	14834,30	
		VIе	135889,64	48541,50	72647,48	2718,99	14700,66	
		VIIа	136063,00	48541,50	72077,17	2718,99	15444,33	
		VIIб	136083,58	48541,50	72097,75	2718,99	15444,33	
06-01-010-23	Устройство отбора проб пара и воды (включая	**III**	**293556,75**	**58210,71**	**200952,76**	**7436,10**	**34393,28**	6121
		Iа	328025,22	81470,51	205526,41	10406,37	41028,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	трубы и арматуру) котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 220-2650 т/ч, давлением 9,8-25 МПа	Iб	310152,00	66963,74	202574,51	8551,25	40613,75	
		Iв	312567,33	69840,61	204126,23	8921,23	38600,49	
		Iг	313481,34	69840,61	205040,24	8921,23	38600,49	
		Iд	297599,81	58210,71	202552,81	7436,10	36836,29	
		IIа	295183,46	58210,71	200952,76	7436,10	36019,99	
		IIб	298146,47	58210,71	199361,87	7436,10	40573,89	
		IIIа	293146,75	58210,71	200952,76	7436,10	33983,28	
		IVа	294147,69	58210,71	201654,76	7436,10	34282,22	
		IVб	304190,90	66963,74	202769,88	8551,25	34457,28	
		V	293451,41	58210,71	201257,42	7436,10	33983,28	
		VIа	297951,08	58210,71	200424,44	7436,10	39315,93	
		VIб	291984,95	58210,71	199420,65	7436,10	34353,59	
		VIв	294301,94	58210,71	201549,02	7436,10	34542,21	
		VIг	293517,06	58210,71	200952,76	7436,10	34353,59	
		VIд	294301,94	58210,71	201549,02	7436,10	34542,21	
		VIе	293517,06	58210,71	200952,76	7436,10	34353,59	
		VIIа	293750,06	58210,71	199361,87	7436,10	36177,48	
		VIIб	293808,84	58210,71	199420,65	7436,10	36177,48	
Таблица 06-01-011. Обдувочные и очистные устройства, шахты золо- и шлакоудаления								
	Измеритель: **1 т**							
	Аппарат обдувки для очистки радиационных поверхностей нагрева, масса							
06-01-011-01	0,16 т	**III**	**24960,16**	**10381,05**	**11422,48**	**783,48**	**3156,63**	1003
		Iа	30219,82	14533,47	11892,11	1096,49	3794,24	
		Iб	27171,97	11935,70	11594,76	901,09	3641,51	
		Iв	28172,58	12457,26	11711,57	940,30	4003,75	
		Iг	28304,11	12457,26	11843,10	940,30	4003,75	
		Iд	25410,71	10381,05	11578,75	783,48	3450,91	
		IIа	25199,77	10381,05	11422,48	783,48	3396,24	
		IIб	25704,03	10381,05	11339,22	783,48	3983,76	
		IIIа	24995,68	10381,05	11422,48	783,48	3192,15	
		IVа	25443,29	10381,05	11478,72	783,48	3583,52	
		IVб	27146,64	11935,70	11596,33	901,09	3614,61	
		V	25028,54	10381,05	11455,34	783,48	3192,15	
		VIа	25423,20	10381,05	11459,39	783,48	3582,76	
		VIб	25180,90	10381,05	11348,42	783,48	3451,43	
		VIв	25187,16	10381,05	11467,79	783,48	3338,32	
		VIг	25254,96	10381,05	11422,48	783,48	3451,43	
		VIд	25187,16	10381,05	11467,79	783,48	3338,32	
		VIе	25254,96	10381,05	11422,48	783,48	3451,43	
		VIIа	25337,51	10381,05	11339,22	783,48	3617,24	
		VIIб	25346,71	10381,05	11348,42	783,48	3617,24	
06-01-011-02	0,4 т	**III**	**10534,93**	**5112,90**	**4316,02**	**225,35**	**1106,01**	494
		Iа	12992,07	7158,06	4474,87	315,53	1359,14	
		Iб	11539,46	5878,60	4374,33	259,32	1286,53	
		Iв	11953,44	6135,48	4417,98	270,53	1399,98	
		Iг	12013,50	6135,48	4478,04	270,53	1399,98	
		Iд	10703,69	5112,90	4384,69	225,35	1206,10	
		IIа	10609,51	5112,90	4316,02	225,35	1180,59	
		IIб	10802,53	5112,90	4281,44	225,35	1408,19	
		IIIа	10551,51	5112,90	4316,02	225,35	1122,59	
		IVа	10692,85	5112,90	4339,90	225,35	1240,05	
		IVб	11507,69	5878,60	4373,73	259,32	1255,36	
		V	10566,24	5112,90	4330,75	225,35	1122,59	
		VIа	10697,11	5112,90	4335,21	225,35	1249,00	
		VIб	10604,77	5112,90	4285,53	225,35	1206,34	
		VIв	10620,10	5112,90	4335,02	225,35	1172,18	
		VIг	10635,26	5112,90	4316,02	225,35	1206,34	
		VIд	10620,10	5112,90	4335,02	225,35	1172,18	
		VIе	10635,26	5112,90	4316,02	225,35	1206,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	10650,12	5112,90	4281,44	225,35	1255,78	
		VIIб	10654,21	5112,90	4285,53	225,35	1255,78	
06-01-011-03	0,83 т	**III**	**7349,67**	**3175,31**	**3566,24**	**236,84**	**608,12**	311
		Iа	8900,04	4444,19	3707,15	331,77	748,70	
		Iб	7976,83	3651,14	3618,39	272,46	707,30	
		Iв	8230,61	3809,75	3651,64	284,40	769,22	
		Iг	8271,45	3809,75	3692,48	284,40	769,22	
		Iд	7450,12	3175,31	3612,38	236,84	662,43	
		IIа	7390,12	3175,31	3566,24	236,84	648,57	
		IIб	7490,82	3175,31	3543,38	236,84	772,13	
		IIIа	7358,68	3175,31	3566,24	236,84	617,13	
		IVа	7438,21	3175,31	3582,07	236,84	680,83	
		IVб	7959,11	3651,14	3617,63	272,46	690,34	
		V	7368,64	3175,31	3576,20	236,84	617,13	
		VIа	7440,63	3175,31	3579,61	236,84	685,71	
		VIб	7383,84	3175,31	3545,97	236,84	662,56	
		VIв	7398,09	3175,31	3578,75	236,84	644,03	
		VIг	7404,11	3175,31	3566,24	236,84	662,56	
		VIд	7398,09	3175,31	3578,75	236,84	644,03	
		VIe	7404,11	3175,31	3566,24	236,84	662,56	
		VIIа	7408,06	3175,31	3543,38	236,84	689,37	
		VIIб	7410,65	3175,31	3545,97	236,84	689,37	
06-01-011-04	3,8 т	**III**	**6014,79**	**2585,42**	**3045,51**	**155,63**	**383,86**	257
		Iа	7235,10	3618,56	3141,76	217,90	474,78	
		Iб	6500,48	2973,49	3080,68	179,02	446,31	
		Iв	6693,25	3101,99	3106,56	186,82	484,70	
		Iг	6720,75	3101,99	3134,06	186,82	484,70	
		Iд	6081,91	2585,42	3079,51	155,63	416,98	
		IIа	6039,46	2585,42	3045,51	155,63	408,53	
		IIб	6093,95	2585,42	3024,64	155,63	483,89	
		IIIа	6020,28	2585,42	3045,51	155,63	389,35	
		IVа	6071,63	2585,42	3058,01	155,63	428,20	
		IVб	6490,82	2973,49	3081,37	179,02	435,96	
		V	6027,39	2585,42	3052,62	155,63	389,35	
		VIа	6066,92	2585,42	3050,32	155,63	431,18	
		VIб	6028,94	2585,42	3026,46	155,63	417,06	
		VIв	6046,84	2585,42	3055,66	155,63	405,76	
		VIг	6047,99	2585,42	3045,51	155,63	417,06	
		VIд	6046,84	2585,42	3055,66	155,63	405,76	
		VIe	6047,99	2585,42	3045,51	155,63	417,06	
		VIIа	6043,48	2585,42	3024,64	155,63	433,42	
		VIIб	6045,30	2585,42	3026,46	155,63	433,42	
	Аппарат обдувки для очистки конвективных поверхностей нагрева и регенеративных воздухоподогревателей, масса							
06-01-011-05	0,24 т	**III**	**19971,02**	**8709,13**	**9639,17**	**648,94**	**1622,72**	853
		Iа	24211,96	12189,37	10023,82	908,42	1998,77	
		Iб	21682,80	10014,22	9781,27	746,06	1887,31	
		Iв	22374,21	10449,25	9872,72	778,43	2052,24	
		Iг	22483,65	10449,25	9982,16	778,43	2052,24	
		Iд	20240,56	8709,13	9764,28	648,94	1767,15	
		IIа	20078,59	8709,13	9639,17	648,94	1730,29	
		IIб	20344,20	8709,13	9576,11	648,94	2058,96	
		IIIа	19994,97	8709,13	9639,17	648,94	1646,67	
		IVа	20207,78	8709,13	9682,58	648,94	1816,07	
		IVб	21636,36	10014,22	9779,97	746,06	1842,17	
		V	20021,82	8709,13	9666,02	648,94	1646,67	
		VIа	20212,06	8709,13	9673,86	648,94	1829,07	
		VIб	20059,84	8709,13	9583,20	648,94	1767,51	
		VIв	20100,99	8709,13	9673,63	648,94	1718,23	
		VIг	20115,81	8709,13	9639,17	648,94	1767,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	20100,99	8709,13	9673,63	648,94	1718,23	
		VIе	20115,81	8709,13	9639,17	648,94	1767,51	
		VIIа	20124,05	8709,13	9576,11	648,94	1838,81	
		VIIб	20131,14	8709,13	9583,20	648,94	1838,81	
06-01-011-06	0,68 т	**III**	**8667,18**	**3700,16**	**4397,89**	**291,86**	**569,13**	373
		Iа	10455,05	5180,97	4570,56	408,51	703,52	
		Iб	9379,61	4255,93	4461,90	335,55	661,78	
		Iв	9659,65	4438,70	4502,13	350,19	718,82	
		Iг	9709,56	4438,70	4552,04	350,19	718,82	
		Iд	8772,50	3700,16	4453,84	291,86	618,50	
		IIа	8703,94	3700,16	4397,89	291,86	605,89	
		IIб	8788,97	3700,16	4370,54	291,86	718,27	
		IIIа	8675,37	3700,16	4397,89	291,86	577,32	
		IVа	8752,29	3700,16	4416,92	291,86	635,21	
		IVб	9362,98	4255,93	4460,72	335,55	646,33	
		V	8687,51	3700,16	4410,03	291,86	577,32	
		VIа	8754,43	3700,16	4414,61	291,86	639,66	
		VIб	8692,43	3700,16	4373,65	291,86	618,62	
		VIв	8714,81	3700,16	4412,87	291,86	601,78	
		VIг	8716,67	3700,16	4397,89	291,86	618,62	
		VIд	8714,81	3700,16	4412,87	291,86	601,78	
		VIе	8716,67	3700,16	4397,89	291,86	618,62	
		VIIа	8713,69	3700,16	4370,54	291,86	642,99	
		VIIб	8716,80	3700,16	4373,65	291,86	642,99	
06-01-011-07	0,97 т	**III**	**6098,78**	**2896,64**	**2895,12**	**190,68**	**307,02**	292
		Iа	7449,47	4055,88	3010,67	266,92	382,92	
		Iб	6626,16	3331,72	2937,70	219,17	356,74	
		Iв	6827,27	3474,80	2966,00	228,72	386,47	
		Iг	6861,34	3474,80	3000,07	228,72	386,47	
		Iд	6162,93	2896,64	2934,43	190,68	331,86	
		IIа	6117,27	2896,64	2895,12	190,68	325,51	
		IIб	6153,72	2896,64	2875,03	190,68	382,05	
		IIIа	6102,90	2896,64	2895,12	190,68	311,14	
		IVа	6145,79	2896,64	2908,89	190,68	340,26	
		IVб	6618,18	3331,72	2937,50	219,17	348,96	
		V	6111,29	2896,64	2903,51	190,68	311,14	
		VIа	6144,77	2896,64	2905,63	190,68	342,50	
		VIб	6105,86	2896,64	2877,30	190,68	331,92	
		VIв	6126,18	2896,64	2906,09	190,68	323,45	
		VIг	6123,68	2896,64	2895,12	190,68	331,92	
		VIд	6126,18	2896,64	2906,09	190,68	323,45	
		VIе	6123,68	2896,64	2895,12	190,68	331,92	
		VIIа	6115,84	2896,64	2875,03	190,68	344,17	
		VIIб	6118,11	2896,64	2877,30	190,68	344,17	
	Аппарат водяной очистки, масса							
06-01-011-08	0,4 т	**III**	**12771,06**	**5082,00**	**6593,88**	**394,73**	**1095,18**	484
		Iа	15295,26	7114,80	6834,34	552,68	1346,12	
		Iб	13802,44	5846,72	6681,63	454,15	1274,09	
		Iв	14229,45	6098,40	6744,82	473,86	1386,23	
		Iг	14296,29	6098,40	6811,66	473,86	1386,23	
		Iд	12952,66	5082,00	6676,42	394,73	1194,24	
		IIа	12844,81	5082,00	6593,88	394,73	1168,93	
		IIб	13021,92	5082,00	6545,45	394,73	1394,47	
		IIIа	12787,50	5082,00	6593,88	394,73	1111,62	
		IVа	12934,16	5082,00	6624,41	394,73	1227,75	
		IVб	13773,43	5846,72	6683,67	454,15	1243,04	
		V	12804,64	5082,00	6611,02	394,73	1111,62	
		VIа	12926,59	5082,00	6607,88	394,73	1236,71	
		VIб	12826,66	5082,00	6550,18	394,73	1194,48	
		VIв	12861,43	5082,00	6618,72	394,73	1160,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	12870,36	5082,00	6593,88	394,73	1194,48	
		VIд	12861,43	5082,00	6618,72	394,73	1160,71	
		VIе	12870,36	5082,00	6593,88	394,73	1194,48	
		VIIа	12870,82	5082,00	6545,45	394,73	1243,37	
		VIIб	12875,55	5082,00	6550,18	394,73	1243,37	
06-01-011-09	0,6 т	**III**	**9928,62**	**3787,91**	**5388,81**	**307,65**	**751,90**	371
		Iа	11806,29	5301,59	5579,43	430,61	925,27	
		Iб	10688,48	4355,54	5458,34	353,64	874,60	
		Iв	11005,28	4544,75	5509,25	369,13	951,28	
		Iг	11060,14	4544,75	5564,11	369,13	951,28	
		Iд	10063,62	3787,91	5456,40	307,65	819,31	
		IIа	9978,81	3787,91	5388,81	307,65	802,09	
		IIб	10092,55	3787,91	5349,06	307,65	955,58	
		IIIа	9939,81	3787,91	5388,81	307,65	763,09	
		IVа	10043,78	3787,91	5413,75	307,65	842,12	
		IVб	10668,92	4355,54	5459,91	353,64	853,47	
		V	9953,87	3787,91	5402,87	307,65	763,09	
		VIа	10036,35	3787,91	5400,23	307,65	848,21	
		VIб	9960,30	3787,91	5352,91	307,65	819,48	
		VIв	9993,48	3787,91	5409,08	307,65	796,49	
		VIг	9996,20	3787,91	5388,81	307,65	819,48	
		VIд	9993,48	3787,91	5409,08	307,65	796,49	
		VIе	9996,20	3787,91	5388,81	307,65	819,48	
		VIIа	9989,71	3787,91	5349,06	307,65	852,74	
		VIIб	9993,56	3787,91	5352,91	307,65	852,74	
06-01-011-10	Устройство дробевой очистки котлов паропроизводительностью 500 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**2025,52**	**927,37**	**1037,29**	**58,63**	**60,86**	96,40
		Iа	2450,47	1298,51	1072,22	82,06	79,74	
		Iб	2190,96	1066,18	1050,57	67,43	74,21	
		Iв	2246,23	1112,46	1057,75	70,34	76,02	
		Iг	2257,64	1112,46	1069,16	70,34	76,02	
		Iд	2041,23	927,37	1048,77	58,63	65,09	
		IIа	2027,64	927,37	1037,29	58,63	62,98	
		IIб	2040,92	927,37	1032,90	58,63	80,65	
		IIIа	2027,64	927,37	1037,29	58,63	62,98	
		IVа	2031,11	927,37	1040,76	58,63	62,98	
		IVб	2181,49	1066,18	1049,56	67,43	65,75	
		V	2030,22	927,37	1039,87	58,63	62,98	
		VIа	2034,24	927,37	1042,50	58,63	64,37	
		VIб	2025,99	927,37	1033,53	58,63	65,09	
		VIв	2032,27	927,37	1039,81	58,63	65,09	
		VIг	2029,75	927,37	1037,29	58,63	65,09	
		VIд	2032,27	927,37	1039,81	58,63	65,09	
		VIе	2029,75	927,37	1037,29	58,63	65,09	
		VIIа	2025,36	927,37	1032,90	58,63	65,09	
		VIIб	2025,99	927,37	1033,53	58,63	65,09	
	Устройство дробевой очистки котлов паропроизводительностью 2650 т/ч, на							
06-01-011-11	газомазутном топливе	**III**	**8196,57**	**1577,68**	**6568,40**	**308,25**	**50,49**	164
		Iа	9025,34	2209,08	6748,00	431,64	68,26	
		Iб	8508,18	1813,84	6634,53	354,47	59,81	
		Iв	8634,94	1892,56	6680,66	369,95	61,72	
		Iг	8680,22	1892,56	6725,94	369,95	61,72	
		Iд	8254,71	1577,68	6624,67	308,25	52,36	
		IIа	8197,51	1577,68	6568,40	308,25	51,43	
		IIб	8167,27	1577,68	6530,88	308,25	58,71	
		IIIа	8197,49	1577,68	6568,40	308,25	51,41	
		IVа	8218,00	1577,68	6588,95	308,25	51,37	
		IVб	8505,14	1813,84	6635,20	354,47	56,10	
		V	8209,37	1577,68	6580,28	308,25	51,41	
		VIа	8202,92	1577,68	6573,19	308,25	52,05	
		VIб	8163,31	1577,68	6533,46	308,25	52,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	8214,93	1577,68	6584,94	308,25	52,31	
		VIг	8198,25	1577,68	6568,40	308,25	52,17	
		VIд	8214,93	1577,68	6584,94	308,25	52,31	
		VIе	8198,25	1577,68	6568,40	308,25	52,17	
		VIIа	8160,81	1577,68	6530,88	308,25	52,25	
		VIIб	8163,39	1577,68	6533,46	308,25	52,25	
06-01-011-12	пылеугольном топливе	**III**	**6788,34**	**1770,56**	**4954,99**	**238,42**	**62,79**	176
		Iа	7656,63	2478,08	5094,14	333,79	84,41	
		Iб	7116,37	2036,32	5006,19	274,18	73,86	
		Iв	7243,12	2124,32	5041,92	286,10	76,88	
		Iг	7278,37	2124,32	5077,17	286,10	76,88	
		Iд	6834,68	1770,56	4998,76	238,42	65,36	
		IIа	6789,67	1770,56	4954,99	238,42	64,12	
		IIб	6769,25	1770,56	4926,14	238,42	72,55	
		IIIа	6789,64	1770,56	4954,99	238,42	64,09	
		IVа	6805,60	1770,56	4970,99	238,42	64,05	
		IVб	7112,45	2036,32	5006,76	274,18	69,37	
		V	6798,88	1770,56	4964,23	238,42	64,09	
		VIа	6793,91	1770,56	4959,07	238,42	64,28	
		VIб	6764,04	1770,56	4928,19	238,42	65,29	
		VIв	6803,57	1770,56	4967,88	238,42	65,13	
		VIг	6790,84	1770,56	4954,99	238,42	65,29	
		VIд	6803,57	1770,56	4967,88	238,42	65,13	
		VIе	6790,84	1770,56	4954,99	238,42	65,29	
		VIIа	6761,59	1770,56	4926,14	238,42	64,89	
		VIIб	6763,64	1770,56	4928,19	238,42	64,89	
	Установка шлакоудаления котлов паропроизводительностью							
06-01-011-13	1650 т/ч	**III**	**883,10**	**510,42**	**327,87**	**13,01**	**44,81**	54,30
		Iа	1113,05	714,59	340,66	18,21	57,80	
		Iб	973,88	586,98	332,49	14,97	54,41	
		Iв	1005,41	612,50	336,72	15,62	56,19	
		Iг	1012,06	612,50	343,37	15,62	56,19	
		Iд	894,12	510,42	335,46	13,01	48,24	
		IIа	884,98	510,42	327,87	13,01	46,69	
		IIб	894,38	510,42	324,18	13,01	59,78	
		IIIа	884,67	510,42	327,87	13,01	46,38	
		IVа	887,87	510,42	330,53	13,01	46,92	
		IVб	967,91	586,98	332,48	14,97	48,45	
		V	886,31	510,42	329,51	13,01	46,38	
		VIа	888,25	510,42	330,11	13,01	47,72	
		VIб	883,35	510,42	324,66	13,01	48,27	
		VIв	888,48	510,42	330,01	13,01	48,05	
		VIг	886,56	510,42	327,87	13,01	48,27	
		VIд	888,48	510,42	330,01	13,01	48,05	
		VIе	886,56	510,42	327,87	13,01	48,27	
		VIIа	883,00	510,42	324,18	13,01	48,40	
		VIIб	883,48	510,42	324,66	13,01	48,40	
06-01-011-14	2650 т/ч	**III**	**1059,73**	**621,34**	**322,93**	**8,92**	**115,46**	66,10
		Iа	1350,50	869,88	332,74	12,49	147,88	
		Iб	1183,66	714,54	326,42	10,26	142,70	
		Iв	1221,48	745,61	330,02	10,71	145,85	
		Iг	1226,59	745,61	335,13	10,71	145,85	
		Iд	1076,28	621,34	329,17	8,92	125,77	
		IIа	1065,04	621,34	322,93	8,92	120,77	
		IIб	1103,78	621,34	319,52	8,92	162,92	
		IIIа	1064,73	621,34	322,93	8,92	120,46	
		IVа	1067,56	621,34	325,22	8,92	121,00	
		IVб	1163,96	714,54	326,56	10,26	122,86	
		V	1066,01	621,34	324,21	8,92	120,46	
		VIа	1069,87	621,34	324,32	8,92	124,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	1067,04	621,34	319,93	8,92	125,77	
		VIв	1071,73	621,34	324,78	8,92	125,61	
		VIг	1070,04	621,34	322,93	8,92	125,77	
		VIд	1071,73	621,34	324,78	8,92	125,61	
		VIе	1070,04	621,34	322,93	8,92	125,77	
		VIIа	1066,86	621,34	319,52	8,92	126,00	
		VIIб	1067,27	621,34	319,93	8,92	126,00	
Таблица 06-01-012. Горелки, форсунки, прочие детали и конструкции								
	Измеритель: **1 т**							
	Горелка газомазутная, масса							
06-01-012-01	0,07 т	**III**	**5979,53**	**1707,75**	**4079,52**	**388,80**	**192,26**	165
		Iа	7000,88	2390,85	4361,38	544,32	248,65	
		Iб	6389,89	1963,50	4190,46	447,26	235,93	
		Iв	6532,36	2049,30	4241,41	466,56	241,65	
		Iг	6679,37	2049,30	4388,42	466,56	241,65	
		Iд	6121,52	1707,75	4205,86	388,80	207,91	
		IIа	5987,40	1707,75	4079,52	388,80	200,13	
		IIб	6027,44	1707,75	4055,78	388,80	263,91	
		IIIа	5987,40	1707,75	4079,52	388,80	200,13	
		IVа	6019,30	1707,75	4111,42	388,80	200,13	
		IVб	6338,63	1963,50	4169,89	447,26	205,24	
		V	6018,82	1707,75	4110,94	388,80	200,13	
		VIа	6079,83	1707,75	4167,52	388,80	204,56	
		VIб	5978,35	1707,75	4062,56	388,80	208,04	
		VIв	6016,38	1707,75	4100,90	388,80	207,73	
		VIг	5995,31	1707,75	4079,52	388,80	208,04	
		VIд	6016,38	1707,75	4100,90	388,80	207,73	
		VIе	5995,31	1707,75	4079,52	388,80	208,04	
		VIIа	5971,10	1707,75	4055,78	388,80	207,57	
		VIIб	5977,88	1707,75	4062,56	388,80	207,57	
06-01-012-02	0,6 т	**III**	**5309,89**	**932,48**	**4269,84**	**294,01**	**107,57**	94
		Iа	5911,62	1305,66	4466,91	411,70	139,05	
		Iб	5548,14	1072,54	4343,91	338,20	131,69	
		Iв	5644,62	1118,60	4390,86	352,85	135,16	
		Iг	5721,39	1118,60	4467,63	352,85	135,16	
		Iд	5398,07	932,48	4349,27	294,01	116,32	
		IIа	5314,31	932,48	4269,84	294,01	111,99	
		IIб	5317,84	932,48	4238,36	294,01	147,00	
		IIIа	5314,31	932,48	4269,84	294,01	111,99	
		IVа	5339,98	932,48	4295,51	294,01	111,99	
		IVб	5527,01	1072,54	4339,68	338,20	114,79	
		V	5332,18	932,48	4287,71	294,01	111,99	
		VIа	5349,63	932,48	4302,99	294,01	114,16	
		VIб	5292,10	932,48	4243,19	294,01	116,43	
		VIв	5338,10	932,48	4289,47	294,01	116,15	
		VIг	5318,75	932,48	4269,84	294,01	116,43	
		VIд	5338,10	932,48	4289,47	294,01	116,15	
		VIе	5318,75	932,48	4269,84	294,01	116,43	
		VIIа	5286,82	932,48	4238,36	294,01	115,98	
		VIIб	5291,65	932,48	4243,19	294,01	115,98	
06-01-012-03	1,77 т	**III**	**3710,30**	**888,16**	**2718,86**	**172,13**	**103,28**	91
		Iа	4213,42	1243,06	2836,88	241,01	133,48	
		Iб	3910,13	1021,02	2763,39	197,98	125,72	
		Iв	3986,44	1065,61	2791,16	206,64	129,67	
		Iг	4034,98	1065,61	2839,70	206,64	129,67	
		Iд	3767,77	888,16	2768,02	172,13	111,59	
		IIа	3714,53	888,16	2718,86	172,13	107,51	
		IIб	3728,30	888,16	2700,66	172,13	139,48	
		IIIа	3714,53	888,16	2718,86	172,13	107,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	3730,06	888,16	2734,39	172,13	107,51	
		IVб	3891,40	1021,02	2760,21	197,98	110,17	
		V	3725,71	888,16	2730,04	172,13	107,51	
		VIа	3738,20	888,16	2741,08	172,13	108,96	
		VIб	3703,62	888,16	2703,67	172,13	111,79	
		VIв	3730,07	888,16	2730,61	172,13	111,30	
		VIг	3718,81	888,16	2718,86	172,13	111,79	
		VIд	3730,07	888,16	2730,61	172,13	111,30	
		VIе	3718,81	888,16	2718,86	172,13	111,79	
		VIIа	3699,80	888,16	2700,66	172,13	110,98	
		VIIб	3702,81	888,16	2703,67	172,13	110,98	
06-01-012-04	2,57 т	**III**	**3098,28**	**725,17**	**2309,45**	**146,41**	**63,66**	74,30
		Iа	3506,23	1014,94	2408,57	205,02	82,72	
		Iб	3257,33	833,65	2346,91	168,39	76,77	
		Iв	3319,47	870,05	2369,83	175,71	79,59	
		Iг	3359,74	870,05	2410,10	175,71	79,59	
		Iд	3143,53	725,17	2349,99	146,41	68,37	
		IIа	3100,70	725,17	2309,45	146,41	66,08	
		IIб	3103,26	725,17	2294,65	146,41	83,44	
		IIIа	3100,70	725,17	2309,45	146,41	66,08	
		IVа	3113,40	725,17	2322,15	146,41	66,08	
		IVб	3246,02	833,65	2344,12	168,39	68,25	
		V	3109,96	725,17	2318,71	146,41	66,08	
		VIа	3119,81	725,17	2328,07	146,41	66,57	
		VIб	3090,82	725,17	2297,11	146,41	68,54	
		VIв	3112,32	725,17	2319,03	146,41	68,12	
		VIг	3103,16	725,17	2309,45	146,41	68,54	
		VIд	3112,32	725,17	2319,03	146,41	68,12	
		VIе	3103,16	725,17	2309,45	146,41	68,54	
		VIIа	3087,68	725,17	2294,65	146,41	67,86	
		VIIб	3090,14	725,17	2297,11	146,41	67,86	
06-01-012-05	3,15 т	**III**	**3929,78**	**599,13**	**3266,34**	**208,48**	**64,31**	63
		Iа	4312,44	838,53	3390,94	292,00	82,97	
		Iб	4079,44	689,22	3313,04	239,76	77,18	
		Iв	4139,87	718,83	3341,09	250,24	79,95	
		Iг	4178,70	718,83	3379,92	250,24	79,95	
		Iд	3975,80	599,13	3307,52	208,48	69,15	
		IIа	3932,31	599,13	3266,34	208,48	66,84	
		IIб	3930,91	599,13	3248,03	208,48	83,75	
		IIIа	3932,34	599,13	3266,34	208,48	66,87	
		IVа	3945,80	599,13	3279,80	208,48	66,87	
		IVб	4068,98	689,22	3311,09	239,76	68,67	
		V	3941,55	599,13	3275,55	208,48	66,87	
		VIа	3947,74	599,13	3281,15	208,48	67,46	
		VIб	3918,95	599,13	3250,32	208,48	69,50	
		VIв	3944,46	599,13	3276,69	208,48	68,64	
		VIг	3934,97	599,13	3266,34	208,48	69,50	
		VIд	3944,46	599,13	3276,69	208,48	68,64	
		VIе	3934,97	599,13	3266,34	208,48	69,50	
		VIIа	3915,80	599,13	3248,03	208,48	68,64	
		VIIб	3918,09	599,13	3250,32	208,48	68,64	
	Горелка пылеугольная, масса							
06-01-012-06	2,8 т	**III**	**3244,39**	**817,70**	**2321,99**	**146,76**	**104,70**	85
		Iа	3701,42	1144,95	2421,34	205,54	135,13	
		Iб	3427,16	940,10	2359,55	168,76	127,51	
		Iв	3494,95	980,90	2382,48	176,09	131,57	
		Iг	3535,38	980,90	2422,91	176,09	131,57	
		Iд	3293,61	817,70	2362,63	146,76	113,28	
		IIа	3248,76	817,70	2321,99	146,76	109,07	
		IIб	3266,83	817,70	2307,20	146,76	141,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	3248,76	817,70	2321,99	146,76	109,07	
		IVа	3261,47	817,70	2334,70	146,76	109,07	
		IVб	3408,34	940,10	2356,72	168,76	111,52	
		V	3258,05	817,70	2331,28	146,76	109,07	
		VIа	3268,90	817,70	2340,72	146,76	110,48	
		VIб	3240,85	817,70	2309,66	146,76	113,49	
		VIв	3262,23	817,70	2331,56	146,76	112,97	
		VIг	3253,18	817,70	2321,99	146,76	113,49	
		VIд	3262,23	817,70	2331,56	146,76	112,97	
		VIе	3253,18	817,70	2321,99	146,76	113,49	
		VIIа	3237,51	817,70	2307,20	146,76	112,61	
		VIIб	3239,97	817,70	2309,66	146,76	112,61	
06-01-012-07	7,2 т	**III**	**3355,10**	**779,22**	**2417,67**	**124,61**	**158,21**	81
		Iа	3791,84	1091,07	2507,14	174,37	193,63	
		Iб	3532,53	895,86	2450,94	143,29	185,73	
		Iв	3595,35	934,74	2474,85	149,49	185,76	
		Iг	3631,82	934,74	2511,32	149,49	185,76	
		Iд	3405,29	779,22	2457,32	124,61	168,75	
		IIа	3361,95	779,22	2417,67	124,61	165,06	
		IIб	3372,84	779,22	2399,45	124,61	194,17	
		IIIа	3361,95	779,22	2417,67	124,61	165,06	
		IVа	3375,36	779,22	2431,08	124,61	165,06	
		IVб	3513,02	895,86	2449,76	143,29	167,40	
		V	3370,68	779,22	2426,40	124,61	165,06	
		VIа	3382,92	779,22	2431,03	124,61	172,67	
		VIб	3353,35	779,22	2401,86	124,61	172,27	
		VIв	3370,91	779,22	2428,14	124,61	163,55	
		VIг	3369,16	779,22	2417,67	124,61	172,27	
		VIд	3370,91	779,22	2428,14	124,61	163,55	
		VIе	3369,16	779,22	2417,67	124,61	172,27	
		VIIа	3349,48	779,22	2399,45	124,61	170,81	
		VIIб	3351,89	779,22	2401,86	124,61	170,81	
	Форсунка паровая, паропроизводительность 60-1800 кг/ч, длина ствола							
06-01-012-08	2000 мм	**III**	**15094,44**	**14585,30**	**100,01**	**1,19**	**409,13**	1570
		Iа	21085,26	20425,70	101,85	1,66	557,71	
		Iб	17350,36	16767,60	100,64	1,36	482,12	
		Iв	18106,30	17505,50	101,49	1,42	499,31	
		Iг	18107,23	17505,50	102,42	1,42	499,31	
		Iд	15107,55	14585,30	101,38	1,19	420,87	
		IIа	15100,31	14585,30	100,01	1,19	415,00	
		IIб	15148,46	14585,30	99,11	1,19	464,05	
		IIIа	15100,31	14585,30	100,01	1,19	415,00	
		IVа	15100,87	14585,30	100,57	1,19	415,00	
		IVб	17326,99	16767,60	100,75	1,36	458,64	
		V	15100,54	14585,30	100,24	1,19	415,00	
		VIа	15104,30	14585,30	100,14	1,19	418,86	
		VIб	15105,39	14585,30	99,22	1,19	420,87	
		VIв	15106,62	14585,30	100,45	1,19	420,87	
		VIг	15106,18	14585,30	100,01	1,19	420,87	
		VIд	15106,62	14585,30	100,45	1,19	420,87	
		VIе	15106,18	14585,30	100,01	1,19	420,87	
		VIIа	15105,28	14585,30	99,11	1,19	420,87	
		VIIб	15105,39	14585,30	99,22	1,19	420,87	
06-01-012-09	3000 мм	**III**	**18220,26**	**17643,96**	**102,83**	**1,58**	**473,47**	1922
		Iа	25449,72	24697,70	104,84	2,21	647,18	
		Iб	20956,52	20296,32	103,53	1,82	556,67	
		Iв	21861,67	21180,44	104,39	1,90	576,84	
		Iг	21862,62	21180,44	105,34	1,90	576,84	
		Iд	18233,70	17643,96	104,21	1,58	485,53	
		IIа	18226,29	17643,96	102,83	1,58	479,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	18275,78	17643,96	101,94	1,58	529,88	
		IIIа	18226,29	17643,96	102,83	1,58	479,50	
		IVа	18226,85	17643,96	103,39	1,58	479,50	
		IVб	20932,50	20296,32	103,63	1,82	532,55	
		V	18226,53	17643,96	103,07	1,58	479,50	
		VIа	18230,40	17643,96	102,98	1,58	483,46	
		VIб	18231,54	17643,96	102,05	1,58	485,53	
		VIв	18232,77	17643,96	103,28	1,58	485,53	
		VIг	18232,32	17643,96	102,83	1,58	485,53	
		VIд	18232,77	17643,96	103,28	1,58	485,53	
		VIе	18232,32	17643,96	102,83	1,58	485,53	
		VIIа	18231,43	17643,96	101,94	1,58	485,53	
		VIIб	18231,54	17643,96	102,05	1,58	485,53	
	Форсунка, производительность							
06-01-012-10	750-9000 кг/ч, механическая	**III**	**35564,72**	**34716,73**	**88,50**	**1,19**	**759,49**	3737
		Iа	49763,72	48618,37	90,18	1,66	1055,17	
		Iб	40879,92	39911,16	89,09	1,36	879,67	
		Iв	42673,53	41667,55	89,83	1,42	916,15	
		Iг	42674,35	41667,55	90,65	1,42	916,15	
		Iд	35572,44	34716,73	89,70	1,19	766,01	
		IIа	35567,98	34716,73	88,50	1,19	762,75	
		IIб	35594,42	34716,73	87,72	1,19	789,97	
		IIIа	35567,98	34716,73	88,50	1,19	762,75	
		IVа	35568,48	34716,73	89,00	1,19	762,75	
		IVб	40866,97	39911,16	89,17	1,36	866,64	
		V	35568,19	34716,73	88,71	1,19	762,75	
		VIа	35570,25	34716,73	88,63	1,19	764,89	
		VIб	35570,56	34716,73	87,82	1,19	766,01	
		VIв	35571,64	34716,73	88,90	1,19	766,01	
		VIг	35571,24	34716,73	88,50	1,19	766,01	
		VIд	35571,64	34716,73	88,90	1,19	766,01	
		VIе	35571,24	34716,73	88,50	1,19	766,01	
		VIIа	35570,46	34716,73	87,72	1,19	766,01	
		VIIб	35570,56	34716,73	87,82	1,19	766,01	
06-01-012-11	4800 кг/ч, паромеханическая	**III**	**14073,29**	**13643,37**	**89,56**	**1,19**	**340,36**	1521
		Iа	19662,85	19103,76	91,25	1,66	467,84	
		Iб	16185,15	15696,72	90,14	1,36	398,29	
		Iв	16869,94	16365,96	90,90	1,42	413,08	
		Iг	16870,77	16365,96	91,73	1,42	413,08	
		Iд	14081,25	13643,37	90,77	1,19	347,11	
		IIа	14076,66	13643,37	89,56	1,19	343,73	
		IIб	14104,06	13643,37	88,76	1,19	371,93	
		IIIа	14076,66	13643,37	89,56	1,19	343,73	
		IVа	14077,15	13643,37	90,05	1,19	343,73	
		IVб	16171,74	15696,72	90,23	1,36	384,79	
		V	14076,86	13643,37	89,76	1,19	343,73	
		VIа	14079,00	13643,37	89,68	1,19	345,95	
		VIб	14079,34	13643,37	88,86	1,19	347,11	
		VIв	14080,43	13643,37	89,95	1,19	347,11	
		VIг	14080,04	13643,37	89,56	1,19	347,11	
		VIд	14080,43	13643,37	89,95	1,19	347,11	
		VIе	14080,04	13643,37	89,56	1,19	347,11	
		VIIа	14079,24	13643,37	88,76	1,19	347,11	
		VIIб	14079,34	13643,37	88,86	1,19	347,11	
	Запальник запально-защитного устройства, длина							
06-01-012-12	350 мм	**III**	**311524,27**	**305409,42**	**6,66**	**1,00**	**6108,19**	33269
		Iа	436063,86	427506,65	7,08	1,41	8550,13	
		Iб	358353,87	351320,64	6,82	1,16	7026,41	
		Iв	373963,75	366624,38	6,88	1,20	7332,49	
		Iг	373963,76	366624,38	6,89	1,20	7332,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	311524,29	305409,42	6,68	1,00	6108,19	
		IIа	311524,27	305409,42	6,66	1,00	6108,19	
		IIб	311524,25	305409,42	6,64	1,00	6108,19	
		IIIа	311524,27	305409,42	6,66	1,00	6108,19	
		IVа	311524,28	305409,42	6,67	1,00	6108,19	
		IVб	358353,87	351320,64	6,82	1,16	7026,41	
		V	311524,27	305409,42	6,66	1,00	6108,19	
		VIа	311524,27	305409,42	6,66	1,00	6108,19	
		VIб	311524,25	305409,42	6,64	1,00	6108,19	
		VIв	311524,28	305409,42	6,67	1,00	6108,19	
		VIг	311524,27	305409,42	6,66	1,00	6108,19	
		VIд	311524,28	305409,42	6,67	1,00	6108,19	
		VIе	311524,27	305409,42	6,66	1,00	6108,19	
		VIIа	311524,25	305409,42	6,64	1,00	6108,19	
		VIIб	311524,25	305409,42	6,64	1,00	6108,19	
06-01-012-13	1000 мм	**III**	**113401,07**	**111170,99**	**6,66**	**1,00**	**2223,42**	12257
		Iа	158784,26	155663,90	7,08	1,41	3113,28	
		Iб	130404,14	127840,51	6,82	1,16	2556,81	
		Iв	136030,16	133356,16	6,88	1,20	2667,12	
		Iг	136030,17	133356,16	6,89	1,20	2667,12	
		Iд	113401,09	111170,99	6,68	1,00	2223,42	
		IIа	113401,07	111170,99	6,66	1,00	2223,42	
		IIб	113401,05	111170,99	6,64	1,00	2223,42	
		IIIа	113401,07	111170,99	6,66	1,00	2223,42	
		IVа	113401,08	111170,99	6,67	1,00	2223,42	
		IVб	130404,14	127840,51	6,82	1,16	2556,81	
		V	113401,07	111170,99	6,66	1,00	2223,42	
		VIа	113401,07	111170,99	6,66	1,00	2223,42	
		VIб	113401,05	111170,99	6,64	1,00	2223,42	
		VIв	113401,08	111170,99	6,67	1,00	2223,42	
		VIг	113401,07	111170,99	6,66	1,00	2223,42	
		VIд	113401,08	111170,99	6,67	1,00	2223,42	
		VIе	113401,07	111170,99	6,66	1,00	2223,42	
		VIIа	113401,05	111170,99	6,64	1,00	2223,42	
		VIIб	113401,05	111170,99	6,64	1,00	2223,42	
06-01-012-14	2000 мм	**III**	**58892,20**	**57730,92**	**6,66**	**1,00**	**1154,62**	6436
		Iа	82459,96	80836,16	7,08	1,41	1616,72	
		Iб	67754,73	66419,52	6,82	1,16	1328,39	
		Iв	70643,27	69251,36	6,88	1,20	1385,03	
		Iг	70643,28	69251,36	6,89	1,20	1385,03	
		Iд	58892,22	57730,92	6,68	1,00	1154,62	
		IIа	58892,20	57730,92	6,66	1,00	1154,62	
		IIб	58892,18	57730,92	6,64	1,00	1154,62	
		IIIа	58892,20	57730,92	6,66	1,00	1154,62	
		IVа	58892,21	57730,92	6,67	1,00	1154,62	
		IVб	67754,73	66419,52	6,82	1,16	1328,39	
		V	58892,20	57730,92	6,66	1,00	1154,62	
		VIа	58892,20	57730,92	6,66	1,00	1154,62	
		VIб	58892,18	57730,92	6,64	1,00	1154,62	
		VIв	58892,21	57730,92	6,67	1,00	1154,62	
		VIг	58892,20	57730,92	6,66	1,00	1154,62	
		VIд	58892,21	57730,92	6,67	1,00	1154,62	
		VIе	58892,20	57730,92	6,66	1,00	1154,62	
		VIIа	58892,18	57730,92	6,64	1,00	1154,62	
		VIIб	58892,18	57730,92	6,64	1,00	1154,62	
06-01-012-15	4000 мм	**III**	**32249,15**	**31610,28**	**6,66**	**1,00**	**632,21**	3524
		Iа	45153,75	44261,44	7,08	1,41	885,23	
		Iб	37101,85	36367,68	6,82	1,16	727,35	
		Iв	38683,48	37918,24	6,88	1,20	758,36	
		Iг	38683,49	37918,24	6,89	1,20	758,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	32249,17	31610,28	6,68	1,00	632,21	
		IIа	32249,15	31610,28	6,66	1,00	632,21	
		IIб	32249,13	31610,28	6,64	1,00	632,21	
		IIIа	32249,15	31610,28	6,66	1,00	632,21	
		IVа	32249,16	31610,28	6,67	1,00	632,21	
		IVб	37101,85	36367,68	6,82	1,16	727,35	
		V	32249,15	31610,28	6,66	1,00	632,21	
		VIа	32249,15	31610,28	6,66	1,00	632,21	
		VIб	32249,13	31610,28	6,64	1,00	632,21	
		VIв	32249,16	31610,28	6,67	1,00	632,21	
		VIг	32249,15	31610,28	6,66	1,00	632,21	
		VIд	32249,16	31610,28	6,67	1,00	632,21	
		VIе	32249,15	31610,28	6,66	1,00	632,21	
		VIIа	32249,13	31610,28	6,64	1,00	632,21	
		VIIб	32249,13	31610,28	6,64	1,00	632,21	
	Лестницы и площадки котлов паропроизводительностью							
06-01-012-16	160 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**2813,41**	**1016,06**	**1410,06**	**109,41**	**387,29**	101
		Iа	3412,60	1422,08	1465,83	153,21	524,69	
		Iб	3073,13	1168,57	1430,92	125,82	473,64	
		Iв	3149,36	1219,07	1441,91	131,24	488,38	
		Iг	3159,91	1219,07	1452,46	131,24	488,38	
		Iд	2860,81	1016,06	1422,06	109,41	422,69	
		IIа	2824,33	1016,06	1410,06	109,41	398,21	
		IIб	2958,79	1016,06	1403,92	109,41	538,81	
		IIIа	2831,52	1016,06	1410,06	109,41	405,40	
		IVа	2835,60	1016,06	1414,14	109,41	405,40	
		IVб	3007,58	1168,57	1430,56	125,82	408,45	
		V	2834,05	1016,06	1412,59	109,41	405,40	
		VIа	2852,67	1016,06	1413,37	109,41	423,24	
		VIб	2844,32	1016,06	1404,50	109,41	423,76	
		VIв	2850,37	1016,06	1413,19	109,41	421,12	
		VIг	2849,88	1016,06	1410,06	109,41	423,76	
		VIд	2850,37	1016,06	1413,19	109,41	421,12	
		VIе	2849,88	1016,06	1410,06	109,41	423,76	
		VIIа	2839,50	1016,06	1403,92	109,41	419,52	
		VIIб	2840,08	1016,06	1404,50	109,41	419,52	
06-01-012-17	320-2650 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**2646,98**	**615,70**	**1876,95**	**123,87**	**154,33**	65,50
		Iа	3001,92	861,98	1942,44	173,42	197,50	
		Iб	2796,34	708,06	1901,11	142,43	187,17	
		Iв	2849,14	738,84	1916,05	148,65	194,25	
		Iг	2861,64	738,84	1928,55	148,65	194,25	
		Iд	2676,42	615,70	1892,89	123,87	167,83	
		IIа	2653,95	615,70	1876,95	123,87	161,30	
		IIб	2692,43	615,70	1866,75	123,87	209,98	
		IIIа	2653,95	615,70	1876,95	123,87	161,30	
		IVа	2659,97	615,70	1882,97	123,87	161,30	
		IVб	2772,78	708,06	1901,57	142,43	163,15	
		V	2657,23	615,70	1880,23	123,87	161,30	
		VIа	2656,57	615,70	1878,64	123,87	162,23	
		VIб	2651,67	615,70	1867,56	123,87	168,41	
		VIв	2664,49	615,70	1881,81	123,87	166,98	
		VIг	2661,06	615,70	1876,95	123,87	168,41	
		VIд	2664,49	615,70	1881,81	123,87	166,98	
		VIе	2661,06	615,70	1876,95	123,87	168,41	
		VIIа	2648,60	615,70	1866,75	123,87	166,15	
		VIIб	2649,41	615,70	1867,56	123,87	166,15	
06-01-012-18	210-1650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**5198,82**	**1378,64**	**3629,76**	**305,90**	**190,42**	152
		Iа	5954,49	1930,40	3778,59	428,49	245,50	
		Iб	5502,64	1585,36	3686,19	351,90	231,09	
		Iв	5604,01	1653,76	3711,00	367,31	239,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	5630,99	1653,76	3737,98	367,31	239,25	
		Iд	5240,91	1378,64	3656,19	305,90	206,08	
		IIа	5206,83	1378,64	3629,76	305,90	198,43	
		IIб	5255,14	1378,64	3619,79	305,90	256,71	
		IIIа	5206,84	1378,64	3629,76	305,90	198,44	
		IVа	5214,50	1378,64	3637,42	305,90	198,44	
		IVб	5471,29	1585,36	3683,35	351,90	202,58	
		V	5213,01	1378,64	3635,93	305,90	198,44	
		VIа	5220,63	1378,64	3641,80	305,90	200,19	
		VIб	5206,07	1378,64	3620,84	305,90	206,59	
		VIв	5219,21	1378,64	3635,23	305,90	205,34	
		VIг	5214,99	1378,64	3629,76	305,90	206,59	
		VIд	5219,21	1378,64	3635,23	305,90	205,34	
		VIе	5214,99	1378,64	3629,76	305,90	206,59	
		VIIа	5202,88	1378,64	3619,79	305,90	204,45	
		VIIб	5203,93	1378,64	3620,84	305,90	204,45	
06-01-012-19	2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**4379,52**	**1164,02**	**2831,75**	**183,46**	**383,75**	121
		Iа	5050,02	1629,87	2929,72	256,87	490,43	
		Iб	4672,63	1338,26	2867,87	211,04	466,50	
		Iв	4770,85	1396,34	2890,50	220,23	484,01	
		Iг	4790,16	1396,34	2909,81	220,23	484,01	
		Iд	4438,53	1164,02	2856,31	183,46	418,20	
		IIа	4397,24	1164,02	2831,75	183,46	401,47	
		IIб	4506,73	1164,02	2816,05	183,46	526,66	
		IIIа	4397,24	1164,02	2831,75	183,46	401,47	
		IVа	4406,51	1164,02	2841,02	183,46	401,47	
		IVб	4611,79	1338,26	2868,57	211,04	404,96	
		V	4402,29	1164,02	2836,80	183,46	401,47	
		VIа	4402,31	1164,02	2834,39	183,46	403,90	
		VIб	4400,82	1164,02	2817,30	183,46	419,50	
		VIв	4419,51	1164,02	2839,22	183,46	416,27	
		VIг	4415,27	1164,02	2831,75	183,46	419,50	
		VIд	4419,51	1164,02	2839,22	183,46	416,27	
		VIе	4415,27	1164,02	2831,75	183,46	419,50	
		VIIа	4394,01	1164,02	2816,05	183,46	413,94	
		VIIб	4395,26	1164,02	2817,30	183,46	413,94	
	Устройство защиты от золового износа и наклепа дроби поверхностей нагрева котлов паропроизводительностью							
06-01-012-20	320-1000 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**9937,77**	**2568,54**	**7188,81**	**492,22**	**180,42**	267
		Iа	11276,52	3596,49	7444,11	689,18	235,92	
		Iб	10460,73	2953,02	7287,34	566,13	220,37	
		Iв	10634,02	3081,18	7327,23	590,88	225,61	
		Iг	10700,86	3081,18	7394,07	590,88	225,61	
		Iд	10009,05	2568,54	7247,18	492,22	193,33	
		IIа	9944,22	2568,54	7188,81	492,22	186,87	
		IIб	9983,01	2568,54	7173,68	492,22	240,79	
		IIIа	9944,22	2568,54	7188,81	492,22	186,87	
		IVа	9958,37	2568,54	7202,96	492,22	186,87	
		IVб	10424,40	2953,02	7276,82	566,13	194,56	
		V	9958,67	2568,54	7203,26	492,22	186,87	
		VIа	9984,95	2568,54	7225,29	492,22	191,12	
		VIб	9937,83	2568,54	7175,96	492,22	193,33	
		VIв	9959,72	2568,54	7197,85	492,22	193,33	
		VIг	9950,68	2568,54	7188,81	492,22	193,33	
		VIд	9959,72	2568,54	7197,85	492,22	193,33	
		VIе	9950,68	2568,54	7188,81	492,22	193,33	
		VIIа	9935,55	2568,54	7173,68	492,22	193,33	
		VIIб	9937,83	2568,54	7175,96	492,22	193,33	
06-01-012-21	210-2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**16925,65**	**2329,95**	**14489,02**	**651,11**	**106,68**	245
		Iа	18271,82	3260,95	14869,30	911,83	141,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	17437,86	2680,30	14628,85	748,82	128,71	
		Iв	17655,25	2795,45	14727,54	781,70	132,26	
		Iг	17750,01	2795,45	14822,30	781,70	132,26	
		Iд	17051,43	2329,95	14608,79	651,11	112,69	
		IIа	16928,66	2329,95	14489,02	651,11	109,69	
		IIб	16872,44	2329,95	14407,70	651,11	134,79	
		IIIа	16928,66	2329,95	14489,02	651,11	109,69	
		IVа	16972,80	2329,95	14533,16	651,11	109,69	
		IVб	17427,86	2680,30	14630,86	748,82	116,70	
		V	16953,54	2329,95	14513,90	651,11	109,69	
		VIа	16939,16	2329,95	14497,55	651,11	111,66	
		VIб	16855,94	2329,95	14413,30	651,11	112,69	
		VIв	16967,18	2329,95	14524,54	651,11	112,69	
		VIг	16931,66	2329,95	14489,02	651,11	112,69	
		VIд	16967,18	2329,95	14524,54	651,11	112,69	
		VIе	16931,66	2329,95	14489,02	651,11	112,69	
		VIIа	16850,34	2329,95	14407,70	651,11	112,69	
		VIIб	16855,94	2329,95	14413,30	651,11	112,69	
Обшивка листовая толщиной листа до 3 мм котлов паропроизводительностью								
06-01-012-22	4-25 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**9070,05**	**4117,36**	**1412,28**	**1,89**	**3540,41**	428
		Iа	12013,51	5765,16	1435,11	2,65	4813,24	
		Iб	10502,35	4733,68	1420,14	2,17	4348,53	
		Iв	10845,17	4939,12	1431,75	2,27	4474,30	
		Iг	10859,08	4939,12	1445,66	2,27	4474,30	
		Iд	9425,43	4117,36	1432,20	1,89	3875,87	
		IIа	9168,36	4117,36	1412,28	1,89	3638,72	
		IIб	10510,36	4117,36	1398,25	1,89	4994,75	
		IIIа	9240,99	4117,36	1412,28	1,89	3711,35	
		IVа	9248,81	4117,36	1420,10	1,89	3711,35	
		IVб	9878,54	4733,68	1421,19	2,17	3723,67	
		V	9244,51	4117,36	1415,80	1,89	3711,35	
		VIа	9426,98	4117,36	1413,55	1,89	3896,07	
		VIб	9401,51	4117,36	1399,82	1,89	3884,33	
		VIв	9399,19	4117,36	1418,48	1,89	3863,35	
		VIг	9413,97	4117,36	1412,28	1,89	3884,33	
		VIд	9399,19	4117,36	1418,48	1,89	3863,35	
		VIе	9413,97	4117,36	1412,28	1,89	3884,33	
		VIIа	9365,11	4117,36	1398,25	1,89	3849,50	
		VIIб	9366,68	4117,36	1399,82	1,89	3849,50	
06-01-012-23	320-1000 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**7173,03**	**4208,48**	**2038,86**	**97,00**	**925,69**	464
		Iа	9149,88	5892,80	2093,46	135,82	1163,62	
		Iб	7991,33	4839,52	2059,95	111,57	1091,86	
		Iв	8230,15	5048,32	2070,06	116,45	1111,77	
		Iг	8246,38	5048,32	2086,29	116,45	1111,77	
		Iд	7256,08	4208,48	2054,65	97,00	992,95	
		IIа	7210,32	4208,48	2038,86	97,00	962,98	
		IIб	7402,94	4208,48	2032,94	97,00	1161,52	
		IIIа	7213,55	4208,48	2038,86	97,00	966,21	
		IVа	7218,28	4208,48	2043,59	97,00	966,21	
		IVб	7876,50	4839,52	2058,15	111,57	978,83	
		V	7217,41	4208,48	2042,72	97,00	966,21	
		VIа	7251,89	4208,48	2046,12	97,00	997,29	
		VIб	7250,59	4208,48	2033,50	97,00	1008,61	
		VIв	7220,30	4208,48	2042,02	97,00	969,80	
		VIг	7255,95	4208,48	2038,86	97,00	1008,61	
		VIд	7220,30	4208,48	2042,02	97,00	969,80	
		VIе	7255,95	4208,48	2038,86	97,00	1008,61	
		VIIа	7236,21	4208,48	2032,94	97,00	994,79	
		VIIб	7236,77	4208,48	2033,50	97,00	994,79	
06-01-012-24	2650 т/ч, на газомазутном	**III**	**30359,87**	**5593,60**	**21915,37**	**816,23**	**2850,90**	640

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	топливе	Iа	33890,02	7833,60	22416,01	1142,72	3640,41	
		Iб	31907,75	6432,00	22100,95	938,52	3374,80	
		Iв	32523,81	6713,60	22234,74	979,47	3575,47	
		Iг	32663,87	6713,60	22374,80	979,47	3575,47	
		Iд	30780,55	5593,60	22089,56	816,23	3097,39	
		IIа	30488,95	5593,60	21915,37	816,23	2979,98	
		IIб	31101,60	5593,60	21799,78	816,23	3708,22	
		IIIа	30491,78	5593,60	21915,37	816,23	2982,81	
		IVа	30557,06	5593,60	21980,65	816,23	2982,81	
		IVб	31534,65	6432,00	22103,07	938,52	2999,58	
		V	30529,91	5593,60	21953,50	816,23	2982,81	
		VIа	30453,87	5593,60	21929,81	816,23	2930,46	
		VIб	30520,32	5593,60	21806,75	816,23	3119,97	
		VIв	30624,10	5593,60	21966,50	816,23	3064,00	
		VIг	30628,94	5593,60	21915,37	816,23	3119,97	
		VIд	30624,10	5593,60	21966,50	816,23	3064,00	
		VIe	30628,94	5593,60	21915,37	816,23	3119,97	
		VIIа	30424,52	5593,60	21799,78	816,23	3031,14	
		VIIб	30431,49	5593,60	21806,75	816,23	3031,14	
06-01-012-25	2,5-25 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**9385,51**	**4040,40**	**1552,72**	**2,03**	**3792,39**	420
		Iа	12400,41	5657,40	1577,85	2,84	5165,16	
		Iб	10870,24	4645,20	1561,37	2,33	4663,67	
		Iв	11215,08	4846,80	1574,19	2,43	4794,09	
		Iг	11230,43	4846,80	1589,54	2,43	4794,09	
		Iд	9768,34	4040,40	1574,73	2,03	4153,21	
		IIа	9488,93	4040,40	1552,72	2,03	3895,81	
		IIб	10943,03	4040,40	1537,29	2,03	5365,34	
		IIIа	9569,14	4040,40	1552,72	2,03	3976,02	
		IVа	9577,80	4040,40	1561,38	2,03	3976,02	
		IVб	10195,86	4645,20	1562,55	2,33	3988,11	
		V	9573,03	4040,40	1556,61	2,03	3976,02	
		VIа	9777,15	4040,40	1554,18	2,03	4182,57	
		VIб	9741,11	4040,40	1539,04	2,03	4161,67	
		VIв	9740,67	4040,40	1559,58	2,03	4140,69	
		VIг	9754,79	4040,40	1552,72	2,03	4161,67	
		VIд	9740,67	4040,40	1559,58	2,03	4140,69	
		VIe	9754,79	4040,40	1552,72	2,03	4161,67	
		VIIа	9704,53	4040,40	1537,29	2,03	4126,84	
		VIIб	9706,28	4040,40	1539,04	2,03	4126,84	
06-01-012-26	210 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**24406,17**	**5581,44**	**17628,49**	**1421,24**	**1196,24**	608
		Iа	27661,52	7812,80	18316,64	1989,31	1532,08	
		Iб	25751,64	6420,48	17895,97	1634,80	1435,19	
		Iв	26189,25	6700,16	17987,67	1705,28	1501,42	
		Iг	26339,40	6700,16	18137,82	1705,28	1501,42	
		Iд	24626,72	5581,44	17748,14	1421,24	1297,14	
		IIа	24459,01	5581,44	17628,49	1421,24	1249,08	
		IIб	24775,44	5581,44	17607,32	1421,24	1586,68	
		IIIа	24459,01	5581,44	17628,49	1421,24	1249,08	
		IVа	24483,29	5581,44	17652,77	1421,24	1249,08	
		IVб	25552,78	6420,48	17866,44	1634,80	1265,86	
		V	24490,95	5581,44	17660,43	1421,24	1249,08	
		VIа	24542,16	5581,44	17716,61	1421,24	1244,11	
		VIб	24494,68	5581,44	17609,87	1421,24	1303,37	
		VIв	24510,77	5581,44	17641,40	1421,24	1287,93	
		VIг	24513,30	5581,44	17628,49	1421,24	1303,37	
		VIд	24510,77	5581,44	17641,40	1421,24	1287,93	
		VIe	24513,30	5581,44	17628,49	1421,24	1303,37	
		VIIа	24467,64	5581,44	17607,32	1421,24	1278,88	
		VIIб	24470,19	5581,44	17609,87	1421,24	1278,88	
06-01-012-27	320-1650 т/ч, на	**III**	**20163,17**	**10655,63**	**7403,47**	**347,86**	**2104,07**	1147

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	пылеугольном топливе	Iа	25221,36	14922,47	7601,11	486,96	2697,78	
		Iб	22259,98	12249,96	7479,88	399,99	2530,14	
		Iв	22947,24	12789,05	7516,44	417,53	2641,75	
		Iг	23007,76	12789,05	7576,96	417,53	2641,75	
		Iд	20398,72	10655,63	7461,98	347,86	2281,11	
		IIа	20255,49	10655,63	7403,47	347,86	2196,39	
		IIб	20838,98	10655,63	7382,03	347,86	2801,32	
		IIIа	20255,49	10655,63	7403,47	347,86	2196,39	
		IVа	20272,72	10655,63	7420,70	347,86	2196,39	
		IVб	21951,12	12249,96	7472,88	399,99	2228,28	
		V	20269,68	10655,63	7417,66	347,86	2196,39	
		VIа	20279,82	10655,63	7431,25	347,86	2192,94	
		VIб	20330,89	10655,63	7384,23	347,86	2291,03	
		VIв	20337,05	10655,63	7414,96	347,86	2266,46	
		VIг	20350,13	10655,63	7403,47	347,86	2291,03	
		VIд	20337,05	10655,63	7414,96	347,86	2266,46	
		VIе	20350,13	10655,63	7403,47	347,86	2291,03	
		VIIа	20289,27	10655,63	7382,03	347,86	2251,61	
		VIIб	20291,47	10655,63	7384,23	347,86	2251,61	
06-01-012-28	2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**20129,88**	**6467,60**	**11836,29**	**705,16**	**1825,99**	740
		Iа	23584,92	9057,60	12195,15	986,91	2332,17	
		Iб	21566,84	7437,00	11970,06	810,62	2159,78	
		Iв	22096,84	7762,60	12046,63	846,30	2287,61	
		Iг	22157,90	7762,60	12107,69	846,30	2287,61	
		Iд	20359,55	6467,60	11913,13	705,16	1978,82	
		IIа	20211,59	6467,60	11836,29	705,16	1907,70	
		IIб	20611,21	6467,60	11785,64	705,16	2357,97	
		IIIа	20211,59	6467,60	11836,29	705,16	1907,70	
		IVа	20241,03	6467,60	11865,73	705,16	1907,70	
		IVб	21335,66	7437,00	11971,57	810,62	1927,09	
		V	20228,63	6467,60	11853,33	705,16	1907,70	
		VIа	20181,42	6467,60	11842,03	705,16	1871,79	
		VIб	20248,43	6467,60	11788,17	705,16	1992,66	
		VIв	20285,23	6467,60	11859,28	705,16	1958,35	
		VIг	20296,55	6467,60	11836,29	705,16	1992,66	
		VIд	20285,23	6467,60	11859,28	705,16	1958,35	
		VIе	20296,55	6467,60	11836,29	705,16	1992,66	
		VIIа	20190,82	6467,60	11785,64	705,16	1937,58	
		VIIб	20193,35	6467,60	11788,17	705,16	1937,58	
	Детали крепления обмуровки (кирпичной, бетонной) котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-012-29	220 т/ч	**III**	**3269,45**	**2308,80**	**560,27**	**27,87**	**400,38**	240
		Iа	4328,38	3232,80	580,84	39,03	514,74	
		Iб	3717,78	2654,40	567,87	32,05	495,51	
		Iв	3848,61	2769,60	573,61	33,44	505,40	
		Iг	3856,86	2769,60	581,86	33,44	505,40	
		Iд	3314,24	2308,80	569,69	27,87	435,75	
		IIа	3287,15	2308,80	560,27	27,87	418,08	
		IIб	3429,86	2308,80	555,80	27,87	565,26	
		IIIа	3287,15	2308,80	560,27	27,87	418,08	
		IVа	3290,48	2308,80	563,60	27,87	418,08	
		IVб	3647,17	2654,40	567,78	32,05	424,99	
		V	3289,11	2308,80	562,23	27,87	418,08	
		VIа	3301,53	2308,80	563,27	27,87	429,46	
		VIб	3301,03	2308,80	556,44	27,87	435,79	
		VIв	3307,35	2308,80	562,86	27,87	435,69	
		VIг	3304,86	2308,80	560,27	27,87	435,79	
		VIд	3307,35	2308,80	562,86	27,87	435,69	
		VIе	3304,86	2308,80	560,27	27,87	435,79	
		VIIа	3300,23	2308,80	555,80	27,87	435,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	3300,87	2308,80	556,44	27,87	435,63	
06-01-012-30	320-1000 т/ч	**III**	**1660,67**	**1106,30**	**507,37**	**39,99**	**47,00**	115
		Ia	2139,88	1549,05	528,29	55,96	62,54	
		Iб	1842,11	1271,90	515,34	45,98	54,87	
		Iв	1903,90	1327,10	519,01	47,98	57,79	
		Iг	1909,07	1327,10	524,18	47,98	57,79	
		Iд	1667,83	1106,30	512,30	39,99	49,23	
		IIa	1661,86	1106,30	507,37	39,99	48,19	
		IIб	1666,74	1106,30	505,74	39,99	54,70	
		IIIa	1661,87	1106,30	507,37	39,99	48,20	
		IVa	1663,28	1106,30	508,78	39,99	48,20	
		IVб	1838,19	1271,90	514,78	45,98	51,51	
		V	1663,04	1106,30	508,54	39,99	48,20	
		VIa	1663,84	1106,30	509,90	39,99	47,64	
		VIб	1661,72	1106,30	505,98	39,99	49,44	
		VIв	1663,60	1106,30	508,37	39,99	48,93	
		VIг	1663,11	1106,30	507,37	39,99	49,44	
		VIд	1663,60	1106,30	508,37	39,99	48,93	
		VIe	1663,11	1106,30	507,37	39,99	49,44	
		VIIa	1660,65	1106,30	505,74	39,99	48,61	
		VIIб	1660,89	1106,30	505,98	39,99	48,61	
	Детали крепления изоляции котлов паропроизводительностью							
06-01-012-31	320-2650 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**6677,41**	**4858,10**	**1722,15**	**94,78**	**97,16**	505
		Ia	8739,58	6802,35	1801,18	132,65	136,05	
		Iб	7448,77	5585,30	1751,76	109,01	111,71	
		Iв	7717,59	5827,70	1773,34	113,68	116,55	
		Iг	7757,08	5827,70	1812,83	113,68	116,55	
		Iд	6718,54	4858,10	1763,28	94,78	97,16	
		IIa	6677,41	4858,10	1722,15	94,78	97,16	
		IIб	6661,37	4858,10	1706,11	94,78	97,16	
		IIIa	6677,41	4858,10	1722,15	94,78	97,16	
		IVa	6690,91	4858,10	1735,65	94,78	97,16	
		IVб	7446,89	5585,30	1749,88	109,01	111,71	
		V	6686,61	4858,10	1731,35	94,78	97,16	
		VIa	6694,79	4858,10	1739,53	94,78	97,16	
		VIб	6664,05	4858,10	1708,79	94,78	97,16	
		VIв	6687,80	4858,10	1732,54	94,78	97,16	
		VIг	6677,41	4858,10	1722,15	94,78	97,16	
		VIд	6687,80	4858,10	1732,54	94,78	97,16	
		VIe	6677,41	4858,10	1722,15	94,78	97,16	
		VIIa	6661,37	4858,10	1706,11	94,78	97,16	
		VIIб	6664,05	4858,10	1708,79	94,78	97,16	
06-01-012-32	210-2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**14947,45**	**9985,50**	**4762,24**	**199,45**	**199,71**	1050
		Ia	19152,68	13975,50	4897,67	279,26	279,51	
		Iб	16528,79	11487,00	4812,05	229,36	229,74	
		Iв	17070,37	11980,50	4850,26	239,28	239,61	
		Iг	17117,12	11980,50	4897,01	239,28	239,61	
		Iд	15003,11	9985,50	4817,90	199,45	199,71	
		IIa	14947,45	9985,50	4762,24	199,45	199,71	
		IIб	14915,35	9985,50	4730,14	199,45	199,71	
		IIIa	14947,45	9985,50	4762,24	199,45	199,71	
		IVa	14967,53	9985,50	4782,32	199,45	199,71	
		IVб	16528,97	11487,00	4812,23	229,36	229,74	
		V	14959,24	9985,50	4774,03	199,45	199,71	
		VIa	14958,16	9985,50	4772,95	199,45	199,71	
		VIб	14918,47	9985,50	4733,26	199,45	199,71	
		VIв	14963,42	9985,50	4778,21	199,45	199,71	
		VIг	14947,45	9985,50	4762,24	199,45	199,71	
		VIд	14963,42	9985,50	4778,21	199,45	199,71	
		VIe	14947,45	9985,50	4762,24	199,45	199,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	14915,35	9985,50	4730,14	199,45	199,71	
		VIIб	14918,47	9985,50	4733,26	199,45	199,71	
	Гарнитура котлов паропроизводительностью							
06-01-012-33	320-1000 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**2801,53**	**994,03**	**1646,93**	**106,74**	**160,57**	107
		Iа	3315,65	1392,07	1716,97	149,46	206,61	
		Iб	3014,60	1142,76	1673,12	122,79	198,72	
		Iв	3085,76	1193,05	1690,08	128,06	202,63	
		Iг	3111,39	1193,05	1715,71	128,06	202,63	
		Iд	2842,94	994,03	1674,27	106,74	174,64	
		IIа	2808,56	994,03	1646,93	106,74	167,60	
		IIб	2855,79	994,03	1635,38	106,74	226,38	
		IIIа	2808,56	994,03	1646,93	106,74	167,60	
		IVа	2817,64	994,03	1656,01	106,74	167,60	
		IVб	2985,37	1142,76	1672,03	122,79	170,58	
		V	2814,58	994,03	1652,95	106,74	167,60	
		VIа	2823,69	994,03	1657,43	106,74	172,23	
		VIб	2805,75	994,03	1637,08	106,74	174,64	
		VIв	2822,59	994,03	1653,92	106,74	174,64	
		VIг	2815,60	994,03	1646,93	106,74	174,64	
		VIд	2822,59	994,03	1653,92	106,74	174,64	
		VIе	2815,60	994,03	1646,93	106,74	174,64	
		VIIа	2804,05	994,03	1635,38	106,74	174,64	
		VIIб	2805,75	994,03	1637,08	106,74	174,64	
06-01-012-34	2650 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**3364,09**	**963,90**	**2261,38**	**118,89**	**138,81**	105
		Iа	3862,51	1349,25	2334,38	166,43	178,88	
		Iб	3568,60	1108,80	2288,21	136,71	171,59	
		Iв	3639,54	1157,10	2307,41	142,62	175,03	
		Iг	3660,56	1157,10	2328,43	142,62	175,03	
		Iд	3401,49	963,90	2286,83	118,89	150,76	
		IIа	3370,07	963,90	2261,38	118,89	144,79	
		IIб	3404,92	963,90	2246,29	118,89	194,73	
		IIIа	3370,07	963,90	2261,38	118,89	144,79	
		IVа	3379,36	963,90	2270,67	118,89	144,79	
		IVб	3544,99	1108,80	2288,50	136,71	147,69	
		V	3375,41	963,90	2266,72	118,89	144,79	
		VIа	3378,32	963,90	2265,70	118,89	148,72	
		VIб	3362,36	963,90	2247,70	118,89	150,76	
		VIв	3383,50	963,90	2268,84	118,89	150,76	
		VIг	3376,04	963,90	2261,38	118,89	150,76	
		VIд	3383,50	963,90	2268,84	118,89	150,76	
		VIе	3376,04	963,90	2261,38	118,89	150,76	
		VIIа	3360,95	963,90	2246,29	118,89	150,76	
		VIIб	3362,36	963,90	2247,70	118,89	150,76	
06-01-012-35	210 т/ч, 1650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**2594,09**	**1949,55**	**528,04**	**35,83**	**116,50**	205
		Iа	3429,64	2728,55	548,05	50,17	153,04	
		Iб	2919,43	2242,70	535,64	41,23	141,09	
		Iв	3023,74	2339,05	539,54	43,01	145,15	
		Iг	3029,42	2339,05	545,22	43,01	145,15	
		Iд	2607,42	1949,55	533,72	35,83	124,15	
		IIа	2597,94	1949,55	528,04	35,83	120,35	
		IIб	2626,64	1949,55	525,86	35,83	151,23	
		IIIа	2597,94	1949,55	528,04	35,83	120,35	
		IVа	2599,65	1949,55	529,75	35,83	120,35	
		IVб	2904,04	2242,70	535,13	41,23	126,21	
		V	2599,23	1949,55	529,33	35,83	120,35	
		VIа	2602,49	1949,55	530,59	35,83	122,35	
		VIб	2599,94	1949,55	526,16	35,83	124,23	
		VIв	2602,88	1949,55	529,29	35,83	124,04	
		VIг	2601,82	1949,55	528,04	35,83	124,23	
		VIд	2602,88	1949,55	529,29	35,83	124,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	2601,82	1949,55	528,04	35,83	124,23	
		VIIа	2599,31	1949,55	525,86	35,83	123,90	
		VIIб	2599,61	1949,55	526,16	35,83	123,90	
06-01-012-36	2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**5763,16**	**2073,18**	**3485,14**	**247,46**	**204,84**	218
		Iа	6774,40	2901,58	3607,19	346,58	265,63	
		Iб	6169,05	2384,92	3532,45	284,67	251,68	
		Iв	6294,20	2487,38	3549,51	297,02	257,31	
		Iг	6322,37	2487,38	3577,68	297,02	257,31	
		Iд	5802,49	2073,18	3508,17	247,46	221,14	
		IIа	5771,32	2073,18	3485,14	247,46	213,00	
		IIб	5834,30	2073,18	3480,43	247,46	280,69	
		IIIа	5771,32	2073,18	3485,14	247,46	213,00	
		IVа	5776,12	2073,18	3489,94	247,46	213,00	
		IVб	6131,24	2384,92	3527,08	284,67	219,24	
		V	5777,29	2073,18	3491,11	247,46	213,00	
		VIа	5792,76	2073,18	3501,41	247,46	218,17	
		VIб	5775,43	2073,18	3481,08	247,46	221,17	
		VIв	5782,12	2073,18	3487,84	247,46	221,10	
		VIг	5779,49	2073,18	3485,14	247,46	221,17	
		VIд	5782,12	2073,18	3487,84	247,46	221,10	
		VIе	5779,49	2073,18	3485,14	247,46	221,17	
		VIIа	5774,66	2073,18	3480,43	247,46	221,05	
		VIIб	5775,31	2073,18	3481,08	247,46	221,05	
	Уплотнения котлов паропроизводительностью							
06-01-012-37	160 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**53840,86**	**27809,48**	**22035,31**	**1335,61**	**3996,07**	2542
		Iа	66871,94	38943,44	22749,64	1869,85	5178,86	
		Iб	59179,23	31978,36	22301,30	1535,95	4899,57	
		Iв	60556,54	33376,46	22458,11	1601,81	4721,97	
		Iг	60701,53	33376,46	22603,10	1601,81	4721,97	
		Iд	54357,55	27809,48	22215,43	1335,61	4332,64	
		IIа	54008,13	27809,48	22035,31	1335,61	4163,34	
		IIб	54697,51	27809,48	21932,36	1335,61	4955,67	
		IIIа	53961,32	27809,48	22035,31	1335,61	4116,53	
		IVа	53975,08	27809,48	22103,02	1335,61	4062,58	
		IVб	58427,65	31978,36	22303,33	1535,95	4145,96	
		V	53998,37	27809,48	22072,36	1335,61	4116,53	
		VIа	54297,65	27809,48	22069,47	1335,61	4418,70	
		VIб	53679,88	27809,48	21941,20	1335,61	3929,20	
		VIв	54151,50	27809,48	22087,17	1335,61	4254,85	
		VIг	53773,99	27809,48	22035,31	1335,61	3929,20	
		VIд	54151,50	27809,48	22087,17	1335,61	4254,85	
		VIе	53773,99	27809,48	22035,31	1335,61	3929,20	
		VIIа	53952,15	27809,48	21932,36	1335,61	4210,31	
		VIIб	53960,99	27809,48	21941,20	1335,61	4210,31	
06-01-012-38	320-420 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**51300,39**	**17353,50**	**30486,04**	**2174,29**	**3460,85**	1725
		Iа	60330,93	24288,00	31569,71	3043,01	4473,22	
		Iб	55121,25	19958,25	30892,79	2501,10	4270,21	
		Iв	55988,87	20820,75	31099,41	2609,48	4068,71	
		Iг	56173,39	20820,75	31283,93	2609,48	4068,71	
		Iд	51821,01	17353,50	30700,11	2174,29	3767,40	
		IIа	51452,10	17353,50	30486,04	2174,29	3612,56	
		IIб	52058,86	17353,50	30376,05	2174,29	4329,31	
		IIIа	51408,39	17353,50	30486,04	2174,29	3568,85	
		IVа	51429,15	17353,50	30561,55	2174,29	3514,10	
		IVб	54412,40	19958,25	30887,95	2501,10	3566,20	
		V	51453,79	17353,50	30531,44	2174,29	3568,85	
		VIа	51781,10	17353,50	30543,70	2174,29	3883,90	
		VIб	51106,13	17353,50	30386,10	2174,29	3366,53	
		VIв	51599,42	17353,50	30542,52	2174,29	3703,40	
		VIг	51206,07	17353,50	30486,04	2174,29	3366,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	51599,42	17353,50	30542,52	2174,29	3703,40	
		VIе	51206,07	17353,50	30486,04	2174,29	3366,53	
		VIIа	51388,23	17353,50	30376,05	2174,29	3658,68	
		VIIб	51398,28	17353,50	30386,10	2174,29	3658,68	
06-01-012-39	500-1000 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**79650,15**	**26890,38**	**50313,68**	**4232,63**	**2446,09**	2673
		Iа	93125,95	37635,84	52291,50	5925,03	3198,61	
		Iб	84964,27	30926,61	51057,15	4868,48	2980,51	
		Iв	86565,97	32263,11	51401,82	5077,22	2901,04	
		Iг	86815,42	32263,11	51651,27	5077,22	2901,04	
		Iд	80121,66	26890,38	50598,76	4232,63	2632,52	
		IIа	79741,67	26890,38	50313,68	4232,63	2537,61	
		IIб	80029,42	26890,38	50151,12	4232,63	2987,92	
		IIIа	79717,72	26890,38	50313,68	4232,63	2513,66	
		IVа	79785,68	26890,38	50410,14	4232,63	2485,16	
		IVб	84537,93	30926,61	51045,44	4868,48	2565,88	
		V	79780,56	26890,38	50376,52	4232,63	2513,66	
		VIа	79939,20	26890,38	50372,16	4232,63	2676,66	
		VIб	79467,89	26890,38	50159,19	4232,63	2418,32	
		VIв	79866,03	26890,38	50385,79	4232,63	2589,86	
		VIг	79622,38	26890,38	50313,68	4232,63	2418,32	
		VIд	79866,03	26890,38	50385,79	4232,63	2589,86	
		VIе	79622,38	26890,38	50313,68	4232,63	2418,32	
		VIIа	79607,74	26890,38	50151,12	4232,63	2566,24	
		VIIб	79615,81	26890,38	50159,19	4232,63	2566,24	
06-01-012-40	2650 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**80782,24**	**26772,30**	**51643,03**	**3476,96**	**2366,91**	2265
		Iа	93962,07	37485,75	53379,88	4869,35	3096,44	
		Iб	85938,19	30781,35	52278,85	3998,77	2877,99	
		Iв	87616,92	32117,70	52684,53	4171,82	2814,69	
		Iг	87834,17	32117,70	52901,78	4171,82	2814,69	
		Iд	81306,72	26772,30	51988,98	3476,96	2545,44	
		IIа	80870,23	26772,30	51643,03	3476,96	2454,90	
		IIб	81007,38	26772,30	51346,07	3476,96	2889,01	
		IIIа	80847,93	26772,30	51643,03	3476,96	2432,60	
		IVа	80970,71	26772,30	51791,83	3476,96	2406,58	
		IVб	85582,01	30781,35	52313,90	3998,77	2486,76	
		V	80914,91	26772,30	51710,01	3476,96	2432,60	
		VIа	80931,89	26772,30	51581,96	3476,96	2577,63	
		VIб	80480,94	26772,30	51359,11	3476,96	2349,53	
		VIв	81043,49	26772,30	51766,12	3476,96	2505,07	
		VIг	80764,86	26772,30	51643,03	3476,96	2349,53	
		VIд	81043,49	26772,30	51766,12	3476,96	2505,07	
		VIе	80764,86	26772,30	51643,03	3476,96	2349,53	
		VIIа	80599,86	26772,30	51346,07	3476,96	2481,49	
		VIIб	80612,90	26772,30	51359,11	3476,96	2481,49	
06-01-012-41	210-670 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**65304,64**	**23520,00**	**39226,94**	**3180,94**	**2557,70**	2240
		Iа	76988,35	32928,00	40729,71	4453,32	3330,64	
		Iб	69976,96	27059,20	39790,81	3659,30	3126,95	
		Iв	71310,67	28224,00	40060,94	3817,13	3025,73	
		Iг	71505,88	28224,00	40256,15	3817,13	3025,73	
		Iд	65739,44	23520,00	39457,44	3180,94	2762,00	
		IIа	65405,79	23520,00	39226,94	3180,94	2658,85	
		IIб	65756,43	23520,00	39093,19	3180,94	3143,24	
		IIIа	65377,71	23520,00	39226,94	3180,94	2630,77	
		IVа	65426,13	23520,00	39308,03	3180,94	2598,10	
		IVб	69513,64	27059,20	39785,56	3659,30	2668,88	
		V	65427,47	23520,00	39276,70	3180,94	2630,77	
		VIа	65605,35	23520,00	39270,16	3180,94	2815,19	
		VIб	65138,16	23520,00	39100,79	3180,94	2517,37	
		VIв	65523,27	23520,00	39288,07	3180,94	2715,20	
		VIг	65264,31	23520,00	39226,94	3180,94	2517,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	65523,27	23520,00	39288,07	3180,94	2715,20	
		VIе	65264,31	23520,00	39226,94	3180,94	2517,37	
		VIIа	65301,27	23520,00	39093,19	3180,94	2688,08	
		VIIб	65308,87	23520,00	39100,79	3180,94	2688,08	
06-01-012-42	1000-2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**161239,56**	**70843,50**	**79145,80**	**2954,38**	**11250,26**	6747
		Iа	194751,87	99180,90	81023,42	4136,13	14547,55	
		Iб	175146,69	81503,76	79815,67	3399,10	13827,26	
		Iв	178701,02	85012,20	80438,33	3545,25	13250,49	
		Iг	179129,04	85012,20	80866,35	3545,25	13250,49	
		Iд	162900,11	70843,50	79841,41	2954,38	12215,20	
		IIа	161723,52	70843,50	79145,80	2954,38	11734,22	
		IIб	163325,97	70843,50	78522,55	2954,38	13959,92	
		IIIа	161580,31	70843,50	79145,80	2954,38	11591,01	
		IVа	161714,04	70843,50	79445,62	2954,38	11424,92	
		IVб	173030,83	81503,76	79888,94	3399,10	11638,13	
		V	161712,66	70843,50	79278,15	2954,38	11591,01	
		VIа	162358,01	70843,50	78999,46	2954,38	12515,05	
		VIб	160384,56	70843,50	78553,18	2954,38	10987,88	
		VIв	162239,04	70843,50	79395,12	2954,38	12000,42	
		VIг	160977,18	70843,50	79145,80	2954,38	10987,88	
		VIд	162239,04	70843,50	79395,12	2954,38	12000,42	
		VIе	160977,18	70843,50	79145,80	2954,38	10987,88	
		VIIа	161227,75	70843,50	78522,55	2954,38	11861,70	
		VIIб	161258,38	70843,50	78553,18	2954,38	11861,70	
Таблица 06-01-013. Испытание паровых котлов на газовую плотность								
	Измеритель: **1 компл.**							
	Испытание на газовую плотность котлов из гладких труб П-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-013-01	35-75 т/ч, давление 3,9 МПа	**III**	**11016,86**	**3878,72**	**374,34**	**-**	**6763,80**	391
		Iа	13544,19	5430,99	378,69	-	7734,51	
		Iб	12476,63	4461,31	375,88	-	7639,44	
		Iв	12546,06	4652,90	378,27	-	7514,89	
		Iг	12549,14	4652,90	381,35	-	7514,89	
		Iд	11446,09	3878,72	378,69	-	7188,68	
		IIа	11343,82	3878,72	374,34	-	7090,76	
		IIб	12325,54	3878,72	371,53	-	8075,29	
		IIIа	11346,41	3878,72	374,34	-	7093,35	
		IVа	11364,66	3878,72	376,17	-	7109,77	
		IVб	11958,91	4461,31	376,17	-	7121,43	
		V	11347,25	3878,72	375,18	-	7093,35	
		VIа	10537,73	3878,72	374,76	-	6284,25	
		VIб	10405,37	3878,72	371,82	-	6154,83	
		VIв	10934,74	3878,72	375,75	-	6680,27	
		VIг	10407,89	3878,72	374,34	-	6154,83	
		VIд	10934,74	3878,72	375,75	-	6680,27	
		VIе	10407,89	3878,72	374,34	-	6154,83	
		VIIа	10840,38	3878,72	371,53	-	6590,13	
		VIIб	10840,67	3878,72	371,82	-	6590,13	
06-01-013-02	160 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**17159,49**	**5138,56**	**430,36**	**-**	**11590,57**	518
		Iа	20822,76	7195,02	435,25	-	13192,49	
		Iб	19407,01	5910,38	432,10	-	13064,53	
		Iв	19441,27	6164,20	434,77	-	12842,30	
		Iг	19444,76	6164,20	438,26	-	12842,30	
		Iд	17885,57	5138,56	435,25	-	12311,76	
		IIа	17726,52	5138,56	430,36	-	12157,60	
		IIб	19356,11	5138,56	427,20	-	13790,35	
		IIIа	17724,60	5138,56	430,36	-	12155,68	
		IVа	17757,31	5138,56	432,41	-	12186,34	
		IVб	18544,57	5910,38	432,41	-	12201,78	
		V	17725,55	5138,56	431,31	-	12155,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	16294,99	5138,56	430,83	-	10725,60	
		VIб	16069,89	5138,56	427,51	-	10503,82	
		VIв	16991,59	5138,56	431,93	-	11421,10	
		VIг	16072,74	5138,56	430,36	-	10503,82	
		VIд	16991,59	5138,56	431,93	-	11421,10	
		VIе	16072,74	5138,56	430,36	-	10503,82	
		VIIа	16832,01	5138,56	427,20	-	11266,25	
		VIIб	16832,32	5138,56	427,51	-	11266,25	
	Испытание на газовую плотность котлов из гладких труб П-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-013-03	35-75 т/ч, давление 3,9 МПа	**III**	**17018,79**	**5953,35**	**627,47**	**-**	**10437,97**	559
		Iа	20922,78	8334,69	634,75	-	11953,34	
		Iб	19275,26	6847,75	630,05	-	11797,46	
		Iв	19376,36	7144,02	634,05	-	11598,29	
		Iг	19381,52	7144,02	639,21	-	11598,29	
		Iд	17682,29	5953,35	634,75	-	11094,19	
		IIа	17518,54	5953,35	627,47	-	10937,72	
		IIб	19053,94	5953,35	622,77	-	12477,82	
		IIIа	17529,87	5953,35	627,47	-	10949,05	
		IVа	17549,27	5953,35	630,53	-	10965,39	
		IVб	18461,56	6847,75	630,53	-	10983,28	
		V	17531,28	5953,35	628,88	-	10949,05	
		VIа	16280,85	5953,35	628,18	-	9699,32	
		VIб	16076,88	5953,35	623,25	-	9500,28	
		VIв	16895,61	5953,35	629,82	-	10312,44	
		VIг	16081,10	5953,35	627,47	-	9500,28	
		VIд	16895,61	5953,35	629,82	-	10312,44	
		VIе	16081,10	5953,35	627,47	-	9500,28	
		VIIа	16743,42	5953,35	622,77	-	10167,30	
		VIIб	16743,90	5953,35	623,25	-	10167,30	
06-01-013-04	210 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**29768,31**	**8174,08**	**772,30**	**-**	**20821,93**	824
		Iа	35913,56	11445,36	781,06	-	23687,14	
		Iб	33643,63	9401,84	775,42	-	23466,37	
		Iв	33633,17	9805,60	780,21	-	23047,36	
		Iг	33639,41	9805,60	786,45	-	23047,36	
		Iд	31070,02	8174,08	781,06	-	22114,88	
		IIа	30784,27	8174,08	772,30	-	21837,89	
		IIб	33707,26	8174,08	766,66	-	24766,52	
		IIIа	30788,36	8174,08	772,30	-	21841,98	
		IVа	30834,04	8174,08	775,98	-	21883,98	
		IVб	32086,36	9401,84	775,98	-	21908,54	
		V	30790,07	8174,08	774,01	-	21841,98	
		VIа	28189,26	8174,08	773,16	-	19242,02	
		VIб	27783,89	8174,08	767,21	-	18842,60	
		VIв	29456,22	8174,08	775,12	-	20507,02	
		VIг	27788,98	8174,08	772,30	-	18842,60	
		VIд	29456,22	8174,08	775,12	-	20507,02	
		VIе	27788,98	8174,08	772,30	-	18842,60	
		VIIа	29158,42	8174,08	766,66	-	20217,68	
		VIIб	29158,97	8174,08	767,21	-	20217,68	
06-01-013-05	Испытание на газовую плотность котлов из гладких труб Т-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью 1000 т/ч, давлением 25 МПа	**III**	**73206,15**	**22672,48**	**1815,66**	**-**	**48718,01**	2323
		Iа	89094,14	31732,18	1836,47	-	55525,49	
		Iб	82832,55	26064,06	1823,06	-	54945,43	
		Iв	83406,38	27202,33	1834,45	-	54369,60	
		Iг	83421,17	27202,33	1849,24	-	54369,60	
		Iд	76333,43	22672,48	1836,47	-	51824,48	
		IIа	75676,13	22672,48	1815,66	-	51187,99	
		IIб	82603,02	22672,48	1802,26	-	58128,28	
		IIIа	75491,88	22672,48	1815,66	-	51003,74	
		IVа	75938,11	22672,48	1824,39	-	51441,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	79397,52	26064,06	1824,39	-	51509,07	
		V	75495,93	22672,48	1819,71	-	51003,74	
		VIа	70066,09	22672,48	1817,69	-	45575,92	
		VIб	69078,02	22672,48	1803,59	-	44601,95	
		VIв	72671,48	22672,48	1822,37	-	48176,63	
		VIг	69090,09	22672,48	1815,66	-	44601,95	
		VIд	72671,48	22672,48	1822,37	-	48176,63	
		VIе	69090,09	22672,48	1815,66	-	44601,95	
		VIIа	72254,20	22672,48	1802,26	-	47779,46	
		VIIб	72255,53	22672,48	1803,59	-	47779,46	
	Испытание на газовую плотность котлов из цельносварных труб П-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-013-06	160 т/ч, 320 т/ч, давление 9,8-13,8 МПа	**III**	**43678,19**	**27706,56**	**575,06**	**-**	**15396,57**	2793
		Iа	57056,22	38794,77	581,72	-	17679,73	
		Iб	49829,72	31868,13	577,42	-	17384,17	
		Iв	51012,79	33236,70	581,08	-	17195,01	
		Iг	51017,51	33236,70	585,80	-	17195,01	
		Iд	44636,31	27706,56	581,72	-	16348,03	
		IIа	44423,47	27706,56	575,06	-	16141,85	
		IIб	46566,32	27706,56	570,76	-	18289,00	
		IIIа	44394,99	27706,56	575,06	-	16113,37	
		IVа	44481,78	27706,56	577,85	-	16197,37	
		IVб	48726,58	31868,13	577,85	-	16280,60	
		V	44396,27	27706,56	576,34	-	16113,37	
		VIа	42656,20	27706,56	575,70	-	14373,94	
		VIб	42390,11	27706,56	571,19	-	14112,36	
		VIв	43511,19	27706,56	577,21	-	15227,42	
		VIг	42393,98	27706,56	575,06	-	14112,36	
		VIд	43511,19	27706,56	577,21	-	15227,42	
		VIе	42393,98	27706,56	575,06	-	14112,36	
		VIIа	43341,39	27706,56	570,76	-	15064,07	
		VIIб	43341,82	27706,56	571,19	-	15064,07	
06-01-013-07	420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**49429,07**	**29075,04**	**707,23**	**-**	**19646,80**	2979
		Iа	63924,31	40693,14	715,40	-	22515,77	
		Iб	56313,25	33424,38	710,13	-	22178,74	
		Iв	57751,28	34884,09	714,61	-	22152,58	
		Iг	57757,08	34884,09	720,41	-	22152,58	
		Iд	50708,14	29075,04	715,40	-	20917,70	
		IIа	50452,58	29075,04	707,23	-	20670,31	
		IIб	53190,17	29075,04	701,96	-	23413,17	
		IIIа	50284,82	29075,04	707,23	-	20502,55	
		IVа	50624,25	29075,04	710,66	-	20838,55	
		IVб	55060,58	33424,38	710,66	-	20925,54	
		V	50286,40	29075,04	708,81	-	20502,55	
		VIа	48418,94	29075,04	708,02	-	18635,88	
		VIб	48030,07	29075,04	702,49	-	18252,54	
		VIв	49300,19	29075,04	709,87	-	19515,28	
		VIг	48034,81	29075,04	707,23	-	18252,54	
		VIд	49300,19	29075,04	709,87	-	19515,28	
		VIе	48034,81	29075,04	707,23	-	18252,54	
		VIIа	49266,32	29075,04	701,96	-	19489,32	
		VIIб	49266,85	29075,04	702,49	-	19489,32	
06-01-013-08	500 т/ч, 670 м, давление 13,8 МПа	**III**	**62561,70**	**38628,48**	**818,47**	**-**	**23114,75**	3894
		Iа	81426,35	54087,66	827,92	-	26510,77	
		Iб	71345,16	44430,54	821,82	-	26092,80	
		Iв	73174,95	46338,60	827,00	-	26009,35	
		Iг	73181,66	46338,60	833,71	-	26009,35	
		Iд	64045,75	38628,48	827,92	-	24589,35	
		IIа	63745,00	38628,48	818,47	-	24298,05	
		IIб	66955,84	38628,48	812,37	-	27514,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	63581,09	38628,48	818,47	-	24134,14	
		IVа	63921,05	38628,48	822,43	-	24470,14	
		IVб	69839,15	44430,54	822,43	-	24586,18	
		V	63582,92	38628,48	820,30	-	24134,14	
		VIа	61300,64	38628,48	819,38	-	21852,78	
		VIб	60850,87	38628,48	812,98	-	21409,41	
		VIв	62386,13	38628,48	821,52	-	22936,13	
		VIг	60856,36	38628,48	818,47	-	21409,41	
		VIд	62386,13	38628,48	821,52	-	22936,13	
		VIе	60856,36	38628,48	818,47	-	21409,41	
		VIIа	62300,26	38628,48	812,37	-	22859,41	
		VIIб	62300,87	38628,48	812,98	-	22859,41	
06-01-013-09	1000 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**84382,66**	**47111,52**	**1279,49**	**-**	**35991,65**	4827
		Iа	108405,25	65936,82	1294,21	-	41174,22	
		Iб	96054,64	54158,94	1284,71	-	40610,99	
		Iв	98395,41	56524,17	1292,78	-	40578,46	
		Iг	98405,86	56524,17	1303,23	-	40578,46	
		Iд	86736,84	47111,52	1294,21	-	38331,11	
		IIа	86279,57	47111,52	1279,49	-	37888,56	
		IIб	91276,82	47111,52	1270,00	-	42895,30	
		IIIа	85941,01	47111,52	1279,49	-	37550,00	
		IVа	86619,18	47111,52	1285,66	-	38222,00	
		IVб	93807,55	54158,94	1285,66	-	38362,95	
		V	85943,86	47111,52	1282,34	-	37550,00	
		VIа	82568,32	47111,52	1280,91	-	34175,89	
		VIб	81810,51	47111,52	1270,94	-	33428,05	
		VIв	84137,46	47111,52	1284,23	-	35741,71	
		VIг	81819,06	47111,52	1279,49	-	33428,05	
		VIд	84137,46	47111,52	1284,23	-	35741,71	
		VIе	81819,06	47111,52	1279,49	-	33428,05	
		VIIа	84118,82	47111,52	1270,00	-	35737,30	
		VIIб	84119,76	47111,52	1270,94	-	35737,30	
06-01-013-10	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**127510,28**	**71960,48**	**1832,93**	**-**	**53716,87**	7373
		Iа	163568,16	100715,18	1853,98	-	60999,00	
		Iб	144726,23	82725,06	1840,41	-	60160,76	
		Iв	149108,67	86337,83	1851,94	-	60918,90	
		Iг	149123,63	86337,83	1866,90	-	60918,90	
		Iд	130619,44	71960,48	1853,98	-	56804,98	
		IIа	129947,38	71960,48	1832,93	-	56153,97	
		IIб	137312,45	71960,48	1819,36	-	63532,61	
		IIIа	130713,88	71960,48	1832,93	-	56920,47	
		IVа	129906,71	71960,48	1841,76	-	56104,47	
		IVб	140886,58	82725,06	1841,76	-	56319,76	
		V	130717,97	71960,48	1837,02	-	56920,47	
		VIа	126327,94	71960,48	1834,97	-	52532,49	
		VIб	122963,45	71960,48	1820,71	-	49182,26	
		VIв	128928,96	71960,48	1839,72	-	55128,76	
		VIг	122975,67	71960,48	1832,93	-	49182,26	
		VIд	128928,96	71960,48	1839,72	-	55128,76	
		VIе	122975,67	71960,48	1832,93	-	49182,26	
		VIIа	127545,78	71960,48	1819,36	-	53765,94	
		VIIб	127547,13	71960,48	1820,71	-	53765,94	
	Испытание на газовую плотность котлов из цельносварных труб П-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-013-11	160 т/ч, 220 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**50340,69**	**29621,60**	**780,89**	**-**	**19938,20**	3035
		Iа	65165,26	41458,10	789,93	-	22917,23	
		Iб	57370,85	34052,70	784,09	-	22534,06	
		Iв	58573,60	35539,85	789,06	-	22244,69	
		Iг	58580,01	35539,85	795,47	-	22244,69	
		Iд	51587,24	29621,60	789,93	-	21175,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	51292,64	29621,60	780,89	-	20890,15	
		IIб	54150,88	29621,60	775,05	-	23754,23	
		IIIа	51288,69	29621,60	780,89	-	20886,20	
		IVа	51353,80	29621,60	784,68	-	20947,52	
		IVб	55873,52	34052,70	784,68	-	21036,14	
		V	51290,44	29621,60	782,64	-	20886,20	
		VIа	48989,04	29621,60	781,76	-	18585,68	
		VIб	48649,70	29621,60	775,64	-	18252,46	
		VIв	50129,37	29621,60	783,81	-	19723,96	
		VIг	48654,95	29621,60	780,89	-	18252,46	
		VIд	50129,37	29621,60	783,81	-	19723,96	
		VIе	48654,95	29621,60	780,89	-	18252,46	
		VIIа	49872,01	29621,60	775,05	-	19475,36	
		VIIб	49872,60	29621,60	775,64	-	19475,36	
06-01-013-12	320 т/ч, 420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**58082,72**	**29162,88**	**1039,91**	**-**	**27879,93**	2988
		Iа	73761,31	40816,08	1051,93	-	31893,30	
		Iб	66037,07	33525,36	1044,17	-	31467,54	
		Iв	67311,36	34989,48	1050,77	-	31271,11	
		Iг	67319,89	34989,48	1059,30	-	31271,11	
		Iд	59881,50	29162,88	1051,93	-	29666,69	
		IIа	59505,32	29162,88	1039,91	-	29302,53	
		IIб	63438,37	29162,88	1032,15	-	33243,34	
		IIIа	59349,46	29162,88	1039,91	-	29146,67	
		IVа	59690,50	29162,88	1044,95	-	29482,67	
		IVб	64140,23	33525,36	1044,95	-	29569,92	
		V	59351,78	29162,88	1042,23	-	29146,67	
		VIа	56445,29	29162,88	1041,07	-	26241,34	
		VIб	55907,62	29162,88	1032,93	-	25711,81	
		VIв	57840,55	29162,88	1043,79	-	27633,88	
		VIг	55914,60	29162,88	1039,91	-	25711,81	
		VIд	57840,55	29162,88	1043,79	-	27633,88	
		VIе	55914,60	29162,88	1039,91	-	25711,81	
		VIIа	57675,26	29162,88	1032,15	-	27480,23	
		VIIб	57676,04	29162,88	1032,93	-	27480,23	
06-01-013-13	500 т/ч, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**97888,77**	**53065,12**	**1065,24**	**-**	**43758,41**	5437
		Iа	125180,77	74269,42	1077,60	-	49833,75	
		Iб	111344,42	61003,14	1069,62	-	49271,66	
		Iв	113569,45	63667,27	1076,41	-	48825,77	
		Iг	113578,21	63667,27	1085,17	-	48825,77	
		Iд	100640,32	53065,12	1077,60	-	46497,60	
		IIа	100116,74	53065,12	1065,24	-	45986,38	
		IIб	105983,31	53065,12	1057,25	-	51860,94	
		IIIа	99889,23	53065,12	1065,24	-	45758,87	
		IVа	100356,41	53065,12	1070,42	-	46220,87	
		IVб	108453,19	61003,14	1070,42	-	46379,63	
		V	99891,61	53065,12	1067,62	-	45758,87	
		VIа	95024,35	53065,12	1066,43	-	40892,80	
		VIб	94166,75	53065,12	1058,06	-	40043,57	
		VIв	97347,23	53065,12	1069,23	-	43212,88	
		VIг	94173,93	53065,12	1065,24	-	40043,57	
		VIд	97347,23	53065,12	1069,23	-	43212,88	
		VIе	94173,93	53065,12	1065,24	-	40043,57	
		VIIа	97030,40	53065,12	1057,25	-	42908,03	
		VIIб	97031,21	53065,12	1058,06	-	42908,03	
	Испытание на газовую плотность котлов из цельносварных труб Т-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-013-14	420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**82400,63**	**56471,36**	**972,63**	**-**	**24956,64**	5786
		Iа	108796,86	79036,76	983,99	-	28776,11	
		Iб	94101,24	64918,92	976,65	-	28205,67	
		Iв	96599,97	67754,06	982,90	-	27863,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	96608,01	67754,06	990,94	-	27863,01	
		Iд	83929,00	56471,36	983,99	-	26473,65	
		IIа	83569,87	56471,36	972,63	-	26125,88	
		IIб	87072,98	56471,36	965,29	-	29636,33	
		IIIа	83576,65	56471,36	972,63	-	26132,66	
		IVа	83625,52	56471,36	977,40	-	26176,76	
		IVб	92242,03	64918,92	977,40	-	26345,71	
		V	83578,83	56471,36	974,81	-	26132,66	
		VIа	80687,85	56471,36	973,72	-	23242,77	
		VIб	80304,06	56471,36	966,03	-	22866,67	
		VIв	82135,19	56471,36	976,30	-	24687,53	
		VIг	80310,66	56471,36	972,63	-	22866,67	
		VIд	82135,19	56471,36	976,30	-	24687,53	
		VIе	80310,66	56471,36	972,63	-	22866,67	
		VIIа	81790,90	56471,36	965,29	-	24354,25	
		VIIб	81791,64	56471,36	966,03	-	24354,25	
06-01-013-15	670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**121225,99**	**79221,92**	**1495,31**	**-**	**40508,76**	8117
		Iа	158977,70	110878,22	1512,74	-	46586,74	
		Iб	138334,22	91072,74	1501,48	-	45760,00	
		Iв	142199,51	95050,07	1511,07	-	45638,37	
		Iг	142211,84	95050,07	1523,40	-	45638,37	
		Iд	123817,13	79221,92	1512,74	-	43082,47	
		IIа	123277,45	79221,92	1495,31	-	42560,22	
		IIб	128945,35	79221,92	1484,05	-	48239,38	
		IIIа	123008,74	79221,92	1495,31	-	42291,51	
		IVа	123576,05	79221,92	1502,62	-	42851,51	
		IVб	135663,88	91072,74	1502,62	-	43088,52	
		V	123012,09	79221,92	1498,66	-	42291,51	
		VIа	119053,19	79221,92	1496,99	-	38334,28	
		VIб	118293,46	79221,92	1485,19	-	37586,35	
		VIв	120950,90	79221,92	1500,94	-	40228,04	
		VIг	118303,58	79221,92	1495,31	-	37586,35	
		VIд	120950,90	79221,92	1500,94	-	40228,04	
		VIе	118303,58	79221,92	1495,31	-	37586,35	
		VIIа	120782,78	79221,92	1484,05	-	40076,81	
		VIIб	120783,92	79221,92	1485,19	-	40076,81	
06-01-013-16	1650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**160703,33**	**107808,96**	**1819,89**	**-**	**51074,48**	11046
		Iа	211469,01	150888,36	1841,05	-	58739,60	
		Iб	183447,61	123936,12	1827,38	-	57684,11	
		Iв	188877,55	129348,66	1839,01	-	57689,88	
		Iг	188892,54	129348,66	1854,00	-	57689,88	
		Iд	163989,54	107808,96	1841,05	-	54339,53	
		IIа	163332,34	107808,96	1819,89	-	53703,49	
		IIб	170415,03	107808,96	1806,21	-	60799,86	
		IIIа	162895,34	107808,96	1819,89	-	53266,49	
		IVа	163779,21	107808,96	1828,76	-	54141,49	
		IVб	180228,91	123936,12	1828,76	-	54464,03	
		V	162899,41	107808,96	1823,96	-	53266,49	
		VIа	158176,02	107808,96	1821,92	-	48545,14	
		VIб	157171,14	107808,96	1807,59	-	47554,59	
		VIв	160402,49	107808,96	1826,72	-	50766,81	
		VIг	157183,44	107808,96	1819,89	-	47554,59	
		VIд	160402,49	107808,96	1826,72	-	50766,81	
		VIе	157183,44	107808,96	1819,89	-	47554,59	
		VIIа	160329,16	107808,96	1806,21	-	50713,99	
		VIIб	160330,54	107808,96	1807,59	-	50713,99	
06-01-013-17	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**255660,33**	**160854,56**	**3341,38**	**-**	**91464,39**	16481
		Iа	332846,48	225130,46	3379,08	-	104336,94	
		Iб	290903,11	184916,82	3354,84	-	102631,45	
		Iв	299910,36	192992,51	3375,38	-	103542,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	299937,28	192992,51	3402,30	-	103542,47	
		Iд	260972,64	160854,56	3379,08	-	96739,00	
		IIа	259805,33	160854,56	3341,38	-	95609,39	
		IIб	272446,66	160854,56	3317,14	-	108274,96	
		IIIа	260896,47	160854,56	3341,38	-	96700,53	
		IVа	259769,89	160854,56	3357,20	-	95558,13	
		IVб	284313,40	184916,82	3357,20	-	96039,38	
		V	260903,87	160854,56	3348,78	-	96700,53	
		VIа	252981,00	160854,56	3345,08	-	88781,36	
		VIб	248026,92	160854,56	3319,50	-	83852,86	
		VIв	257519,72	160854,56	3353,50	-	93311,66	
		VIг	248048,80	160854,56	3341,38	-	83852,86	
		VIд	257519,72	160854,56	3353,50	-	93311,66	
		VIе	248048,80	160854,56	3341,38	-	83852,86	
		VIIа	255348,56	160854,56	3317,14	-	91176,86	
		VIIб	255350,92	160854,56	3319,50	-	91176,86	
Таблица 06-01-014. Гидравлическое испытание паровых котлов								
	Измеритель: **1 компл.**							
	Гидравлическое испытание котлов П-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-014-01	2,5-6,5 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**1695,96**	**592,22**	**821,07**	**56,86**	**282,67**	59,70
		Iа	2075,54	829,23	892,19	79,55	354,12	
		Iб	1877,78	681,18	850,24	65,36	346,36	
		Iв	1917,97	710,43	862,54	68,18	345,00	
		Iг	1976,42	710,43	920,99	68,18	345,00	
		Iд	1796,16	592,22	868,70	56,86	335,24	
		IIа	1746,24	592,22	821,07	56,86	332,95	
		IIб	1741,01	592,22	816,13	56,86	332,66	
		IIIа	1733,49	592,22	821,07	56,86	320,20	
		IVа	1719,53	592,22	832,08	56,86	295,23	
		IVб	1819,10	681,18	840,91	65,36	297,01	
		V	1745,66	592,22	833,24	56,86	320,20	
		VIа	1767,86	592,22	859,46	56,86	316,18	
		VIб	1713,14	592,22	818,75	56,86	302,17	
		VIв	1812,84	592,22	828,00	56,86	392,62	
		VIг	1715,46	592,22	821,07	56,86	302,17	
		VIд	1812,84	592,22	828,00	56,86	392,62	
		VIе	1715,46	592,22	821,07	56,86	302,17	
		VIIа	1739,32	592,22	816,13	56,86	330,97	
		VIIб	1741,94	592,22	818,75	56,86	330,97	
06-01-014-02	10-25 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**2540,07**	**829,31**	**1321,98**	**95,55**	**388,78**	83,60
		Iа	3086,72	1161,20	1440,50	133,72	485,02	
		Iб	2800,61	953,88	1370,65	109,85	476,08	
		Iв	2859,54	994,84	1390,89	114,59	473,81	
		Iг	2957,38	994,84	1488,73	114,59	473,81	
		Iд	2692,98	829,31	1401,41	95,55	462,26	
		IIа	2611,25	829,31	1321,98	95,55	459,96	
		IIб	2598,16	829,31	1314,31	95,55	454,54	
		IIIа	2592,81	829,31	1321,98	95,55	441,52	
		IVа	2575,57	829,31	1340,26	95,55	406,00	
		IVб	2717,32	953,88	1354,95	109,85	408,49	
		V	2613,16	829,31	1342,33	95,55	441,52	
		VIа	2650,58	829,31	1386,63	95,55	434,64	
		VIб	2563,19	829,31	1318,66	95,55	415,22	
		VIв	2706,62	829,31	1333,45	95,55	543,86	
		VIг	2566,51	829,31	1321,98	95,55	415,22	
		VIд	2706,62	829,31	1333,45	95,55	543,86	
		VIе	2566,51	829,31	1321,98	95,55	415,22	
		VIIа	2599,80	829,31	1314,31	95,55	456,18	
		VIIб	2604,15	829,31	1318,66	95,55	456,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01-014-03	35-75 т/ч, давление 3,9 МПа	**III**	**7900,73**	**2098,40**	**3605,01**	**267,83**	**2197,32**	215
		Iа	9564,00	2936,90	3935,88	374,90	2691,22	
		Iб	8827,17	2412,30	3740,95	308,21	2673,92	
		Iв	8897,23	2517,65	3796,90	321,50	2582,68	
		Iг	9170,68	2517,65	4070,35	321,50	2582,68	
		Iд	8439,42	2098,40	3826,37	267,83	2514,65	
		IIа	8157,12	2098,40	3605,01	267,83	2453,71	
		IIб	8231,32	2098,40	3584,46	267,83	2548,46	
		IIIа	8104,22	2098,40	3605,01	267,83	2400,81	
		IVа	8055,02	2098,40	3655,71	267,83	2300,91	
		IVб	8416,33	2412,30	3696,84	308,21	2307,19	
		V	8161,06	2098,40	3661,85	267,83	2400,81	
		VIа	8377,40	2098,40	3786,19	267,83	2492,81	
		VIб	7978,12	2098,40	3596,54	267,83	2283,18	
		VIв	8326,85	2098,40	3636,72	267,83	2591,73	
		VIг	7986,59	2098,40	3605,01	267,83	2283,18	
		VIд	8326,85	2098,40	3636,72	267,83	2591,73	
		VIе	7986,59	2098,40	3605,01	267,83	2283,18	
		VIIа	8175,71	2098,40	3584,46	267,83	2492,85	
		VIIб	8187,79	2098,40	3596,54	267,83	2492,85	
06-01-014-04	160 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**11543,22**	**2986,56**	**5521,39**	**413,28**	**3035,27**	306
		Iа	13931,37	4179,96	6030,95	578,10	3720,46	
		Iб	12860,68	3433,32	5730,77	475,19	3696,59	
		Iв	12983,52	3583,26	5816,87	495,69	3583,39	
		Iг	13405,34	3583,26	6238,69	495,69	3583,39	
		Iд	12345,10	2986,56	5862,78	413,28	3495,76	
		IIа	11930,20	2986,56	5521,39	413,28	3422,25	
		IIб	11995,36	2986,56	5490,22	413,28	3518,58	
		IIIа	11845,25	2986,56	5521,39	413,28	3337,30	
		IVа	11763,62	2986,56	5599,60	413,28	3177,46	
		IVб	12282,49	3433,32	5662,77	475,19	3186,40	
		V	11932,92	2986,56	5609,06	413,28	3337,30	
		VIа	12225,18	2986,56	5801,28	413,28	3437,34	
		VIб	11660,46	2986,56	5508,83	413,28	3165,07	
		VIв	12236,94	2986,56	5570,33	413,28	3680,05	
		VIг	11673,02	2986,56	5521,39	413,28	3165,07	
		VIд	12236,94	2986,56	5570,33	413,28	3680,05	
		VIе	11673,02	2986,56	5521,39	413,28	3165,07	
		VIIа	11939,54	2986,56	5490,22	413,28	3462,76	
		VIIб	11958,15	2986,56	5508,83	413,28	3462,76	
06-01-014-05	160 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**22867,68**	**5975,64**	**8814,72**	**923,22**	**8077,32**	594
		Iа	27578,73	8363,52	9274,17	1292,06	9941,04	
		Iб	25648,66	6872,58	8989,42	1061,45	9786,66	
		Iв	25766,11	7169,58	9067,46	1107,27	9529,07	
		Iг	25858,95	7169,58	9160,30	1107,27	9529,07	
		Iд	23998,16	5975,64	8905,02	923,22	9117,50	
		IIа	23644,77	5975,64	8814,72	923,22	8854,41	
		IIб	24258,93	5975,64	8782,77	923,22	9500,52	
		IIIа	23502,75	5975,64	8814,72	923,22	8712,39	
		IVа	23270,56	5975,64	8841,18	923,22	8453,74	
		IVб	24324,00	6872,58	8979,74	1061,45	8471,68	
		V	23524,27	5975,64	8836,24	923,22	8712,39	
		VIа	23916,43	5975,64	8858,06	923,22	9082,73	
		VIб	23186,55	5975,64	8786,52	923,22	8424,39	
		VIв	23951,47	5975,64	8833,49	923,22	9142,34	
		VIг	23214,75	5975,64	8814,72	923,22	8424,39	
		VIд	23951,47	5975,64	8833,49	923,22	9142,34	
		VIе	23214,75	5975,64	8814,72	923,22	8424,39	
		VIIа	23792,13	5975,64	8782,77	923,22	9033,72	
		VIIб	23795,88	5975,64	8786,52	923,22	9033,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01-014-06	320 т/ч, 420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**36088,12**	**8947,84**	**9973,16**	**966,94**	**17167,12**	902
		Iа	43952,25	12528,78	10453,38	1353,88	20970,09	
		Iб	41225,26	10291,82	10155,33	1111,76	20778,11	
		Iв	40938,53	10733,80	10238,32	1160,03	19966,41	
		Iг	41032,81	10733,80	10332,60	1160,03	19966,41	
		Iд	38174,37	8947,84	10066,63	966,94	19159,90	
		IIа	37400,46	8947,84	9973,16	966,94	18479,46	
		IIб	39009,29	8947,84	9937,42	966,94	20124,03	
		IIIа	37227,09	8947,84	9973,16	966,94	18306,09	
		IVа	36937,51	8947,84	10001,05	966,94	17988,62	
		IVб	38453,42	10291,82	10146,10	1111,76	18015,50	
		V	37249,17	8947,84	9995,24	966,94	18306,09	
		VIа	38402,07	8947,84	10014,73	966,94	19439,50	
		VIб	36583,61	8947,84	9941,24	966,94	17694,53	
		VIв	37196,43	8947,84	9993,15	966,94	18255,44	
		VIг	36615,53	8947,84	9973,16	966,94	17694,53	
		VIд	37196,43	8947,84	9993,15	966,94	18255,44	
		VIe	36615,53	8947,84	9973,16	966,94	17694,53	
		VIIа	37901,73	8947,84	9937,42	966,94	19016,47	
		VIIб	37905,55	8947,84	9941,24	966,94	19016,47	
06-01-014-07	500 т/ч, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**62915,25**	**14850,24**	**17787,34**	**1920,52**	**30277,67**	1497
		Iа	76528,45	20793,33	18719,77	2688,42	37015,35	
		Iб	71922,59	17080,77	18140,96	2208,68	36700,86	
		Iв	71534,30	17814,30	18298,57	2305,25	35421,43	
		Iг	71698,98	17814,30	18463,25	2305,25	35421,43	
		Iд	66923,94	14850,24	17951,55	1920,52	34122,15	
		IIа	65708,86	14850,24	17787,34	1920,52	33071,28	
		IIб	68023,27	14850,24	17724,07	1920,52	35448,96	
		IIIа	65231,51	14850,24	17787,34	1920,52	32593,93	
		IVа	64403,33	14850,24	17836,67	1920,52	31716,42	
		IVб	66966,61	17080,77	18124,80	2208,68	31761,04	
		V	65270,64	14850,24	17826,47	1920,52	32593,93	
		VIа	66939,73	14850,24	17859,24	1920,52	34230,25	
		VIб	63936,40	14850,24	17730,19	1920,52	31355,97	
		VIв	66302,48	14850,24	17822,50	1920,52	33629,74	
		VIг	63993,55	14850,24	17787,34	1920,52	31355,97	
		VIд	66302,48	14850,24	17822,50	1920,52	33629,74	
		VIe	63993,55	14850,24	17787,34	1920,52	31355,97	
		VIIа	66405,83	14850,24	17724,07	1920,52	33831,52	
		VIIб	66411,95	14850,24	17730,19	1920,52	33831,52	
06-01-014-08	1000 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**81895,49**	**22845,76**	**22977,64**	**2650,55**	**36072,09**	2303
		Iа	100355,72	31988,67	24241,38	3712,07	44125,67	
		Iб	93489,74	26277,23	23456,78	3049,97	43755,73	
		Iв	93377,29	27405,70	23666,16	3182,39	42305,43	
		Iг	93580,53	27405,70	23869,40	3182,39	42305,43	
		Iд	86867,72	22845,76	23180,88	2650,55	40841,08	
		IIа	85503,44	22845,76	22977,64	2650,55	39680,04	
		IIб	87898,51	22845,76	22898,48	2650,55	42154,27	
		IIIа	84833,45	22845,76	22977,64	2650,55	39010,05	
		IVа	83661,11	22845,76	23038,79	2650,55	37776,56	
		IVб	87558,95	26277,23	23436,54	3049,97	37845,18	
		V	84882,26	22845,76	23026,45	2650,55	39010,05	
		VIа	86666,40	22845,76	23065,17	2650,55	40755,47	
		VIб	83176,12	22845,76	22905,31	2650,55	37425,05	
		VIв	86760,73	22845,76	23021,02	2650,55	40893,95	
		VIг	83248,45	22845,76	22977,64	2650,55	37425,05	
		VIд	86760,73	22845,76	23021,02	2650,55	40893,95	
		VIe	83248,45	22845,76	22977,64	2650,55	37425,05	
		VIIа	86220,04	22845,76	22898,48	2650,55	40475,80	
		VIIб	86226,87	22845,76	22905,31	2650,55	40475,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01-014-09	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**241480,73**	**56396,36**	**76270,99**	**7951,35**	**108813,38**	5606
		Ia	291803,32	78932,48	80108,58	11127,95	132762,26	
		Iб	274512,34	64861,42	77713,54	9141,75	131937,38	
		Iв	272474,24	67664,42	78420,35	9542,94	126389,47	
		Iг	273058,89	67664,42	79005,00	9542,94	126389,47	
		Iд	255329,18	56396,36	76928,63	7951,35	122004,19	
		IIa	250529,92	56396,36	76270,99	7951,35	117862,57	
		IIб	259262,06	56396,36	75922,34	7951,35	126943,36	
		IIIa	249166,89	56396,36	76270,99	7951,35	116499,54	
		IVa	246891,12	56396,36	76493,76	7951,35	114001,00	
		IVб	256718,07	64861,42	77686,35	9141,75	114170,30	
		V	249317,67	56396,36	76421,77	7951,35	116499,54	
		VIa	256462,28	56396,36	76433,83	7951,35	123632,09	
		VIб	244281,04	56396,36	75944,21	7951,35	111940,47	
		VIв	250276,36	56396,36	76439,01	7951,35	117440,99	
		VIг	244607,82	56396,36	76270,99	7951,35	111940,47	
		VIд	250276,36	56396,36	76439,01	7951,35	117440,99	
		VIe	244607,82	56396,36	76270,99	7951,35	111940,47	
		VIIa	253389,09	56396,36	75922,34	7951,35	121070,39	
		VIIб	253410,96	56396,36	75944,21	7951,35	121070,39	
	Гидравлическое испытание котлов П-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-014-10	2,5-6,5 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**1994,93**	**688,08**	**1022,26**	**72,45**	**284,59**	70,50
		Ia	2432,29	963,03	1112,46	101,38	356,80	
		Iб	2198,84	791,01	1059,27	83,29	348,56	
		Iв	2247,64	825,56	1074,78	86,88	347,30	
		Iг	2321,99	825,56	1149,13	86,88	347,30	
		Iд	2107,98	688,08	1082,74	72,45	337,16	
		IIa	2045,21	688,08	1022,26	72,45	334,87	
		IIб	2038,90	688,08	1016,24	72,45	334,58	
		IIIa	2032,46	688,08	1022,26	72,45	322,12	
		IVa	2021,45	688,08	1036,22	72,45	297,15	
		IVб	2137,60	791,01	1047,38	83,29	299,21	
		V	2047,93	688,08	1037,73	72,45	322,12	
		VIa	2077,45	688,08	1071,27	72,45	318,10	
		VIб	2011,73	688,08	1019,56	72,45	304,09	
		VIв	2113,65	688,08	1031,03	72,45	394,54	
		VIг	2014,43	688,08	1022,26	72,45	304,09	
		VIд	2113,65	688,08	1031,03	72,45	394,54	
		VIe	2014,43	688,08	1022,26	72,45	304,09	
		VIIa	2037,21	688,08	1016,24	72,45	332,89	
		VIIб	2040,53	688,08	1019,56	72,45	332,89	
06-01-014-11	10-25 т/ч, давление 2,4 МПа	**III**	**3054,19**	**979,53**	**1682,88**	**123,38**	**391,78**	103
		Ia	3695,83	1370,93	1835,68	172,58	489,22	
		Iб	3352,00	1126,82	1745,64	141,86	479,54	
		Iв	3424,25	1175,23	1771,61	147,98	477,41	
		Iг	3550,60	1175,23	1897,96	147,98	477,41	
		Iд	3230,10	979,53	1785,31	123,38	465,26	
		IIa	3125,37	979,53	1682,88	123,38	462,96	
		IIб	3110,29	979,53	1673,22	123,38	457,54	
		IIIa	3106,93	979,53	1682,88	123,38	444,52	
		IVa	3094,94	979,53	1706,41	123,38	409,00	
		IVб	3264,09	1126,82	1725,32	141,86	411,95	
		V	3133,20	979,53	1709,15	123,38	444,52	
		VIa	3183,68	979,53	1766,51	123,38	437,64	
		VIб	3076,57	979,53	1678,82	123,38	418,22	
		VIв	3224,01	979,53	1697,62	123,38	546,86	
		VIг	3080,63	979,53	1682,88	123,38	418,22	
		VIд	3224,01	979,53	1697,62	123,38	546,86	
		VIe	3080,63	979,53	1682,88	123,38	418,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	3111,93	979,53	1673,22	123,38	459,18	
		VIIб	3117,53	979,53	1678,82	123,38	459,18	
06-01-014-12	35-75 т/ч, давление 3,9 МПа	**III**	**9278,47**	**2440,00**	**4634,32**	**347,76**	**2204,15**	250
		Iа	11178,60	3415,00	5062,82	486,45	2700,78	
		Iб	10297,16	2805,00	4810,39	399,86	2681,77	
		Iв	10401,14	2927,50	4882,76	417,11	2590,88	
		Iг	10755,95	2927,50	5237,57	417,11	2590,88	
		Iд	9882,91	2440,00	4921,43	347,76	2521,48	
		IIа	9534,86	2440,00	4634,32	347,76	2460,54	
		IIб	9603,52	2440,00	4608,23	347,76	2555,29	
		IIIа	9481,96	2440,00	4634,32	347,76	2407,64	
		IVа	9447,83	2440,00	4700,09	347,76	2307,74	
		IVб	9873,24	2805,00	4753,20	399,86	2315,04	
		V	9555,70	2440,00	4708,06	347,76	2407,64	
		VIа	9809,47	2440,00	4869,83	347,76	2499,64	
		VIб	9353,88	2440,00	4623,87	347,76	2290,01	
		VIв	9714,03	2440,00	4675,47	347,76	2598,56	
		VIг	9364,33	2440,00	4634,32	347,76	2290,01	
		VIд	9714,03	2440,00	4675,47	347,76	2598,56	
		VIe	9364,33	2440,00	4634,32	347,76	2290,01	
		VIIа	9547,91	2440,00	4608,23	347,76	2499,68	
		VIIб	9563,55	2440,00	4623,87	347,76	2499,68	
06-01-014-13	160 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**13770,84**	**3601,44**	**7121,83**	**537,03**	**3047,57**	369
		Iа	16561,38	5040,54	7783,17	751,95	3737,67	
		Iб	15244,49	4140,18	7393,59	617,56	3710,72	
		Iв	15424,35	4320,99	7505,22	644,76	3598,14	
		Iг	15972,68	4320,99	8053,55	644,76	3598,14	
		Iд	14674,93	3601,44	7565,43	537,03	3508,06	
		IIа	14157,82	3601,44	7121,83	537,03	3434,55	
		IIб	14214,34	3601,44	7082,02	537,03	3530,88	
		IIIа	14072,87	3601,44	7121,83	537,03	3349,60	
		IVа	14014,66	3601,44	7223,46	537,03	3189,76	
		IVб	14645,96	4140,18	7305,25	617,56	3200,53	
		V	14186,80	3601,44	7235,76	537,03	3349,60	
		VIа	14537,25	3601,44	7486,17	537,03	3449,64	
		VIб	13884,99	3601,44	7106,18	537,03	3177,37	
		VIв	14479,23	3601,44	7185,44	537,03	3692,35	
		VIг	13900,64	3601,44	7121,83	537,03	3177,37	
		VIд	14479,23	3601,44	7185,44	537,03	3692,35	
		VIe	13900,64	3601,44	7121,83	537,03	3177,37	
		VIIа	14158,52	3601,44	7082,02	537,03	3475,06	
		VIIб	14182,68	3601,44	7106,18	537,03	3475,06	
06-01-014-14	220 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**21021,06**	**6348,80**	**5233,77**	**664,76**	**9438,49**	640
		Iа	26070,81	8889,60	5566,28	930,78	11614,93	
		Iб	24117,16	7302,40	5358,30	764,59	11456,46	
		Iв	24216,76	7616,00	5422,36	797,48	11178,40	
		Iг	24275,87	7616,00	5481,47	797,48	11178,40	
		Iд	22399,11	6348,80	5300,37	664,76	10749,94	
		IIа	22065,79	6348,80	5233,77	664,76	10483,22	
		IIб	22632,08	6348,80	5202,46	664,76	11080,82	
		IIIа	21850,59	6348,80	5233,77	664,76	10268,02	
		IVа	21480,53	6348,80	5257,04	664,76	9874,69	
		IVб	22552,94	7302,40	5356,78	764,59	9893,76	
		V	21865,42	6348,80	5248,60	664,76	10268,02	
		VIа	22214,20	6348,80	5254,54	664,76	10610,86	
		VIб	21424,22	6348,80	5205,79	664,76	9869,63	
		VIв	22679,70	6348,80	5251,63	664,76	11079,27	
		VIг	21452,20	6348,80	5233,77	664,76	9869,63	
		VIд	22679,70	6348,80	5251,63	664,76	11079,27	
		VIe	21452,20	6348,80	5233,77	664,76	9869,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	22192,01	6348,80	5202,46	664,76	10640,75	
		VIIб	22195,34	6348,80	5205,79	664,76	10640,75	
06-01-014-15	320 т/ч, 420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**41601,92**	**8969,44**	**14118,42**	**1315,57**	**18514,06**	919
		Iа	49949,82	12553,54	14763,73	1840,98	22632,55	
		Iб	47105,86	10311,18	14364,71	1512,86	22429,97	
		Iв	46836,02	10761,49	14468,92	1578,28	21605,61	
		Iг	46963,71	10761,49	14596,61	1578,28	21605,61	
		Iд	43984,45	8969,44	14237,59	1315,57	20777,42	
		IIа	43181,53	8969,44	14118,42	1315,57	20093,67	
		IIб	44732,63	8969,44	14079,33	1315,57	21683,86	
		IIIа	42935,59	8969,44	14118,42	1315,57	19847,73	
		IVа	42517,04	8969,44	14150,93	1315,57	19396,67	
		IVб	44082,94	10311,18	14348,26	1512,86	19423,50	
		V	42964,74	8969,44	14147,57	1315,57	19847,73	
		VIа	44102,16	8969,44	14180,62	1315,57	20952,10	
		VIб	42187,46	8969,44	14083,59	1315,57	19134,43	
		VIв	43288,87	8969,44	14140,57	1315,57	20178,86	
		VIг	42222,29	8969,44	14118,42	1315,57	19134,43	
		VIд	43288,87	8969,44	14140,57	1315,57	20178,86	
		VIе	42222,29	8969,44	14118,42	1315,57	19134,43	
		VIIа	43659,22	8969,44	14079,33	1315,57	20610,45	
		VIIб	43663,48	8969,44	14083,59	1315,57	20610,45	
06-01-014-16	500 т/ч, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**51404,08**	**15346,24**	**20249,58**	**2313,85**	**15808,26**	1547
		Iа	62364,86	21487,83	21360,90	3239,39	19516,13	
		Iб	57523,72	17651,27	20671,29	2660,93	19201,16	
		Iв	58316,32	18409,30	20856,05	2776,62	19050,97	
		Iг	58503,51	18409,30	21043,24	2776,62	19050,97	
		Iд	54123,84	15346,24	20435,38	2313,85	18342,22	
		IIа	53675,21	15346,24	20249,58	2313,85	18079,39	
		IIб	54183,53	15346,24	20179,19	2313,85	18658,10	
		IIIа	53126,95	15346,24	20249,58	2313,85	17531,13	
		IVа	52173,12	15346,24	20305,10	2313,85	16521,78	
		IVб	54871,36	17651,27	20652,20	2660,93	16567,89	
		V	53171,68	15346,24	20294,31	2313,85	17531,13	
		VIа	53232,70	15346,24	20332,21	2313,85	17554,25	
		VIб	52295,58	15346,24	20185,65	2313,85	16763,69	
		VIв	55871,75	15346,24	20288,82	2313,85	20236,69	
		VIг	52359,51	15346,24	20249,58	2313,85	16763,69	
		VIд	55871,75	15346,24	20288,82	2313,85	20236,69	
		VIе	52359,51	15346,24	20249,58	2313,85	16763,69	
		VIIа	53622,15	15346,24	20179,19	2313,85	18096,72	
		VIIб	53628,61	15346,24	20185,65	2313,85	18096,72	
	Гидравлическое испытание котлов Т-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-014-17	420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**30265,35**	**10452,96**	**11589,47**	**1226,86**	**8222,92**	1071
		Iа	36999,73	14629,86	12187,70	1717,01	10182,17	
		Iб	33809,66	12016,62	11816,53	1411,04	9976,51	
		Iв	34351,01	12541,41	11917,45	1472,43	9892,15	
		Iг	34459,88	12541,41	12026,32	1472,43	9892,15	
		Iд	31604,98	10452,96	11697,01	1226,86	9455,01	
		IIа	31329,86	10452,96	11589,47	1226,86	9287,43	
		IIб	31768,67	10452,96	11549,03	1226,86	9766,68	
		IIIа	31081,23	10452,96	11589,47	1226,86	9038,80	
		IVа	30658,37	10452,96	11621,42	1226,86	8583,99	
		IVб	32437,33	12016,62	11805,45	1411,04	8615,26	
		V	31106,95	10452,96	11615,19	1226,86	9038,80	
		VIа	31204,79	10452,96	11637,93	1226,86	9113,90	
		VIб	30691,42	10452,96	11553,07	1226,86	8685,39	
		VIв	32303,67	10452,96	11612,15	1226,86	10238,56	
		VIг	30727,82	10452,96	11589,47	1226,86	8685,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	32303,67	10452,96	11612,15	1226,86	10238,56	
		VIе	30727,82	10452,96	11589,47	1226,86	8685,39	
		VIIа	31327,12	10452,96	11549,03	1226,86	9325,13	
		VIIб	31331,16	10452,96	11553,07	1226,86	9325,13	
06-01-014-18	670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**73501,48**	**18095,04**	**23783,47**	**2883,01**	**31622,97**	1854
		Iа	89154,12	25325,64	25152,89	4035,74	38675,59	
		Iб	83450,12	20801,88	24303,36	3314,99	38344,88	
		Iв	83292,23	21710,34	24527,34	3458,18	37054,55	
		Iг	83511,29	21710,34	24746,40	3458,18	37054,55	
		Iд	77826,50	18095,04	24000,01	2883,01	35731,45	
		IIа	76559,09	18095,04	23783,47	2883,01	34680,58	
		IIб	78791,29	18095,04	23702,79	2883,01	36993,46	
		IIIа	76009,74	18095,04	23783,47	2883,01	34131,23	
		IVа	75063,42	18095,04	23847,86	2883,01	33120,52	
		IVб	78256,76	20801,88	24280,22	3314,99	33174,66	
		V	76062,42	18095,04	23836,15	2883,01	34131,23	
		VIа	77707,74	18095,04	23881,15	2883,01	35731,55	
		VIб	74593,65	18095,04	23709,74	2883,01	32788,87	
		VIв	77468,68	18095,04	23828,60	2883,01	35545,04	
		VIг	74667,38	18095,04	23783,47	2883,01	32788,87	
		VIд	77468,68	18095,04	23828,60	2883,01	35545,04	
		VIе	74667,38	18095,04	23783,47	2883,01	32788,87	
		VIIа	77215,85	18095,04	23702,79	2883,01	35418,02	
		VIIб	77222,80	18095,04	23709,74	2883,01	35418,02	
06-01-014-19	1000 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**99696,91**	**29933,92**	**31948,64**	**4089,55**	**37814,35**	3067
		Iа	122047,08	41895,22	33866,06	5726,73	46285,80	
		Iб	112968,66	34411,74	32676,50	4703,49	45880,42	
		Iв	113319,34	35914,57	32985,16	4908,14	44419,61	
		Iг	113603,98	35914,57	33269,80	4908,14	44419,61	
		Iд	105077,46	29933,92	32230,20	4089,55	42913,34	
		IIа	103634,86	29933,92	31948,64	4089,55	41752,30	
		IIб	105922,89	29933,92	31843,44	4089,55	44145,53	
		IIIа	102874,87	29933,92	31948,64	4089,55	40992,31	
		IVа	101558,55	29933,92	32032,31	4089,55	39592,32	
		IVб	106739,43	34411,74	32645,82	4703,49	39681,87	
		V	102943,96	29933,92	32017,73	4089,55	40992,31	
		VIа	104701,42	29933,92	32074,77	4089,55	42692,73	
		VIб	101062,24	29933,92	31851,51	4089,55	39276,81	
		VIв	105289,57	29933,92	32006,94	4089,55	43348,71	
		VIг	101159,37	29933,92	31948,64	4089,55	39276,81	
		VIд	105289,57	29933,92	32006,94	4089,55	43348,71	
		VIе	101159,37	29933,92	31948,64	4089,55	39276,81	
		VIIа	104296,92	29933,92	31843,44	4089,55	42519,56	
		VIIб	104304,99	29933,92	31851,51	4089,55	42519,56	
06-01-014-20	1650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**197682,72**	**55358,72**	**70967,60**	**9914,38**	**71356,40**	5672
		Iа	240185,68	77479,52	75545,41	13881,81	87160,75	
		Iб	222807,93	63639,84	72706,60	11407,41	86461,49	
		Iв	222922,20	66419,12	73425,64	11902,29	83077,44	
		Iг	223543,34	66419,12	74046,78	11902,29	83077,44	
		Iд	207002,49	55358,72	71578,46	9914,38	80065,31	
		IIа	203756,51	55358,72	70967,60	9914,38	77430,19	
		IIб	209352,38	55358,72	70744,80	9914,38	83248,86	
		IIIа	202813,67	55358,72	70967,60	9914,38	76487,35	
		IVа	201259,64	55358,72	71147,65	9914,38	74753,27	
		IVб	211194,09	63639,84	72635,35	11407,41	74918,90	
		V	202966,37	55358,72	71120,30	9914,38	76487,35	
		VIа	207485,17	55358,72	71246,60	9914,38	80879,85	
		VIб	199700,47	55358,72	70758,97	9914,38	73582,78	
		VIв	204008,56	55358,72	71090,84	9914,38	77559,00	
		VIг	199909,10	55358,72	70967,60	9914,38	73582,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	204008,56	55358,72	71090,84	9914,38	77559,00	
		VIе	199909,10	55358,72	70967,60	9914,38	73582,78	
		VIIа	205550,91	55358,72	70744,80	9914,38	79447,39	
		VIIб	205565,08	55358,72	70758,97	9914,38	79447,39	
06-01-014-21	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**455840,00**	**103892,16**	**140918,96**	**16642,93**	**211028,88**	10473
		Iа	551169,78	145469,97	148763,12	23305,67	256936,69	
		Iб	519398,07	119496,93	143876,09	19151,91	256025,05	
		Iв	514117,91	124628,70	145242,13	19974,30	244247,08	
		Iг	515201,51	124628,70	146325,73	19974,30	244247,08	
		Iд	482777,97	103892,16	142103,76	16642,93	236782,05	
		IIа	473628,55	103892,16	140918,96	16642,93	228817,43	
		IIб	489322,76	103892,16	140329,00	16642,93	245101,60	
		IIIа	470904,71	103892,16	140918,96	16642,93	226093,59	
		IVа	466300,68	103892,16	141309,76	16642,93	221098,76	
		IVб	484715,01	119496,93	143807,22	19151,91	221410,86	
		V	471183,72	103892,16	141197,97	16642,93	226093,59	
		VIа	485847,58	103892,16	141258,40	16642,93	240697,02	
		VIб	460921,32	103892,16	140362,39	16642,93	216666,77	
		VIв	472759,34	103892,16	141207,75	16642,93	227659,43	
		VIг	461477,89	103892,16	140918,96	16642,93	216666,77	
		VIд	472759,34	103892,16	141207,75	16642,93	227659,43	
		VIе	461477,89	103892,16	140918,96	16642,93	216666,77	
		VIIа	479408,26	103892,16	140329,00	16642,93	235187,10	
		VIIб	479441,65	103892,16	140362,39	16642,93	235187,10	
Таблица 06-01-015. Химическая очистка паровых котлов давлением 9,8 МПа и свыше								
	Измеритель: **1 компл.**							
	Водохимическая очистка котлов П-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-015-01	160 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**30879,12**	**11579,06**	**11964,84**	**653,87**	**7335,22**	1151
		Iа	38014,71	16206,08	12770,75	915,61	9037,88	
		Iб	34397,36	13317,07	12312,05	752,27	8768,24	
		Iв	34835,48	13892,57	12377,63	784,74	8565,28	
		Iг	35148,34	13892,57	12690,49	784,74	8565,28	
		Iд	31638,33	11579,06	12153,29	653,87	7905,98	
		IIа	31314,47	11579,06	11964,84	653,87	7770,57	
		IIб	31763,04	11579,06	11802,87	653,87	8381,11	
		IIIа	31059,36	11579,06	11964,84	653,87	7515,46	
		IVа	30825,40	11579,06	11947,21	653,87	7299,13	
		IVб	32829,91	13317,07	12178,95	752,27	7333,89	
		V	31128,23	11579,06	12033,71	653,87	7515,46	
		VIа	31484,35	11579,06	12044,24	653,87	7861,05	
		VIб	30772,32	11579,06	11814,47	653,87	7378,79	
		VIв	31755,07	11579,06	11923,52	653,87	8252,49	
		VIг	30922,69	11579,06	11964,84	653,87	7378,79	
		VIд	31755,07	11579,06	11923,52	653,87	8252,49	
		VIе	30922,69	11579,06	11964,84	653,87	7378,79	
		VIIа	31175,28	11579,06	11802,87	653,87	7793,35	
		VIIб	31186,88	11579,06	11814,47	653,87	7793,35	
06-01-015-02	320, 420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**44995,29**	**16498,40**	**19887,18**	**1053,01**	**8609,71**	1640
		Iа	54884,29	23091,20	21161,80	1474,84	10631,29	
		Iб	49728,79	18974,80	20436,10	1211,98	10317,89	
		Iв	50473,46	19794,80	20538,92	1263,92	10139,74	
		Iг	50996,24	19794,80	21061,70	1263,92	10139,74	
		Iд	46129,64	16498,40	20207,27	1053,01	9423,97	
		IIа	45666,73	16498,40	19887,18	1053,01	9281,15	
		IIб	46035,81	16498,40	19650,24	1053,01	9887,17	
		IIIа	45356,42	16498,40	19887,18	1053,01	8970,84	
		IVа	45008,90	16498,40	19866,84	1053,01	8643,66	
		IVб	47893,06	18974,80	20225,07	1211,98	8693,19	
		V	45470,03	16498,40	20000,79	1053,01	8970,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	45810,81	16498,40	20048,91	1053,01	9263,50	
		VIб	44931,24	16498,40	19669,36	1053,01	8763,48	
		VIв	46353,78	16498,40	19827,72	1053,01	10027,66	
		VIг	45149,06	16498,40	19887,18	1053,01	8763,48	
		VIд	46353,78	16498,40	19827,72	1053,01	10027,66	
		VIе	45149,06	16498,40	19887,18	1053,01	8763,48	
		VIIа	45436,35	16498,40	19650,24	1053,01	9287,71	
		VIIб	45455,47	16498,40	19669,36	1053,01	9287,71	
06-01-015-03	500, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**57760,67**	**23351,68**	**21612,96**	**548,92**	**12796,03**	2354
		Iа	71461,37	32697,06	22884,99	768,57	15879,32	
		Iб	64410,74	26859,14	22185,14	631,34	15366,46	
		Iв	65395,21	28012,60	22228,75	658,54	15153,86	
		Iг	65802,43	28012,60	22635,97	658,54	15153,86	
		Iд	59234,03	23351,68	21775,07	548,92	14107,28	
		IIа	58877,92	23351,68	21612,96	548,92	13913,28	
		IIб	59220,26	23351,68	21256,17	548,92	14612,41	
		IIIа	58405,50	23351,68	21612,96	548,92	13440,86	
		IVа	57751,28	23351,68	21498,06	548,92	12901,54	
		IVб	61745,18	26859,14	21914,35	631,34	12971,69	
		V	58497,74	23351,68	21705,20	548,92	13440,86	
		VIа	58714,43	23351,68	21581,86	548,92	13780,89	
		VIб	57749,59	23351,68	21272,14	548,92	13125,77	
		VIв	59982,57	23351,68	21465,35	548,92	15165,54	
		VIг	58090,41	23351,68	21612,96	548,92	13125,77	
		VIд	59982,57	23351,68	21465,35	548,92	15165,54	
		VIе	58090,41	23351,68	21612,96	548,92	13125,77	
		VIIа	58530,98	23351,68	21256,17	548,92	13923,13	
		VIIб	58546,95	23351,68	21272,14	548,92	13923,13	
06-01-015-04	1000 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**72937,27**	**38532,48**	**21429,10**	**803,73**	**12975,69**	3948
		Iа	92495,38	53929,68	22376,90	1125,22	16188,80	
		Iб	81693,02	44296,56	21827,28	924,89	15569,18	
		Iв	83618,49	46231,08	21951,80	964,48	15435,61	
		Iг	84022,96	46231,08	22356,27	964,48	15435,61	
		Iд	74569,57	38532,48	21728,60	803,73	14308,49	
		IIа	74075,69	38532,48	21429,10	803,73	14114,11	
		IIб	74560,34	38532,48	21216,59	803,73	14811,27	
		IIIа	73621,44	38532,48	21429,10	803,73	13659,86	
		IVа	73109,37	38532,48	21453,82	803,73	13123,07	
		IVб	79232,06	44296,56	21697,15	924,89	13238,35	
		V	73713,17	38532,48	21520,83	803,73	13659,86	
		VIа	73989,38	38532,48	21539,50	803,73	13917,40	
		VIб	73133,34	38532,48	21232,21	803,73	13368,65	
		VIв	75332,22	38532,48	21421,31	803,73	15378,43	
		VIг	73330,23	38532,48	21429,10	803,73	13368,65	
		VIд	75332,22	38532,48	21421,31	803,73	15378,43	
		VIе	73330,23	38532,48	21429,10	803,73	13368,65	
		VIIа	73877,22	38532,48	21216,59	803,73	14128,15	
		VIIб	73892,84	38532,48	21232,21	803,73	14128,15	
06-01-015-05	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**119844,34**	**65696,60**	**31196,26**	**1338,61**	**22951,48**	6989
		Iа	153503,26	91975,24	32929,61	1874,45	28598,41	
		Iб	135167,25	75551,09	31942,51	1540,05	27673,65	
		Iв	138564,82	78835,92	32097,60	1606,53	27631,30	
		Iг	139305,24	78835,92	32838,02	1606,53	27631,30	
		Iд	123366,99	65696,60	31669,03	1338,61	26001,36	
		IIа	122617,21	65696,60	31196,26	1338,61	25724,35	
		IIб	123102,53	65696,60	30848,42	1338,61	26557,51	
		IIIа	121742,96	65696,60	31196,26	1338,61	24850,10	
		IVа	120415,68	65696,60	31182,78	1338,61	23536,30	
		IVб	130940,37	75551,09	31655,89	1540,05	23733,39	
		V	121905,62	65696,60	31358,92	1338,61	24850,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	121963,19	65696,60	31418,41	1338,61	24848,18	
		VIб	120620,41	65696,60	30875,62	1338,61	24048,19	
		VIв	125656,00	65696,60	31126,25	1338,61	28833,15	
		VIг	120941,05	65696,60	31196,26	1338,61	24048,19	
		VIд	125656,00	65696,60	31126,25	1338,61	28833,15	
		VIе	120941,05	65696,60	31196,26	1338,61	24048,19	
		VIIа	122181,48	65696,60	30848,42	1338,61	25636,46	
		VIIб	122208,68	65696,60	30875,62	1338,61	25636,46	
	Водохимическая очистка котлов П-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-015-06	220 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**37070,60**	**16268,80**	**12988,41**	**455,50**	**7813,39**	1640
		Iа	46101,46	22779,60	13681,86	637,98	9640,00	
		Iб	41341,74	18712,40	13289,39	524,10	9339,95	
		Iв	42043,99	19516,00	13348,48	546,74	9179,51	
		Iг	42302,53	19516,00	13607,02	546,74	9179,51	
		Iд	37905,04	16268,80	13143,72	455,50	8492,52	
		IIа	37619,31	16268,80	12988,41	455,50	8362,10	
		IIб	38020,03	16268,80	12814,81	455,50	8936,42	
		IIIа	37342,28	16268,80	12988,41	455,50	8085,07	
		IVа	37053,91	16268,80	12967,81	455,50	7817,30	
		IVб	39748,30	18712,40	13169,73	524,10	7866,17	
		V	37400,90	16268,80	13047,03	455,50	8085,07	
		VIа	37661,15	16268,80	13021,70	455,50	8370,65	
		VIб	37026,80	16268,80	12825,01	455,50	7932,99	
		VIв	38189,21	16268,80	12947,02	455,50	8973,39	
		VIг	37190,20	16268,80	12988,41	455,50	7932,99	
		VIд	38189,21	16268,80	12947,02	455,50	8973,39	
		VIе	37190,20	16268,80	12988,41	455,50	7932,99	
		VIIа	37457,78	16268,80	12814,81	455,50	8374,17	
		VIIб	37467,98	16268,80	12825,01	455,50	8374,17	
06-01-015-07	320, 420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**47863,30**	**19413,44**	**19483,08**	**688,64**	**8966,78**	1957
		Iа	58805,21	27182,73	20519,96	964,21	11102,52	
		Iб	53006,54	22329,37	19935,43	792,56	10741,74	
		Iв	53897,64	23288,30	20011,05	826,68	10598,29	
		Iг	54294,59	23288,30	20408,00	826,68	10598,29	
		Iд	48940,41	19413,44	19711,24	688,64	9815,73	
		IIа	48554,58	19413,44	19483,08	688,64	9658,06	
		IIб	49010,51	19413,44	19243,86	688,64	10353,21	
		IIIа	48248,31	19413,44	19483,08	688,64	9351,79	
		IVа	47883,21	19413,44	19446,19	688,64	9023,58	
		IVб	51160,88	22329,37	19749,61	792,56	9081,90	
		V	48336,34	19413,44	19571,11	688,64	9351,79	
		VIа	48596,00	19413,44	19555,35	688,64	9627,21	
		VIб	47833,36	19413,44	19259,20	688,64	9160,72	
		VIв	49247,95	19413,44	19415,09	688,64	10419,42	
		VIг	48057,24	19413,44	19483,08	688,64	9160,72	
		VIд	49247,95	19413,44	19415,09	688,64	10419,42	
		VIе	48057,24	19413,44	19483,08	688,64	9160,72	
		VIIа	48328,12	19413,44	19243,86	688,64	9670,82	
		VIIб	48343,46	19413,44	19259,20	688,64	9670,82	
06-01-015-08	500, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**65644,79**	**27776,00**	**24641,45**	**1027,81**	**13227,34**	2800
		Iа	81466,36	38892,00	26257,44	1438,62	16316,92	
		Iб	73165,43	31948,00	25353,72	1182,05	15863,71	
		Iв	74373,49	33320,00	25442,42	1233,21	15611,07	
		Iг	74980,26	33320,00	26049,19	1233,21	15611,07	
		Iд	67296,31	27776,00	24956,00	1027,81	14564,31	
		IIа	66772,60	27776,00	24641,45	1027,81	14355,15	
		IIб	67293,85	27776,00	24278,25	1027,81	15239,60	
		IIIа	66287,05	27776,00	24641,45	1027,81	13869,60	
		IVа	65654,52	27776,00	24556,79	1027,81	13321,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	70398,25	31948,00	25045,08	1182,05	13405,17	
		V	66420,49	27776,00	24774,89	1027,81	13869,60	
		VIа	66776,24	27776,00	24745,88	1027,81	14254,36	
		VIб	65580,92	27776,00	24300,47	1027,81	13504,45	
		VIв	67891,74	27776,00	24510,59	1027,81	15605,15	
		VIг	65921,90	27776,00	24641,45	1027,81	13504,45	
		VIд	67891,74	27776,00	24510,59	1027,81	15605,15	
		VIе	65921,90	27776,00	24641,45	1027,81	13504,45	
		VIIа	66400,87	27776,00	24278,25	1027,81	14346,62	
		VIIб	66423,09	27776,00	24300,47	1027,81	14346,62	
	Водохимическая очистка котлов Т-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-015-09	420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**55373,36**	**24224,64**	**18894,66**	**484,49**	**12254,06**	2442
		Iа	68781,32	33919,38	19796,23	678,36	15065,71	
		Iб	61812,04	27863,22	19289,88	557,14	14658,94	
		Iв	62834,07	29059,80	19360,42	581,24	14413,85	
		Iг	63145,30	29059,80	19671,65	581,24	14413,85	
		Iд	56709,31	24224,64	19069,28	484,49	13415,39	
		IIа	56351,01	24224,64	18894,66	484,49	13231,71	
		IIб	56889,86	24224,64	18637,09	484,49	14028,13	
		IIIа	55895,15	24224,64	18894,66	484,49	12775,85	
		IVа	55369,51	24224,64	18852,22	484,49	12292,65	
		IVб	59353,54	27863,22	19124,90	557,14	12365,42	
		V	55967,24	24224,64	18966,75	484,49	12775,85	
		VIа	56264,39	24224,64	18893,11	484,49	13146,64	
		VIб	55349,80	24224,64	18649,98	484,49	12475,18	
		VIв	57380,83	24224,64	18826,14	484,49	14330,05	
		VIг	55594,48	24224,64	18894,66	484,49	12475,18	
		VIд	57380,83	24224,64	18826,14	484,49	14330,05	
		VIе	55594,48	24224,64	18894,66	484,49	12475,18	
		VIIа	56086,25	24224,64	18637,09	484,49	13224,52	
		VIIб	56099,14	24224,64	18649,98	484,49	13224,52	
06-01-015-10	670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**84540,39**	**39084,80**	**28033,91**	**909,68**	**17421,68**	3940
		Iа	105760,62	54726,60	29590,21	1273,28	21443,81	
		Iб	94466,21	44955,40	28714,31	1045,86	20796,50	
		Iв	96192,17	46886,00	28835,83	1091,48	20470,34	
		Iг	96732,13	46886,00	29375,79	1091,48	20470,34	
		Iд	86411,99	39084,80	28336,09	909,68	18991,10	
		IIа	85818,67	39084,80	28033,91	909,68	18699,96	
		IIб	86723,98	39084,80	27606,40	909,68	20032,78	
		IIIа	85168,95	39084,80	28033,91	909,68	18050,24	
		IVа	84537,63	39084,80	27962,88	909,68	17489,95	
		IVб	90996,13	44955,40	28433,37	1045,86	17607,36	
		V	85293,46	39084,80	28158,42	909,68	18050,24	
		VIа	85869,16	39084,80	28044,75	909,68	18739,61	
		VIб	84478,92	39084,80	27627,72	909,68	17766,40	
		VIв	86966,83	39084,80	27919,06	909,68	19962,97	
		VIг	84885,11	39084,80	28033,91	909,68	17766,40	
		VIд	86966,83	39084,80	27919,06	909,68	19962,97	
		VIе	84885,11	39084,80	28033,91	909,68	17766,40	
		VIIа	85411,98	39084,80	27606,40	909,68	18720,78	
		VIIб	85433,30	39084,80	27627,72	909,68	18720,78	
06-01-015-11	1000 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**97352,44**	**56365,44**	**22296,22**	**537,18**	**18690,78**	5682
		Iа	125253,50	78922,98	23130,82	751,97	23199,70	
		Iб	109804,94	64831,62	22649,36	617,67	22323,96	
		Iв	112512,36	67615,80	22768,45	644,37	22128,11	
		Iг	112810,30	67615,80	23066,39	644,37	22128,11	
		Iд	99257,23	56365,44	22520,39	537,18	20371,40	
		IIа	98721,17	56365,44	22296,22	537,18	20059,51	
		IIб	99834,59	56365,44	22028,30	537,18	21440,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	98101,63	56365,44	22296,22	537,18	19439,97	
		IVа	97471,54	56365,44	22302,09	537,18	18804,01	
		IVб	106336,05	64831,62	22531,10	617,67	18973,33	
		V	98174,87	56365,44	22369,46	537,18	19439,97	
		VIа	98575,68	56365,44	22285,92	537,18	19924,32	
		VIб	97555,61	56365,44	22040,76	537,18	19149,41	
		VIв	100199,59	56365,44	22275,23	537,18	21558,92	
		VIг	97811,07	56365,44	22296,22	537,18	19149,41	
		VIд	100199,59	56365,44	22275,23	537,18	21558,92	
		VIе	97811,07	56365,44	22296,22	537,18	19149,41	
		VIIа	98489,42	56365,44	22028,30	537,18	20095,68	
		VIIб	98501,88	56365,44	22040,76	537,18	20095,68	
06-01-015-12	1650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**139518,63**	**85829,64**	**27978,65**	**662,51**	**25710,34**	8922
		Iа	181369,67	120179,34	29183,09	927,22	32007,24	
		Iб	157970,51	98677,32	28501,87	761,84	30791,32	
		Iв	162267,47	102959,88	28621,77	794,62	30685,82	
		Iг	162715,97	102959,88	29070,27	794,62	30685,82	
		Iд	142493,30	85829,64	28263,26	662,51	28400,40	
		IIа	141816,90	85829,64	27978,65	662,51	28008,61	
		IIб	143089,85	85829,64	27624,89	662,51	29635,32	
		IIIа	140953,08	85829,64	27978,65	662,51	27144,79	
		IVа	139844,55	85829,64	27949,13	662,51	26065,78	
		IVб	153294,26	98677,32	28294,20	761,84	26322,74	
		V	141058,51	85829,64	28084,08	662,51	27144,79	
		VIа	141308,79	85829,64	27994,81	662,51	27484,34	
		VIб	140072,58	85829,64	27642,52	662,51	26600,42	
		VIв	144322,85	85829,64	27910,97	662,51	30582,24	
		VIг	140408,71	85829,64	27978,65	662,51	26600,42	
		VIд	144322,85	85829,64	27910,97	662,51	30582,24	
		VIе	140408,71	85829,64	27978,65	662,51	26600,42	
		VIIа	141462,20	85829,64	27624,89	662,51	28007,67	
		VIIб	141479,83	85829,64	27642,52	662,51	28007,67	
06-01-015-13	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**220370,29**	**141441,80**	**38194,69**	**1030,12**	**40733,80**	15047
		Iа	288966,72	198018,52	40219,41	1442,48	50728,79	
		Iб	250729,76	162658,07	39086,80	1185,33	48984,89	
		Iв	258006,62	169730,16	39231,34	1236,30	49045,12	
		Iг	258739,74	169730,16	39964,46	1236,30	49045,12	
		Iд	226007,91	141441,80	38596,73	1030,12	45969,38	
		IIа	225079,54	141441,80	38194,69	1030,12	45443,05	
		IIб	226439,50	141441,80	37628,63	1030,12	47369,07	
		IIIа	223582,02	141441,80	38194,69	1030,12	43945,53	
		IVа	221300,12	141441,80	38092,98	1030,12	41765,34	
		IVб	243549,43	162658,07	38701,70	1185,33	42189,66	
		V	223749,81	141441,80	38362,48	1030,12	43945,53	
		VIа	223645,21	141441,80	38220,58	1030,12	43982,83	
		VIб	221804,91	141441,80	37657,51	1030,12	42705,60	
		VIв	230103,13	141441,80	38033,66	1030,12	50627,67	
		VIг	222342,09	141441,80	38194,69	1030,12	42705,60	
		VIд	230103,13	141441,80	38033,66	1030,12	50627,67	
		VIе	222342,09	141441,80	38194,69	1030,12	42705,60	
		VIIа	224368,69	141441,80	37628,63	1030,12	45298,26	
		VIIб	224397,57	141441,80	37657,51	1030,12	45298,26	
Таблица 06-01-016. Испытание котлов на паровую плотность								
	Измеритель: **1 компл.**							
	Щелочение и испытание на паровую плотность котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-016-01	2,5-10 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**3972,64**	**2634,27**	**295,67**	**18,11**	**1042,70**	277
		Iа	5221,39	3686,87	318,28	25,34	1216,24	
		Iб	4504,68	3030,38	304,87	20,83	1169,43	
		Iв	4620,65	3160,57	308,95	21,73	1151,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	4639,30	3160,57	327,60	21,73	1151,13	
		Iд	4078,39	2634,27	311,04	18,11	1133,08	
		IIа	4025,80	2634,27	295,67	18,11	1095,86	
		IIб	4115,27	2634,27	293,87	18,11	1187,13	
		IIIа	3965,26	2634,27	295,67	18,11	1035,32	
		IVа	3948,62	2634,27	299,27	18,11	1015,08	
		IVб	4355,37	3030,38	301,99	20,83	1023,00	
		V	3969,18	2634,27	299,59	18,11	1035,32	
		VIа	4031,33	2634,27	307,73	18,11	1089,33	
		VIб	3950,12	2634,27	294,68	18,11	1021,17	
		VIв	4071,73	2634,27	297,99	18,11	1139,47	
		VIг	3951,11	2634,27	295,67	18,11	1021,17	
		VIд	4071,73	2634,27	297,99	18,11	1139,47	
		VIе	3951,11	2634,27	295,67	18,11	1021,17	
		VIIа	4006,70	2634,27	293,87	18,11	1078,56	
		VIIб	4007,51	2634,27	294,68	18,11	1078,56	
06-01-016-02	16-25 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**4729,36**	**2951,60**	**400,75**	**24,55**	**1377,01**	314
		Iа	6171,28	4132,24	431,40	34,36	1607,64	
		Iб	5357,80	3394,34	413,22	28,23	1550,24	
		Iв	5483,90	3541,92	418,76	29,45	1523,22	
		Iг	5509,18	3541,92	444,04	29,45	1523,22	
		Iд	4876,94	2951,60	421,59	24,55	1503,75	
		IIа	4808,20	2951,60	400,75	24,55	1455,85	
		IIб	4921,30	2951,60	398,32	24,55	1571,38	
		IIIа	4729,00	2951,60	400,75	24,55	1376,65	
		IVа	4702,82	2951,60	405,63	24,55	1345,59	
		IVб	5158,11	3394,34	409,32	28,23	1354,45	
		V	4734,32	2951,60	406,07	24,55	1376,65	
		VIа	4813,40	2951,60	417,10	24,55	1444,70	
		VIб	4704,91	2951,60	399,41	24,55	1353,90	
		VIв	4878,71	2951,60	403,90	24,55	1523,21	
		VIг	4706,25	2951,60	400,75	24,55	1353,90	
		VIд	4878,71	2951,60	403,90	24,55	1523,21	
		VIе	4706,25	2951,60	400,75	24,55	1353,90	
		VIIа	4780,78	2951,60	398,32	24,55	1430,86	
		VIIб	4781,87	2951,60	399,41	24,55	1430,86	
06-01-016-03	35-75 т/ч, давление 3,9 МПа	**III**	**24440,23**	**10185,76**	**8173,63**	**492,39**	**6080,84**	944
		Iа	30269,57	14263,84	8673,87	689,17	7331,86	
		Iб	27095,27	11715,04	8375,65	566,29	7004,58	
		Iв	27654,37	12224,80	8466,64	590,78	6962,93	
		Iг	28016,54	12224,80	8828,81	590,78	6962,93	
		Iд	25261,84	10185,76	8477,00	492,39	6599,08	
		IIа	24734,40	10185,76	8173,63	492,39	6375,01	
		IIб	25587,87	10185,76	8132,52	492,39	7269,59	
		IIIа	24540,22	10185,76	8173,63	492,39	6180,83	
		IVа	24471,78	10185,76	8247,13	492,39	6038,89	
		IVб	26105,61	11715,04	8321,10	566,29	6069,47	
		V	24616,16	10185,76	8249,57	492,39	6180,83	
		VIа	25096,25	10185,76	8405,14	492,39	6505,35	
		VIб	24494,07	10185,76	8149,14	492,39	6159,17	
		VIв	25136,59	10185,76	8221,01	492,39	6729,82	
		VIг	24518,56	10185,76	8173,63	492,39	6159,17	
		VIд	25136,59	10185,76	8221,01	492,39	6729,82	
		VIе	24518,56	10185,76	8173,63	492,39	6159,17	
		VIIа	24714,80	10185,76	8132,52	492,39	6396,52	
		VIIб	24731,42	10185,76	8149,14	492,39	6396,52	
06-01-016-04	160 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**31931,34**	**13649,35**	**9999,24**	**599,80**	**8282,75**	1265
		Iа	39673,43	19114,15	10612,04	839,40	9947,24	
		Iб	35441,17	15698,65	10246,79	689,99	9495,73	
		Iв	36264,39	16381,75	10358,41	719,87	9524,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	36709,69	16381,75	10803,71	719,87	9524,23	
		Iд	33082,17	13649,35	10372,29	599,80	9060,53	
		IIа	32399,93	13649,35	9999,24	599,80	8751,34	
		IIб	33499,84	13649,35	9948,70	599,80	9901,79	
		IIIа	32073,96	13649,35	9999,24	599,80	8425,37	
		IVа	31983,31	13649,35	10089,67	599,80	8244,29	
		IVб	34163,67	15698,65	10179,75	689,99	8285,27	
		V	32167,36	13649,35	10092,64	599,80	8425,37	
		VIа	32821,65	13649,35	10283,89	599,80	8888,41	
		VIб	32022,46	13649,35	9969,15	599,80	8403,96	
		VIв	33006,27	13649,35	10057,54	599,80	9299,38	
		VIг	32052,55	13649,35	9999,24	599,80	8403,96	
		VIд	33006,27	13649,35	10057,54	599,80	9299,38	
		VIе	32052,55	13649,35	9999,24	599,80	8403,96	
		VIIа	32368,05	13649,35	9948,70	599,80	8770,00	
		VIIб	32388,50	13649,35	9969,15	599,80	8770,00	
	Щелочение и испытание на паровую плотность котлов, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-016-05	2,5-10 т/ч, давление 1,4МПа	**III**	**4311,17**	**2881,53**	**382,00**	**23,34**	**1047,64**	303
		Iа	5667,24	4032,93	411,15	32,67	1223,16	
		Iб	4883,80	3314,82	393,86	26,84	1175,12	
		Iв	5013,42	3457,23	399,13	28,00	1157,06	
		Iг	5037,46	3457,23	423,17	28,00	1157,06	
		Iд	4421,37	2881,53	401,82	23,34	1138,02	
		IIа	4364,33	2881,53	382,00	23,34	1100,80	
		IIб	4453,28	2881,53	379,68	23,34	1192,07	
		IIIа	4303,79	2881,53	382,00	23,34	1040,26	
		IVа	4288,20	2881,53	386,65	23,34	1020,02	
		IVб	4733,66	3314,82	390,15	26,84	1028,69	
		V	4308,85	2881,53	387,06	23,34	1040,26	
		VIа	4373,34	2881,53	397,54	23,34	1094,27	
		VIб	4288,36	2881,53	380,72	23,34	1026,11	
		VIв	4410,94	2881,53	385,00	23,34	1144,41	
		VIг	4289,64	2881,53	382,00	23,34	1026,11	
		VIд	4410,94	2881,53	385,00	23,34	1144,41	
		VIе	4289,64	2881,53	382,00	23,34	1026,11	
		VIIа	4344,71	2881,53	379,68	23,34	1083,50	
		VIIб	4345,75	2881,53	380,72	23,34	1083,50	
06-01-016-06	25 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**5907,70**	**3994,20**	**515,64**	**31,49**	**1397,86**	420
		Iа	7781,96	5590,20	554,96	44,07	1636,80	
		Iб	6700,69	4594,80	531,64	36,21	1574,25	
		Iв	6879,17	4792,20	538,75	37,78	1548,22	
		Iг	6911,60	4792,20	571,18	37,78	1548,22	
		Iд	6061,18	3994,20	542,38	31,49	1524,60	
		IIа	5986,54	3994,20	515,64	31,49	1476,70	
		IIб	6098,93	3994,20	512,50	31,49	1592,23	
		IIIа	5907,34	3994,20	515,64	31,49	1397,50	
		IVа	5882,54	3994,20	521,90	31,49	1366,44	
		IVб	6499,89	4594,80	526,63	36,21	1378,46	
		V	5914,16	3994,20	522,46	31,49	1397,50	
		VIа	5996,35	3994,20	536,60	31,49	1465,55	
		VIб	5882,86	3994,20	513,91	31,49	1374,75	
		VIв	6057,94	3994,20	519,68	31,49	1544,06	
		VIг	5884,59	3994,20	515,64	31,49	1374,75	
		VIд	6057,94	3994,20	519,68	31,49	1544,06	
		VIе	5884,59	3994,20	515,64	31,49	1374,75	
		VIIа	5958,41	3994,20	512,50	31,49	1451,71	
		VIIб	5959,82	3994,20	513,91	31,49	1451,71	
06-01-016-07	35-75 т/ч, давление 3,9 МПа	**III**	**25102,29**	**11534,51**	**8452,13**	**511,44**	**5115,65**	1069
		Iа	31379,99	16152,59	8975,67	716,11	6251,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	27869,23	13266,29	8663,73	588,48	5939,21	
		Iв	28486,56	13843,55	8758,68	614,00	5884,33	
		Iг	28868,04	13843,55	9140,16	614,00	5884,33	
		Iд	25840,33	11534,51	8771,16	511,44	5534,66	
		IIа	25346,81	11534,51	8452,13	511,44	5360,17	
		IIб	26087,41	11534,51	8409,59	511,44	6143,31	
		IIIа	25234,06	11534,51	8452,13	511,44	5247,42	
		IVа	25155,24	11534,51	8529,26	511,44	5091,47	
		IVб	26998,50	13266,29	8606,10	588,48	5126,11	
		V	25314,03	11534,51	8532,10	511,44	5247,42	
		VIа	25717,74	11534,51	8696,44	511,44	5486,79	
		VIб	25157,70	11534,51	8427,06	511,44	5196,13	
		VIв	25726,97	11534,51	8501,78	511,44	5690,68	
		VIг	25182,77	11534,51	8452,13	511,44	5196,13	
		VIд	25726,97	11534,51	8501,78	511,44	5690,68	
		VIе	25182,77	11534,51	8452,13	511,44	5196,13	
		VIIа	25339,55	11534,51	8409,59	511,44	5395,45	
		VIIб	25357,02	11534,51	8427,06	511,44	5395,45	
06-01-016-08	160 т/ч, давление 1,4 МПа	**III**	**34375,71**	**15710,24**	**10305,44**	**623,48**	**8360,03**	1456
		Iа	42997,56	22000,16	10946,99	872,87	10050,41	
		Iб	38219,42	18068,96	10564,80	717,00	9585,66	
		Iв	39155,45	18855,20	10681,25	748,18	9619,00	
		Iг	39624,60	18855,20	11150,40	748,18	9619,00	
		Iд	35549,02	15710,24	10697,75	623,48	9141,03	
		IIа	34846,10	15710,24	10305,44	623,48	8830,42	
		IIб	35953,35	15710,24	10253,28	623,48	9989,83	
		IIIа	34520,07	15710,24	10305,44	623,48	8504,39	
		IVа	34433,83	15710,24	10400,28	623,48	8323,31	
		IVб	36933,38	18068,96	10493,93	717,00	8370,49	
		V	34618,42	15710,24	10403,79	623,48	8504,39	
		VIа	35282,59	15710,24	10606,02	623,48	8966,33	
		VIб	34469,79	15710,24	10274,77	623,48	8484,78	
		VIв	35456,14	15710,24	10366,50	623,48	9379,40	
		VIг	34500,46	15710,24	10305,44	623,48	8484,78	
		VIд	35456,14	15710,24	10366,50	623,48	9379,40	
		VIе	34500,46	15710,24	10305,44	623,48	8484,78	
		VIIа	34813,05	15710,24	10253,28	623,48	8849,53	
		VIIб	34834,54	15710,24	10274,77	623,48	8849,53	
	Испытание на паровую плотность котлов П-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью							
06-01-016-09	160 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**8635,04**	**7836,24**	**205,74**	**-**	**593,06**	824
		Iа	11944,10	10967,44	208,79	-	767,87	
		Iб	9916,74	9014,56	206,76	-	695,42	
		Iв	10340,26	9401,84	208,53	-	729,89	
		Iг	10342,30	9401,84	210,57	-	729,89	
		Iд	8675,99	7836,24	208,79	-	630,96	
		IIа	8656,00	7836,24	205,74	-	614,02	
		IIб	8761,95	7836,24	203,71	-	722,00	
		IIIа	8656,00	7836,24	205,74	-	614,02	
		IVа	8657,27	7836,24	207,01	-	614,02	
		IVб	9859,16	9014,56	207,01	-	637,59	
		V	8656,51	7836,24	206,25	-	614,02	
		VIа	8651,26	7836,24	205,99	-	609,03	
		VIб	8676,11	7836,24	203,96	-	635,91	
		VIв	8666,65	7836,24	206,76	-	623,65	
		VIг	8677,89	7836,24	205,74	-	635,91	
		VIд	8666,65	7836,24	206,76	-	623,65	
		VIе	8677,89	7836,24	205,74	-	635,91	
		VIIа	8662,60	7836,24	203,71	-	622,65	
		VIIб	8662,85	7836,24	203,96	-	622,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01-016-10	320 т/ч, 420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**13425,96**	**12304,60**	**268,92**	**-**	**852,44**	1309
		Iа	18606,43	17226,44	272,90	-	1107,09	
		Iб	15419,46	14150,29	270,25	-	998,92	
		Iв	16086,81	14765,52	272,57	-	1048,72	
		Iг	16089,47	14765,52	275,23	-	1048,72	
		Iд	13482,70	12304,60	272,90	-	905,20	
		IIа	13455,09	12304,60	268,92	-	881,57	
		IIб	13602,85	12304,60	266,26	-	1031,99	
		IIIа	13455,09	12304,60	268,92	-	881,57	
		IVа	13456,75	12304,60	270,58	-	881,57	
		IVб	15339,36	14150,29	270,58	-	918,49	
		V	13455,75	12304,60	269,58	-	881,57	
		VIа	13448,13	12304,60	269,25	-	874,28	
		VIб	13483,18	12304,60	266,60	-	911,98	
		VIв	13470,02	12304,60	270,25	-	895,17	
		VIг	13485,50	12304,60	268,92	-	911,98	
		VIд	13470,02	12304,60	270,25	-	895,17	
		VIе	13485,50	12304,60	268,92	-	911,98	
		VIIа	13464,32	12304,60	266,26	-	893,46	
		VIIб	13464,66	12304,60	266,60	-	893,46	
06-01-016-11	500 т/ч, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**17378,57**	**16074,00**	**285,93**	**-**	**1018,64**	1710
		Iа	24120,28	22503,60	290,17	-	1326,51	
		Iб	19965,20	18485,10	287,34	-	1192,76	
		Iв	20830,20	19288,80	289,81	-	1251,59	
		Iг	20833,03	19288,80	292,64	-	1251,59	
		Iд	17443,38	16074,00	290,17	-	1079,21	
		IIа	17412,06	16074,00	285,93	-	1052,13	
		IIб	17581,81	16074,00	283,11	-	1224,70	
		IIIа	17412,06	16074,00	285,93	-	1052,13	
		IVа	17413,83	16074,00	287,70	-	1052,13	
		IVб	19873,15	18485,10	287,70	-	1100,35	
		V	17412,77	16074,00	286,64	-	1052,13	
		VIа	17404,39	16074,00	286,28	-	1044,11	
		VIб	17444,56	16074,00	283,46	-	1087,10	
		VIв	17428,89	16074,00	287,34	-	1067,55	
		VIг	17447,03	16074,00	285,93	-	1087,10	
		VIд	17428,89	16074,00	287,34	-	1067,55	
		VIе	17447,03	16074,00	285,93	-	1087,10	
		VIIа	17423,02	16074,00	283,11	-	1065,91	
		VIIб	17423,37	16074,00	283,46	-	1065,91	
06-01-016-12	1000 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**28484,27**	**26504,37**	**447,93**	**-**	**1531,97**	2787
		Iа	39551,13	37094,97	454,57	-	2001,59	
		Iб	32732,57	30489,78	450,14	-	1792,65	
		Iв	34134,14	31799,67	454,01	-	1880,46	
		Iг	34138,57	31799,67	458,44	-	1880,46	
		Iд	28578,01	26504,37	454,57	-	1619,07	
		IIа	28532,41	26504,37	447,93	-	1580,11	
		IIб	28776,17	26504,37	443,51	-	1828,29	
		IIIа	28532,41	26504,37	447,93	-	1580,11	
		IVа	28535,18	26504,37	450,70	-	1580,11	
		IVб	32600,30	30489,78	450,70	-	1659,82	
		V	28533,52	26504,37	449,04	-	1580,11	
		VIа	28521,25	26504,37	448,48	-	1568,40	
		VIб	28578,79	26504,37	444,06	-	1630,36	
		VIв	28556,88	26504,37	450,14	-	1602,37	
		VIг	28582,66	26504,37	447,93	-	1630,36	
		VIд	28556,88	26504,37	450,14	-	1602,37	
		VIе	28582,66	26504,37	447,93	-	1630,36	
		VIIа	28547,73	26504,37	443,51	-	1599,85	
		VIIб	28548,28	26504,37	444,06	-	1599,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01-016-13	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**74427,09**	**70649,79**	**664,20**	**-**	**3113,10**	7429
		Iа	103672,03	98879,99	674,04	-	4118,00	
		Iб	85574,01	81273,26	667,48	-	3633,27	
		Iв	89249,01	84764,89	673,22	-	3810,90	
		Iг	89255,57	84764,89	679,78	-	3810,90	
		Iд	74585,48	70649,79	674,04	-	3261,65	
		IIа	74508,79	70649,79	664,20	-	3194,80	
		IIб	74926,63	70649,79	657,64	-	3619,20	
		IIIа	74508,79	70649,79	664,20	-	3194,80	
		IVа	74512,89	70649,79	668,30	-	3194,80	
		IVб	85348,83	81273,26	668,30	-	3407,27	
		V	74510,43	70649,79	665,84	-	3194,80	
		VIа	74486,61	70649,79	665,02	-	3171,80	
		VIб	74588,30	70649,79	658,46	-	3280,05	
		VIв	74551,72	70649,79	667,48	-	3234,45	
		VIг	74594,04	70649,79	664,20	-	3280,05	
		VIд	74551,72	70649,79	667,48	-	3234,45	
		VIе	74594,04	70649,79	664,20	-	3280,05	
		VIIа	74534,83	70649,79	657,64	-	3227,40	
		VIIб	74535,65	70649,79	658,46	-	3227,40	
	Испытание на паровую плотность котлов П-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-016-14	220 т/ч, давление 9,8 МПа	**III**	**14136,00**	**12962,13**	**289,17**	**-**	**884,70**	1363
		Iа	19584,09	18141,53	293,45	-	1149,11	
		Iб	16238,45	14911,22	290,60	-	1036,63	
		Iв	16932,70	15551,83	293,10	-	1087,77	
		Iг	16935,55	15551,83	295,95	-	1087,77	
		Iд	14194,62	12962,13	293,45	-	939,04	
		IIа	14166,05	12962,13	289,17	-	914,75	
		IIб	14317,98	12962,13	286,31	-	1069,54	
		IIIа	14166,05	12962,13	289,17	-	914,75	
		IVа	14167,84	12962,13	290,96	-	914,75	
		IVб	16155,91	14911,22	290,96	-	953,73	
		V	14166,76	12962,13	289,88	-	914,75	
		VIа	14159,24	12962,13	289,53	-	907,58	
		VIб	14194,92	12962,13	286,67	-	946,12	
		VIв	14181,30	12962,13	290,60	-	928,57	
		VIг	14197,42	12962,13	289,17	-	946,12	
		VIд	14181,30	12962,13	290,60	-	928,57	
		VIе	14197,42	12962,13	289,17	-	946,12	
		VIIа	14175,56	12962,13	286,31	-	927,12	
		VIIб	14175,92	12962,13	286,67	-	927,12	
06-01-016-15	320 т/ч, 420 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**20165,01**	**18734,70**	**315,09**	**-**	**1115,22**	1970
		Iа	27996,54	26220,70	319,76	-	1456,08	
		Iб	23173,91	21551,80	316,65	-	1305,46	
		Iв	24167,26	22477,70	319,37	-	1370,19	
		Iг	24170,37	22477,70	322,48	-	1370,19	
		Iд	20234,21	18734,70	319,76	-	1179,75	
		IIа	20200,59	18734,70	315,09	-	1150,80	
		IIб	20381,60	18734,70	311,98	-	1334,92	
		IIIа	20200,59	18734,70	315,09	-	1150,80	
		IVа	20202,54	18734,70	317,04	-	1150,80	
		IVб	23075,99	21551,80	317,04	-	1207,15	
		V	20201,37	18734,70	315,87	-	1150,80	
		VIа	20191,67	18734,70	315,48	-	1141,49	
		VIб	20235,01	18734,70	312,37	-	1187,94	
		VIв	20219,00	18734,70	316,65	-	1167,65	
		VIг	20237,73	18734,70	315,09	-	1187,94	
		VIд	20219,00	18734,70	316,65	-	1167,65	
		VIе	20237,73	18734,70	315,09	-	1187,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	20211,89	18734,70	311,98	-	1165,21	
		VIIб	20212,28	18734,70	312,37	-	1165,21	
06-01-016-16	500 т/ч, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**28571,12**	**26724,20**	**381,51**	**-**	**1465,41**	2843
		Iа	39720,68	37413,88	387,16	-	1919,64	
		Iб	32830,16	30732,83	383,39	-	1713,94	
		Iв	34254,64	32069,04	386,69	-	1798,91	
		Iг	34258,41	32069,04	390,46	-	1798,91	
		Iд	28657,94	26724,20	387,16	-	1546,58	
		IIа	28615,86	26724,20	381,51	-	1510,15	
		IIб	28843,70	26724,20	377,74	-	1741,76	
		IIIа	28615,86	26724,20	381,51	-	1510,15	
		IVа	28618,22	26724,20	383,87	-	1510,15	
		IVб	32707,03	30732,83	383,87	-	1590,33	
		V	28616,80	26724,20	382,45	-	1510,15	
		VIа	28604,48	26724,20	381,98	-	1498,30	
		VIб	28659,24	26724,20	378,21	-	1556,83	
		VIв	28639,00	26724,20	383,39	-	1531,41	
		VIг	28662,54	26724,20	381,51	-	1556,83	
		VIд	28639,00	26724,20	383,39	-	1531,41	
		VIе	28662,54	26724,20	381,51	-	1556,83	
		VIIа	28630,15	26724,20	377,74	-	1528,21	
		VIIб	28630,62	26724,20	378,21	-	1528,21	
	Испытание на паровую плотность котлов Т-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, паропроизводительностью							
06-01-016-17	420, 670 т/ч, давление 13,8 МПа	**III**	**46346,91**	**43869,63**	**430,11**	**-**	**2047,17**	4613
		Iа	64536,94	61399,03	436,48	-	2701,43	
		Iб	53289,42	50466,22	432,23	-	2390,97	
		Iв	55579,62	52634,33	435,95	-	2509,34	
		Iг	55583,87	52634,33	440,20	-	2509,34	
		Iд	46455,68	43869,63	436,48	-	2149,57	
		IIа	46403,13	43869,63	430,11	-	2103,39	
		IIб	46691,72	43869,63	425,86	-	2396,23	
		IIIа	46403,13	43869,63	430,11	-	2103,39	
		IVа	46405,79	43869,63	432,77	-	2103,39	
		IVб	53134,31	50466,22	432,77	-	2235,32	
		V	46404,19	43869,63	431,17	-	2103,39	
		VIа	46387,03	43869,63	430,64	-	2086,76	
		VIб	46458,06	43869,63	426,39	-	2162,04	
		VIв	46433,00	43869,63	432,23	-	2131,14	
		VIг	46461,78	43869,63	430,11	-	2162,04	
		VIд	46433,00	43869,63	432,23	-	2131,14	
		VIе	46461,78	43869,63	430,11	-	2162,04	
		VIIа	46421,08	43869,63	425,86	-	2125,59	
		VIIб	46421,61	43869,63	426,39	-	2125,59	
06-01-016-18	1000 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**74279,88**	**70583,22**	**656,10**	**-**	**3040,56**	7422
		Iа	103478,41	98786,82	665,82	-	4025,77	
		Iб	85403,50	81196,68	659,34	-	3547,48	
		Iв	89069,74	84685,02	665,01	-	3719,71	
		Iг	89076,22	84685,02	671,49	-	3719,71	
		Iд	74431,73	70583,22	665,82	-	3182,69	
		IIа	74358,15	70583,22	656,10	-	3118,83	
		IIб	74757,46	70583,22	649,62	-	3524,62	
		IIIа	74358,15	70583,22	656,10	-	3118,83	
		IVа	74362,20	70583,22	660,15	-	3118,83	
		IVб	85187,93	81196,68	660,15	-	3331,10	
		V	74359,77	70583,22	657,72	-	3118,83	
		VIа	74337,73	70583,22	656,91	-	3097,60	
		VIб	74434,17	70583,22	650,43	-	3200,52	
		VIв	74398,90	70583,22	659,34	-	3156,34	
		VIг	74439,84	70583,22	656,10	-	3200,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	74398,90	70583,22	659,34	-	3156,34	
		VIе	74439,84	70583,22	656,10	-	3200,52	
		VIIа	74383,14	70583,22	649,62	-	3150,30	
		VIIб	74383,95	70583,22	650,43	-	3150,30	
06-01-016-19	1650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**116097,95**	**111029,25**	**761,40**	**-**	**4307,30**	11675
		Iа	161903,39	155394,25	772,68	-	5736,46	
		Iб	133508,84	127724,50	765,16	-	5019,18	
		Iв	139246,39	133211,75	771,74	-	5262,90	
		Iг	139253,91	133211,75	779,26	-	5262,90	
		Iд	116291,94	111029,25	772,68	-	4490,01	
		IIа	116198,23	111029,25	761,40	-	4407,58	
		IIб	116713,28	111029,25	753,88	-	4930,15	
		IIIа	116198,23	111029,25	761,40	-	4407,58	
		IVа	116202,93	111029,25	766,10	-	4407,58	
		IVб	133232,08	127724,50	766,10	-	4741,48	
		V	116200,11	111029,25	763,28	-	4407,58	
		VIа	116169,35	111029,25	762,34	-	4377,76	
		VIб	116296,28	111029,25	754,82	-	4512,21	
		VIв	116251,61	111029,25	765,16	-	4457,20	
		VIг	116302,86	111029,25	761,40	-	4512,21	
		VIд	116251,61	111029,25	765,16	-	4457,20	
		VIе	116302,86	111029,25	761,40	-	4512,21	
		VIIа	116230,27	111029,25	753,88	-	4447,14	
		VIIб	116231,21	111029,25	754,82	-	4447,14	
06-01-016-20	2650 т/ч, давление 25 МПа	**III**	**224314,90**	**215915,04**	**1020,60**	**-**	**7379,26**	22704
		Iа	313128,60	302190,24	1035,72	-	9902,64	
		Iб	257991,12	248381,76	1025,64	-	8583,72	
		Iв	269084,21	259052,64	1034,46	-	8997,11	
		Iг	269094,29	259052,64	1044,54	-	8997,11	
		Iд	224598,85	215915,04	1035,72	-	7648,09	
		IIа	224462,02	215915,04	1020,60	-	7526,38	
		IIб	225221,98	215915,04	1010,52	-	8296,42	
		IIIа	224462,02	215915,04	1020,60	-	7526,38	
		IVа	224468,32	215915,04	1026,90	-	7526,38	
		IVб	257584,38	248381,76	1026,90	-	8175,72	
		V	224464,54	215915,04	1023,12	-	7526,38	
		VIа	224416,18	215915,04	1021,86	-	7479,28	
		VIб	224606,65	215915,04	1011,78	-	7679,83	
		VIв	224541,85	215915,04	1025,64	-	7601,17	
		VIг	224615,47	215915,04	1020,60	-	7679,83	
		VIд	224541,85	215915,04	1025,64	-	7601,17	
		VIе	224615,47	215915,04	1020,60	-	7679,83	
		VIIа	224509,00	215915,04	1010,52	-	7583,44	
		VIIб	224510,26	215915,04	1011,78	-	7583,44	

Раздел 2. КОТЛЫ ПАРОВЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ

Таблица 06-01-052. Котлы давлением до 0,9 МПа

Измеритель: **1 т**

06-01-052-01	Котел паропроизводительностью 1-2,5 т/ч	**III**	**820,68**	**343,55**	**330,11**	**28,09**	**147,02**	35,20
		Iа	1007,17	480,83	355,64	39,32	170,70	
		Iб	899,91	394,94	340,61	32,31	164,36	
		Iв	922,85	412,19	344,07	33,70	166,59	
		Iг	938,24	412,19	359,46	33,70	166,59	
		Iд	845,66	343,55	341,95	28,09	160,16	
		IIа	828,88	343,55	330,11	28,09	155,22	
		IIб	861,20	343,55	328,37	28,09	189,28	
		IIIа	823,53	343,55	330,11	28,09	149,87	
		IVа	828,13	343,55	332,32	28,09	152,26	
		IVб	885,70	394,94	337,47	32,31	153,29	
		V	826,75	343,55	333,33	28,09	149,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	843,20	343,55	339,64	28,09	160,01	
		VIб	827,08	343,55	328,94	28,09	154,59	
		VIв	836,28	343,55	331,25	28,09	161,48	
		VIг	828,25	343,55	330,11	28,09	154,59	
		VIд	836,28	343,55	331,25	28,09	161,48	
		VIе	828,25	343,55	330,11	28,09	154,59	
		VIIа	826,92	343,55	328,37	28,09	155,00	
		VIIб	827,49	343,55	328,94	28,09	155,00	
Раздел 3. ЭЛЕМЕНТЫ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЛОВ								
Таблица 06-01-064. Каркасные конструкции								
	Измеритель: **1 т**							
	Каркас и каркасные конструкции котлов теплопроизводительностью							
06-01-064-01	35-58,2 МВт (30-50 Гкал/ч)	**III**	**3184,56**	**856,34**	**904,24**	**71,90**	**1423,98**	91,10
		Iа	3863,83	1198,88	961,72	100,68	1703,23	
		Iб	3537,38	984,79	927,02	82,73	1625,57	
		Iв	3595,53	1027,61	937,44	86,29	1630,48	
		Iг	3626,09	1027,61	968,00	86,29	1630,48	
		Iд	3223,82	856,34	930,49	71,90	1436,99	
		IIа	3150,79	856,34	904,24	71,90	1390,21	
		IIб	3804,21	856,34	898,08	71,90	2049,79	
		IIIа	3189,53	856,34	904,24	71,90	1428,95	
		IVа	3186,00	856,34	910,65	71,90	1419,01	
		IVб	3328,76	984,79	922,39	82,73	1421,58	
		V	3196,08	856,34	910,79	71,90	1428,95	
		VIа	3232,12	856,34	921,62	71,90	1454,16	
		VIб	3189,23	856,34	899,53	71,90	1433,36	
		VIв	3182,91	856,34	908,40	71,90	1418,17	
		VIг	3193,94	856,34	904,24	71,90	1433,36	
		VIд	3182,91	856,34	908,40	71,90	1418,17	
		VIе	3193,94	856,34	904,24	71,90	1433,36	
		VIIа	3218,74	856,34	898,08	71,90	1464,32	
		VIIб	3220,19	856,34	899,53	71,90	1464,32	
06-01-064-02	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**3662,81**	**935,24**	**2186,97**	**175,87**	**540,60**	91,60
		Iа	4284,79	1308,96	2300,05	246,19	675,78	
		Iб	3918,35	1075,38	2230,57	202,29	612,40	
		Iв	4023,22	1122,10	2252,98	211,10	648,14	
		Iг	4069,27	1122,10	2299,03	211,10	648,14	
		Iд	3757,31	935,24	2229,70	175,87	592,37	
		IIа	3683,35	935,24	2186,97	175,87	561,14	
		IIб	3821,79	935,24	2173,86	175,87	712,69	
		IIIа	3688,82	935,24	2186,97	175,87	566,61	
		IVа	3700,72	935,24	2198,87	175,87	566,61	
		IVб	3870,09	1075,38	2225,29	202,29	569,42	
		V	3699,07	935,24	2197,22	175,87	566,61	
		VIа	3755,85	935,24	2210,35	175,87	610,26	
		VIб	3700,96	935,24	2176,03	175,87	589,69	
		VIв	3722,47	935,24	2195,38	175,87	591,85	
		VIг	3711,90	935,24	2186,97	175,87	589,69	
		VIд	3722,47	935,24	2195,38	175,87	591,85	
		VIе	3711,90	935,24	2186,97	175,87	589,69	
		VIIа	3700,36	935,24	2173,86	175,87	591,26	
		VIIб	3702,53	935,24	2176,03	175,87	591,26	
06-01-064-03	209 МВт (180 Гкал/ч)	**III**	**5743,34**	**734,38**	**4541,03**	**362,38**	**467,93**	73
		Iа	6407,58	1027,84	4783,48	507,10	596,26	
		Iб	6019,75	844,61	4635,07	416,72	540,07	
		Iв	6130,99	881,11	4682,06	434,74	567,82	
		Iг	6238,96	881,11	4790,03	434,74	567,82	
		Iд	5885,56	734,38	4638,59	362,38	512,59	
		IIа	5760,10	734,38	4541,03	362,38	484,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	5875,63	734,38	4515,04	362,38	626,21	
		IIIа	5765,88	734,38	4541,03	362,38	490,47	
		IVа	5792,22	734,38	4567,37	362,38	490,47	
		IVб	5959,05	844,61	4621,77	416,72	492,67	
		V	5789,60	734,38	4564,75	362,38	490,47	
		VIа	5858,64	734,38	4599,33	362,38	524,93	
		VIб	5765,62	734,38	4520,12	362,38	511,12	
		VIв	5805,53	734,38	4559,37	362,38	511,78	
		VIг	5786,53	734,38	4541,03	362,38	511,12	
		VIд	5805,53	734,38	4559,37	362,38	511,78	
		VIе	5786,53	734,38	4541,03	362,38	511,12	
		VIIа	5760,43	734,38	4515,04	362,38	511,01	
		VIIб	5765,51	734,38	4520,12	362,38	511,01	
06-01-064-04	Портал и каркасные конструкции с шаровыми опорами котлов теплопроизводительностью 209 МВт (180 Гкал/ч)	**III**	**7153,94**	**2287,48**	**3994,26**	**400,20**	**872,20**	212
		Iа	8558,52	3203,32	4192,58	560,04	1162,62	
		Iб	7742,27	2630,92	4068,56	460,22	1042,79	
		Iв	7929,60	2745,40	4105,54	480,12	1078,66	
		Iг	7964,21	2745,40	4140,15	480,12	1078,66	
		Iд	7274,28	2287,48	4032,55	400,20	954,25	
		IIа	7177,84	2287,48	3994,26	400,20	896,10	
		IIб	7470,16	2287,48	3976,47	400,20	1206,21	
		IIIа	7195,15	2287,48	3994,26	400,20	913,41	
		IVа	7208,18	2287,48	4007,29	400,20	913,41	
		IVб	7618,60	2630,92	4067,40	460,22	920,28	
		V	7203,42	2287,48	4002,53	400,20	913,41	
		VIа	7275,33	2287,48	4006,75	400,20	981,10	
		VIб	7218,68	2287,48	3978,48	400,20	952,72	
		VIв	7245,30	2287,48	4004,28	400,20	953,54	
		VIг	7234,46	2287,48	3994,26	400,20	952,72	
		VIд	7245,30	2287,48	4004,28	400,20	953,54	
		VIе	7234,46	2287,48	3994,26	400,20	952,72	
		VIIа	7216,80	2287,48	3976,47	400,20	952,85	
		VIIб	7218,81	2287,48	3978,48	400,20	952,85	
Таблица 06-01-065. Блоки поверхностей нагрева (топочный и конвективный)								
	Измеритель: **1 т**							
	Блоки без обмуровки поверхностей нагрева (топочный и конвективный), монтируемые методом надвижки, котлов теплопроизводительностью							
06-01-065-01	4,65 МВт (4 Гкал/ч)	**III**	**5751,45**	**469,79**	**276,40**	**17,01**	**5005,26**	49,40
		Iа	6417,41	657,51	293,69	23,81	5466,21	
		Iб	6284,57	540,44	283,56	19,57	5460,57	
		Iв	6181,49	563,65	285,59	20,41	5332,25	
		Iг	6189,79	563,65	293,89	20,41	5332,25	
		Iд	5305,00	469,79	282,42	17,01	4552,79	
		IIа	5298,35	469,79	276,40	17,01	4552,16	
		IIб	8075,37	469,79	274,19	17,01	7331,39	
		IIIа	5586,52	469,79	276,40	17,01	4840,33	
		IVа	5438,29	469,79	277,06	17,01	4691,44	
		IVб	5514,58	540,44	281,29	19,57	4692,85	
		V	5588,31	469,79	278,19	17,01	4840,33	
		VIа	5261,67	469,79	280,39	17,01	4511,49	
		VIб	5271,50	469,79	274,46	17,01	4527,25	
		VIв	5161,41	469,79	276,49	17,01	4415,13	
		VIг	5273,44	469,79	276,40	17,01	4527,25	
		VIд	5161,41	469,79	276,49	17,01	4415,13	
		VIе	5273,44	469,79	276,40	17,01	4527,25	
		VIIа	5573,60	469,79	274,19	17,01	4829,62	
		VIIб	5573,87	469,79	274,46	17,01	4829,62	
06-01-065-02	7,58 МВт (6,5 Гкал/ч)	**III**	**4205,08**	**394,67**	**228,79**	**12,83**	**3581,62**	41,50
		Iа	4708,30	552,37	242,42	17,96	3913,51	
		Iб	4596,81	454,01	234,43	14,75	3908,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	4526,39	473,52	236,04	15,39	3816,83	
		Iг	4532,81	473,52	242,46	15,39	3816,83	
		Iд	3887,57	394,67	233,44	12,83	3259,46	
		IIа	3882,30	394,67	228,79	12,83	3258,84	
		IIб	5860,73	394,67	226,86	12,83	5239,20	
		IIIа	4088,06	394,67	228,79	12,83	3464,60	
		IVа	3983,32	394,67	229,26	12,83	3359,39	
		IVб	4047,22	454,01	232,63	14,75	3360,58	
		V	4089,46	394,67	230,19	12,83	3464,60	
		VIа	3856,44	394,67	231,69	12,83	3230,08	
		VIб	3862,35	394,67	227,07	12,83	3240,61	
		VIв	3785,41	394,67	228,82	12,83	3161,92	
		VIг	3864,07	394,67	228,79	12,83	3240,61	
		VIд	3785,41	394,67	228,82	12,83	3161,92	
		VIе	3864,07	394,67	228,79	12,83	3240,61	
		VIIа	4078,55	394,67	226,86	12,83	3457,02	
		VIIб	4078,76	394,67	227,07	12,83	3457,02	
06-01-065-03	11,63 МВт (10 Гкал/ч)	**III**	**2752,96**	**339,65**	**210,66**	**9,76**	**2202,65**	34,80
		Iа	3117,74	475,37	221,56	13,67	2420,81	
		Iб	3016,68	390,46	215,02	11,23	2411,20	
		Iв	2980,62	407,51	217,04	11,71	2356,07	
		Iг	2985,07	407,51	221,49	11,71	2356,07	
		Iд	2568,11	339,65	214,58	9,76	2013,88	
		IIа	2560,99	339,65	210,66	9,76	2010,68	
		IIб	3756,69	339,65	208,00	9,76	3209,04	
		IIIа	2685,44	339,65	210,66	9,76	2135,13	
		IVа	2625,24	339,65	211,38	9,76	2074,21	
		IVб	2679,69	390,46	214,00	11,23	2075,23	
		V	2686,49	339,65	211,71	9,76	2135,13	
		VIа	2549,89	339,65	211,75	9,76	1998,49	
		VIб	2549,82	339,65	208,21	9,76	2001,96	
		VIв	2508,38	339,65	211,03	9,76	1957,70	
		VIг	2552,27	339,65	210,66	9,76	2001,96	
		VIд	2508,38	339,65	211,03	9,76	1957,70	
		VIе	2552,27	339,65	210,66	9,76	2001,96	
		VIIа	2680,42	339,65	208,00	9,76	2132,77	
		VIIб	2680,63	339,65	208,21	9,76	2132,77	
06-01-065-04	23,26 МВт (20 Гкал/ч)	**III**	**3672,53**	**285,70**	**223,04**	**11,86**	**3163,79**	28,80
		Iа	4099,47	400,03	235,53	16,61	3463,91	
		Iб	4012,78	328,61	228,04	13,64	3456,13	
		Iв	3949,40	342,72	230,23	14,24	3376,45	
		Iг	3954,49	342,72	235,32	14,24	3376,45	
		Iд	3397,08	285,70	227,40	11,86	2883,98	
		IIа	3390,39	285,70	223,04	11,86	2881,65	
		IIб	5131,59	285,70	220,32	11,86	4625,57	
		IIIа	3571,40	285,70	223,04	11,86	3062,66	
		IVа	3480,38	285,70	223,83	11,86	2970,85	
		IVб	3527,20	328,61	226,88	13,64	2971,71	
		V	3572,58	285,70	224,22	11,86	3062,66	
		VIа	3369,07	285,70	224,53	11,86	2858,84	
		VIб	3373,48	285,70	220,57	11,86	2867,21	
		VIв	3307,84	285,70	223,45	11,86	2798,69	
		VIг	3375,95	285,70	223,04	11,86	2867,21	
		VIд	3307,84	285,70	223,45	11,86	2798,69	
		VIе	3375,95	285,70	223,04	11,86	2867,21	
		VIIа	3563,06	285,70	220,32	11,86	3057,04	
		VIIб	3563,31	285,70	220,57	11,86	3057,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 06-01-066. Экраны								
	Измеритель: **1 т**							
	Экраны из гладких труб с опорами, подвесками и другими креплениями котлов теплопроизводительностью							
06-01-066-01	35 МВт (30 Гкал/ч)	**III**	**1230,39**	**177,97**	**421,20**	**37,66**	**631,22**	18,50
		Ia	1443,09	249,20	450,68	52,72	743,21	
		Iб	1369,34	204,61	432,94	43,34	731,79	
		Iв	1338,95	213,49	437,86	45,19	687,60	
		Iг	1353,48	213,49	452,39	45,19	687,60	
		Iд	1216,74	177,97	433,30	37,66	605,47	
		IIa	1202,39	177,97	421,20	37,66	603,22	
		IIб	1381,51	177,97	418,19	37,66	785,35	
		IIIa	1225,46	177,97	421,20	37,66	626,29	
		IVa	1250,53	177,97	423,93	37,66	648,63	
		IVб	1284,23	204,61	430,46	43,34	649,16	
		V	1228,58	177,97	424,32	37,66	626,29	
		VIa	1253,89	177,97	429,28	37,66	646,64	
		VIб	1206,51	177,97	418,86	37,66	609,68	
		VIв	1249,91	177,97	422,88	37,66	649,06	
		VIг	1208,85	177,97	421,20	37,66	609,68	
		VIд	1249,91	177,97	422,88	37,66	649,06	
		VIe	1208,85	177,97	421,20	37,66	609,68	
		VIIa	1240,29	177,97	418,19	37,66	644,13	
		VIIб	1240,96	177,97	418,86	37,66	644,13	
06-01-066-02	58,2 МВт (50 Гкал/ч)	**III**	**1298,34**	**440,88**	**517,11**	**44,77**	**340,35**	40,30
		Ia	1574,55	617,40	553,43	62,69	403,72	
		Iб	1422,74	506,97	531,57	51,52	384,20	
		Iв	1452,78	529,14	537,99	53,73	385,65	
		Iг	1471,93	529,14	557,14	53,73	385,65	
		Iд	1304,61	440,88	533,36	44,77	330,37	
		IIa	1283,79	440,88	517,11	44,77	325,80	
		IIб	1385,30	440,88	513,12	44,77	431,30	
		IIIa	1299,31	440,88	517,11	44,77	341,32	
		IVa	1304,83	440,88	520,96	44,77	342,99	
		IVб	1379,78	506,97	528,50	51,52	344,31	
		V	1303,45	440,88	521,25	44,77	341,32	
		VIa	1299,35	440,88	527,78	44,77	330,69	
		VIб	1281,26	440,88	513,97	44,77	326,41	
		VIв	1290,08	440,88	519,55	44,77	329,65	
		VIг	1284,40	440,88	517,11	44,77	326,41	
		VIд	1290,08	440,88	519,55	44,77	329,65	
		VIe	1284,40	440,88	517,11	44,77	326,41	
		VIIa	1298,86	440,88	513,12	44,77	344,86	
		VIIб	1299,71	440,88	513,97	44,77	344,86	
	Экраны из гладких труб с вваренной полосой, с уплотнениями котла, опорами, подвесками и другими креплениями котлов теплопроизводительностью							
06-01-066-03	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**13767,75**	**4952,25**	**5091,28**	**337,35**	**3724,22**	465
		Ia	16903,62	6933,15	5315,29	472,23	4655,18	
		Iб	15235,33	5696,25	5177,75	387,83	4361,33	
		Iв	15685,55	5942,70	5224,19	404,66	4518,66	
		Iг	15778,98	5942,70	5317,62	404,66	4518,66	
		Iд	14176,99	4952,25	5180,39	337,35	4044,35	
		IIa	13934,64	4952,25	5091,28	337,35	3891,11	
		IIб	14795,35	4952,25	5060,19	337,35	4782,91	
		IIIa	13921,69	4952,25	5091,28	337,35	3878,16	
		IVa	13948,29	4952,25	5116,82	337,35	3879,22	
		IVб	14757,83	5696,25	5167,48	387,83	3894,10	
		V	13942,71	4952,25	5112,30	337,35	3878,16	
		VIa	14099,51	4952,25	5136,20	337,35	4011,06	
		VIб	14047,76	4952,25	5065,02	337,35	4030,49	
		VIв	14037,60	4952,25	5109,21	337,35	3976,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	14074,02	4952,25	5091,28	337,35	4030,49	
		VIд	14037,60	4952,25	5109,21	337,35	3976,14	
		VIе	14074,02	4952,25	5091,28	337,35	4030,49	
		VIIа	14010,39	4952,25	5060,19	337,35	3997,95	
		VIIб	14015,22	4952,25	5065,02	337,35	3997,95	
06-01-066-04	209 МВт (180 Гкал/ч)	**III**	**16827,23**	**4888,35**	**7359,94**	**515,14**	**4578,94**	459
		Iа	20143,62	6843,69	7710,40	721,36	5589,53	
		Iб	18321,13	5622,75	7497,02	592,58	5201,36	
		Iв	18898,88	5866,02	7564,14	618,25	5468,72	
		Iг	19059,82	5866,02	7725,08	618,25	5468,72	
		Iд	17383,24	4888,35	7504,26	515,14	4990,63	
		IIа	17038,88	4888,35	7359,94	515,14	4790,59	
		IIб	18035,31	4888,35	7317,38	515,14	5829,58	
		IIIа	17033,33	4888,35	7359,94	515,14	4785,04	
		IVа	17070,47	4888,35	7397,59	515,14	4784,53	
		IVб	17896,96	5622,75	7474,99	592,58	4799,22	
		V	17068,72	4888,35	7395,33	515,14	4785,04	
		VIа	17357,05	4888,35	7443,90	515,14	5024,80	
		VIб	17184,84	4888,35	7324,89	515,14	4971,60	
		VIв	17208,39	4888,35	7385,26	515,14	4934,78	
		VIг	17219,89	4888,35	7359,94	515,14	4971,60	
		VIд	17208,39	4888,35	7385,26	515,14	4934,78	
		VIе	17219,89	4888,35	7359,94	515,14	4971,60	
		VIIа	17159,51	4888,35	7317,38	515,14	4953,78	
		VIIб	17167,02	4888,35	7324,89	515,14	4953,78	
Таблица 06-01-067. Конвективные поверхности								
Измеритель: **1 т**								
Поверхность конвективная с креплениями котлов теплопроизводительностью								
06-01-067-01	35-58,2 МВт (30-50 Гкал/ч)	**III**	**1338,85**	**452,92**	**577,97**	**48,32**	**307,96**	41,40
		Iа	1609,04	634,25	615,73	67,64	359,06	
		Iб	1457,86	520,81	592,93	55,57	344,12	
		Iв	1487,64	543,58	599,66	57,98	344,40	
		Iг	1506,83	543,58	618,85	57,98	344,40	
		Iд	1341,75	452,92	594,41	48,32	294,42	
		IIа	1322,49	452,92	577,97	48,32	291,60	
		IIб	1416,38	452,92	573,95	48,32	389,51	
		IIIа	1337,87	452,92	577,97	48,32	306,98	
		IVа	1343,86	452,92	581,94	48,32	309,00	
		IVб	1421,13	520,81	589,96	55,57	310,36	
		V	1342,00	452,92	582,10	48,32	306,98	
		VIа	1335,97	452,92	588,74	48,32	294,31	
		VIб	1318,67	452,92	574,86	48,32	290,89	
		VIв	1326,39	452,92	580,53	48,32	292,94	
		VIг	1321,78	452,92	577,97	48,32	290,89	
		VIд	1326,39	452,92	580,53	48,32	292,94	
		VIе	1321,78	452,92	577,97	48,32	290,89	
		VIIа	1335,96	452,92	573,95	48,32	309,09	
		VIIб	1336,87	452,92	574,86	48,32	309,09	
06-01-067-02	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**8773,20**	**1676,70**	**6166,95**	**537,49**	**929,55**	162
		Iа	9984,77	2347,38	6503,01	752,15	1134,38	
		Iб	9288,73	1927,80	6297,46	617,88	1063,47	
		Iв	9471,32	2012,04	6358,31	644,82	1100,97	
		Iг	9607,82	2012,04	6494,81	644,82	1100,97	
		Iд	8974,24	1676,70	6288,10	537,49	1009,44	
		IIа	8815,79	1676,70	6166,95	537,49	972,14	
		IIб	8979,77	1676,70	6136,22	537,49	1166,85	
		IIIа	8805,64	1676,70	6166,95	537,49	961,99	
		IVа	8838,56	1676,70	6198,58	537,49	963,28	
		IVб	9175,39	1927,80	6279,28	617,88	968,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	8835,42	1676,70	6196,73	537,49	961,99	
		VIа	8943,70	1676,70	6241,72	537,49	1025,28	
		VIб	8814,17	1676,70	6142,16	537,49	995,31	
		VIв	8855,61	1676,70	6188,54	537,49	990,37	
		VIг	8838,96	1676,70	6166,95	537,49	995,31	
		VIд	8855,61	1676,70	6188,54	537,49	990,37	
		VIе	8838,96	1676,70	6166,95	537,49	995,31	
		VIIа	8812,81	1676,70	6136,22	537,49	999,89	
		VIIб	8818,75	1676,70	6142,16	537,49	999,89	
06-01-067-03	209 МВт (180 Гкал/ч)	**III**	**6555,64**	**924,48**	**4472,98**	**386,36**	**1158,18**	96,10
		Iа	7379,35	1294,47	4716,81	541,02	1368,07	
		Iб	6898,78	1062,87	4568,32	444,28	1267,59	
		Iв	7071,13	1108,99	4610,51	463,69	1351,63	
		Iг	7174,63	1108,99	4714,01	463,69	1351,63	
		Iд	6753,65	924,48	4562,26	386,36	1266,91	
		IIа	6611,87	924,48	4472,98	386,36	1214,41	
		IIб	6825,92	924,48	4452,97	386,36	1448,47	
		IIIа	6605,50	924,48	4472,98	386,36	1208,04	
		IVа	6628,46	924,48	4495,23	386,36	1208,75	
		IVб	6827,65	1062,87	4553,26	444,28	1211,52	
		V	6627,88	924,48	4495,36	386,36	1208,04	
		VIа	6756,72	924,48	4531,68	386,36	1300,56	
		VIб	6633,24	924,48	4457,14	386,36	1251,62	
		VIв	6668,63	924,48	4487,72	386,36	1256,43	
		VIг	6649,08	924,48	4472,98	386,36	1251,62	
		VIд	6668,63	924,48	4487,72	386,36	1256,43	
		VIе	6649,08	924,48	4472,98	386,36	1251,62	
		VIIа	6636,99	924,48	4452,97	386,36	1259,54	
		VIIб	6641,16	924,48	4457,14	386,36	1259,54	
Таблица 06-01-068. Трубопроводы в пределах котлов								
	Измеритель: **1 т**							
	Трубопроводы с арматурой, фасонными частями, опорами и подвесками, включая мазутопровод, магнезитопровод и трубопровод обмывки, котлов теплопроизводительностью							
06-01-068-01	23,26-58,2 МВт (20-50 Гкал/ч)	**III**	**4889,26**	**3334,11**	**1137,46**	**47,85**	**417,69**	309
		Iа	6425,58	4668,99	1172,54	66,99	584,05	
		Iб	5499,87	3834,69	1149,73	55,06	515,45	
		Iв	5690,32	4001,55	1163,16	57,44	525,61	
		Iг	5696,44	4001,55	1169,28	57,44	525,61	
		Iд	4937,98	3334,11	1151,08	47,85	452,79	
		IIа	4896,58	3334,11	1137,46	47,85	425,01	
		IIб	5035,50	3334,11	1122,27	47,85	579,12	
		IIIа	4906,81	3334,11	1137,46	47,85	435,24	
		IVа	4913,29	3334,11	1143,94	47,85	435,24	
		IVб	5431,93	3834,69	1151,99	55,06	445,25	
		V	4909,16	3334,11	1139,81	47,85	435,24	
		VIа	4930,94	3334,11	1131,24	47,85	465,59	
		VIб	4909,91	3334,11	1123,01	47,85	452,79	
		VIв	4929,75	3334,11	1142,85	47,85	452,79	
		VIг	4924,36	3334,11	1137,46	47,85	452,79	
		VIд	4929,75	3334,11	1142,85	47,85	452,79	
		VIе	4924,36	3334,11	1137,46	47,85	452,79	
		VIIа	4909,17	3334,11	1122,27	47,85	452,79	
		VIIб	4909,91	3334,11	1123,01	47,85	452,79	
06-01-068-02	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**12944,14**	**6248,52**	**4908,45**	**404,60**	**1787,17**	612
		Iа	16199,54	8745,48	5126,03	566,50	2328,03	
		Iб	14340,20	7184,88	4990,04	465,51	2165,28	
		Iв	14705,04	7497,00	5035,83	485,71	2172,21	
		Iг	14754,26	7497,00	5085,05	485,71	2172,21	
		Iд	13137,12	6248,52	4964,16	404,60	1924,44	
		IIа	12999,05	6248,52	4908,45	404,60	1842,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	13417,12	6248,52	4878,25	404,60	2290,35	
		IIIа	13000,55	6248,52	4908,45	404,60	1843,58	
		IVа	13010,25	6248,52	4927,55	404,60	1834,18	
		IVб	14026,15	7184,88	4988,36	465,51	1852,91	
		V	13012,61	6248,52	4920,51	404,60	1843,58	
		VIа	13100,47	6248,52	4922,01	404,60	1929,94	
		VIб	12987,52	6248,52	4880,83	404,60	1858,17	
		VIв	13074,87	6248,52	4922,99	404,60	1903,36	
		VIг	13015,14	6248,52	4908,45	404,60	1858,17	
		VIд	13074,87	6248,52	4922,99	404,60	1903,36	
		VIе	13015,14	6248,52	4908,45	404,60	1858,17	
		VIIа	13021,46	6248,52	4878,25	404,60	1894,69	
		VIIб	13024,04	6248,52	4880,83	404,60	1894,69	
06-01-068-03	209 МВт (180 Гкал/ч)	**III**	**17196,24**	**6689,90**	**8951,85**	**637,95**	**1554,49**	665
		Iа	20720,03	9363,20	9364,02	893,44	1992,81	
		Iб	18675,72	7694,05	9111,03	733,70	1870,64	
		Iв	19102,69	8026,55	9193,20	765,44	1882,94	
		Iг	19271,02	8026,55	9361,53	765,44	1882,94	
		Iд	17484,00	6689,90	9108,80	637,95	1685,30	
		IIа	17265,14	6689,90	8951,85	637,95	1623,39	
		IIб	17554,51	6689,90	8900,91	637,95	1963,70	
		IIIа	17256,41	6689,90	8951,85	637,95	1614,66	
		IVа	17290,82	6689,90	8995,59	637,95	1605,33	
		IVб	18410,87	7694,05	9091,41	733,70	1625,41	
		V	17294,04	6689,90	8989,48	637,95	1614,66	
		VIа	17402,09	6689,90	9034,61	637,95	1677,58	
		VIб	17217,74	6689,90	8908,32	637,95	1619,52	
		VIв	17333,17	6689,90	8982,51	637,95	1660,76	
		VIг	17261,27	6689,90	8951,85	637,95	1619,52	
		VIд	17333,17	6689,90	8982,51	637,95	1660,76	
		VIе	17261,27	6689,90	8951,85	637,95	1619,52	
		VIIа	17243,90	6689,90	8900,91	637,95	1653,09	
		VIIб	17251,31	6689,90	8908,32	637,95	1653,09	
Таблица 06-01-069. Воздухоподогреватели								
	Измеритель: **1 т**							
06-01-069-01	Воздухоподогреватель трубчатый котла теплопроизводительность ю 23,26 МВт (20 Гкал/ч)	**III**	**282,58**	**88,12**	**170,59**	**14,11**	**23,87**	9,16
		Iа	337,73	123,39	183,44	19,76	30,90	
		Iб	305,78	101,31	175,83	16,23	28,64	
		Iв	313,54	105,71	177,62	16,93	30,21	
		Iг	319,89	105,71	183,97	16,93	30,21	
		Iд	289,67	88,12	175,48	14,11	26,07	
		IIа	283,73	88,12	170,59	14,11	25,02	
		IIб	289,44	88,12	169,15	14,11	32,17	
		IIIа	283,31	88,12	170,59	14,11	24,60	
		IVа	285,47	88,12	171,42	14,11	25,93	
		IVб	301,92	101,31	174,41	16,23	26,20	
		V	284,66	88,12	171,94	14,11	24,60	
		VIа	288,93	88,12	173,94	14,11	26,87	
		VIб	283,62	88,12	169,42	14,11	26,08	
		VIв	284,77	88,12	170,97	14,11	25,68	
		VIг	284,79	88,12	170,59	14,11	26,08	
		VIд	284,77	88,12	170,97	14,11	25,68	
		VIе	284,79	88,12	170,59	14,11	26,08	
		VIIа	283,88	88,12	169,15	14,11	26,61	
		VIIб	284,15	88,12	169,42	14,11	26,61	
Таблица 06-01-070. Лестницы и площадки, прочие детали и конструкции								
	Измеритель: **1 т**							
	Лестницы и площадки котлов теплопроизводительностью							
06-01-070-01	11,63 МВт (10 Гкал/ч)	**III**	**2846,76**	**896,94**	**790,58**	**37,40**	**1159,24**	91,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	3655,46	1255,35	826,09	52,35	1574,02	
		Iб	3259,37	1031,12	804,67	43,02	1423,58	
		Iв	3334,93	1076,15	811,93	44,87	1446,85	
		Iг	3354,95	1076,15	831,95	44,87	1446,85	
		Iд	2957,57	896,94	808,67	37,40	1251,96	
		IIа	2860,40	896,94	790,58	37,40	1172,88	
		IIб	3361,01	896,94	785,02	37,40	1679,05	
		IIIа	2894,78	896,94	790,58	37,40	1207,26	
		IVа	2895,80	896,94	795,22	37,40	1203,64	
		IVб	3039,21	1031,12	801,77	43,02	1206,32	
		V	2899,12	896,94	794,92	37,40	1207,26	
		VIа	2976,25	896,94	801,10	37,40	1278,21	
		VIб	2935,19	896,94	786,04	37,40	1252,21	
		VIв	2937,76	896,94	793,61	37,40	1247,21	
		VIг	2939,73	896,94	790,58	37,40	1252,21	
		VIд	2937,76	896,94	793,61	37,40	1247,21	
		VIе	2939,73	896,94	790,58	37,40	1252,21	
		VIIа	2937,25	896,94	785,02	37,40	1255,29	
		VIIб	2938,27	896,94	786,04	37,40	1255,29	
06-01-070-02	58,2 МВт (50 Гкал/ч)	**III**	**1293,11**	**368,48**	**502,05**	**36,18**	**422,58**	39,20
		Iа	1594,51	515,87	531,80	50,65	546,84	
		Iб	1442,25	423,75	513,81	41,62	504,69	
		Iв	1474,66	442,18	519,32	43,42	513,16	
		Iг	1489,72	442,18	534,38	43,42	513,16	
		Iд	1326,47	368,48	515,17	36,18	442,82	
		IIа	1291,78	368,48	502,05	36,18	421,25	
		IIб	1471,53	368,48	498,28	36,18	604,77	
		IIIа	1304,85	368,48	502,05	36,18	434,32	
		IVа	1304,43	368,48	505,25	36,18	430,70	
		IVб	1367,06	423,75	511,50	41,62	431,81	
		V	1308,12	368,48	505,32	36,18	434,32	
		VIа	1322,69	368,48	510,08	36,18	444,13	
		VIб	1310,48	368,48	499,04	36,18	442,96	
		VIв	1310,84	368,48	504,13	36,18	438,23	
		VIг	1313,49	368,48	502,05	36,18	442,96	
		VIд	1310,84	368,48	504,13	36,18	438,23	
		VIе	1313,49	368,48	502,05	36,18	442,96	
		VIIа	1313,24	368,48	498,28	36,18	446,48	
		VIIб	1314,00	368,48	499,04	36,18	446,48	
06-01-070-03	116,3-209 МВт (100-180 Гкал/ч)	**III**	**3777,42**	**1236,30**	**2216,76**	**258,94**	**324,36**	130
		Iа	4487,59	1730,30	2342,15	362,52	415,14	
		Iб	4083,64	1422,20	2263,72	297,79	397,72	
		Iв	4179,20	1483,30	2286,60	310,73	409,30	
		Iг	4198,79	1483,30	2306,19	310,73	409,30	
		Iд	3828,40	1236,30	2238,58	258,94	353,52	
		IIа	3792,25	1236,30	2216,76	258,94	339,19	
		IIб	3894,03	1236,30	2205,74	258,94	451,99	
		IIIа	3792,25	1236,30	2216,76	258,94	339,19	
		IVа	3799,63	1236,30	2224,14	258,94	339,19	
		IVб	4028,14	1422,20	2263,04	297,79	342,90	
		V	3796,97	1236,30	2221,48	258,94	339,19	
		VIа	3803,85	1236,30	2222,91	258,94	344,64	
		VIб	3797,27	1236,30	2206,79	258,94	354,18	
		VIв	3811,30	1236,30	2222,46	258,94	352,54	
		VIг	3807,24	1236,30	2216,76	258,94	354,18	
		VIд	3811,30	1236,30	2222,46	258,94	352,54	
		VIе	3807,24	1236,30	2216,76	258,94	354,18	
		VIIа	3793,57	1236,30	2205,74	258,94	351,53	
		VIIб	3794,62	1236,30	2206,79	258,94	351,53	
06-01-070-04	Обшивка листовая,	**III**	**7501,08**	**3585,27**	**1204,09**	**1,76**	**2711,72**	377

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	толщина листа до 3 мм	Iа	9926,55	5017,87	1223,38	2,46	3685,30	
		Iб	8664,31	4124,38	1210,73	2,02	3329,20	
		Iв	8948,29	4301,57	1220,46	2,11	3426,26	
		Iг	8959,85	4301,57	1232,02	2,11	3426,26	
		Iд	7773,64	3585,27	1220,68	1,76	2967,69	
		IIа	7576,49	3585,27	1204,09	1,76	2787,13	
		IIб	8597,47	3585,27	1192,22	1,76	3819,98	
		IIIа	7631,57	3585,27	1204,09	1,76	2842,21	
		IVа	7638,06	3585,27	1210,58	1,76	2842,21	
		IVб	8188,97	4124,38	1211,60	2,02	2852,99	
		V	7634,54	3585,27	1207,06	1,76	2842,21	
		VIа	7772,11	3585,27	1204,94	1,76	2981,90	
		VIб	7753,05	3585,27	1193,51	1,76	2974,27	
		VIв	7752,47	3585,27	1209,24	1,76	2957,96	
		VIг	7763,63	3585,27	1204,09	1,76	2974,27	
		VIд	7752,47	3585,27	1209,24	1,76	2957,96	
		VIе	7763,63	3585,27	1204,09	1,76	2974,27	
		VIIа	7724,76	3585,27	1192,22	1,76	2947,27	
		VIIб	7726,05	3585,27	1193,51	1,76	2947,27	
	Горелка газомазутная, масса							
06-01-070-05	0,5 т	**III**	**1914,71**	**1686,40**	**160,01**	**2,03**	**68,30**	170
		Iа	2621,58	2361,30	164,77	2,84	95,51	
		Iб	2183,60	1939,70	161,90	2,33	82,00	
		Iв	2270,10	2023,00	162,78	2,43	84,32	
		Iг	2271,94	2023,00	164,62	2,43	84,32	
		Iд	1919,81	1686,40	161,65	2,03	71,76	
		IIа	1915,41	1686,40	160,01	2,03	69,00	
		IIб	1929,17	1686,40	158,30	2,03	84,47	
		IIIа	1916,44	1686,40	160,01	2,03	70,03	
		IVа	1916,62	1686,40	160,19	2,03	70,03	
		IVб	2176,15	1939,70	161,36	2,33	75,09	
		V	1916,92	1686,40	160,49	2,03	70,03	
		VIа	1919,36	1686,40	159,95	2,03	73,01	
		VIб	1916,53	1686,40	158,37	2,03	71,76	
		VIв	1918,23	1686,40	160,07	2,03	71,76	
		VIг	1918,17	1686,40	160,01	2,03	71,76	
		VIд	1918,23	1686,40	160,07	2,03	71,76	
		VIе	1918,17	1686,40	160,01	2,03	71,76	
		VIIа	1916,46	1686,40	158,30	2,03	71,76	
		VIIб	1916,53	1686,40	158,37	2,03	71,76	
06-01-070-06	0,78 т	**III**	**1601,86**	**1220,16**	**197,12**	**2,16**	**184,58**	123
		Iа	2169,08	1708,47	202,73	3,02	257,88	
		Iб	1831,05	1403,43	199,32	2,48	228,30	
		Iв	1896,85	1463,70	200,66	2,59	232,49	
		Iг	1899,24	1463,70	203,05	2,59	232,49	
		Iд	1620,32	1220,16	199,56	2,16	200,60	
		IIа	1605,09	1220,16	197,12	2,16	187,81	
		IIб	1674,62	1220,16	194,95	2,16	259,51	
		IIIа	1609,87	1220,16	197,12	2,16	192,59	
		IVа	1610,40	1220,16	197,65	2,16	192,59	
		IVб	1798,54	1403,43	198,85	2,48	196,26	
		V	1610,47	1220,16	197,72	2,16	192,59	
		VIа	1623,77	1220,16	197,22	2,16	206,39	
		VIб	1615,87	1220,16	195,11	2,16	200,60	
		VIв	1618,21	1220,16	197,45	2,16	200,60	
		VIг	1617,88	1220,16	197,12	2,16	200,60	
		VIд	1618,21	1220,16	197,45	2,16	200,60	
		VIе	1617,88	1220,16	197,12	2,16	200,60	
		VIIа	1615,71	1220,16	194,95	2,16	200,60	
		VIIб	1615,87	1220,16	195,11	2,16	200,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 06-01-071. Гидравлическое испытание водогрейных котлов								
	Измеритель: **1 компл.**							
	Гидравлическое испытание котлов горизонтальной и П-образной компоновок, работающих на газомазутном топливе, теплопроизводительностью							
06-01-071-01	7,56 МВт (6,5 Гкал/ч)	**III**	**1735,99**	**557,50**	**961,73**	**66,36**	**216,76**	56,20
		Ia	2099,57	780,62	1044,96	92,83	273,99	
		Iб	1902,82	641,24	995,88	76,28	265,70	
		Iв	1944,26	668,78	1010,26	79,56	265,22	
		Iг	2012,56	668,78	1078,56	79,56	265,22	
		Iд	1830,32	557,50	1017,38	66,36	255,44	
		IIa	1772,10	557,50	961,73	66,36	252,87	
		IIб	1770,75	557,50	955,90	66,36	257,35	
		IIIa	1763,33	557,50	961,73	66,36	244,10	
		IVa	1758,43	557,50	974,59	66,36	226,34	
		IVб	1854,20	641,24	984,95	76,28	228,01	
		V	1777,56	557,50	975,96	66,36	244,10	
		VIa	1806,44	557,50	1006,54	66,36	242,40	
		VIб	1748,39	557,50	958,97	66,36	231,92	
		VIв	1823,54	557,50	969,80	66,36	296,24	
		VIг	1751,15	557,50	961,73	66,36	231,92	
		VIд	1823,54	557,50	969,80	66,36	296,24	
		VIe	1751,15	557,50	961,73	66,36	231,92	
		VIIa	1765,80	557,50	955,90	66,36	252,40	
		VIIб	1768,87	557,50	958,97	66,36	252,40	
06-01-071-02	11,63 МВт (10 Гкал/ч)	**III**	**2074,81**	**640,83**	**1146,20**	**80,52**	**287,78**	64,60
		Ia	2505,55	897,29	1246,91	112,76	361,35	
		Iб	2277,27	737,09	1187,54	92,65	352,64	
		Iв	2325,01	768,74	1204,82	96,64	351,45	
		Iг	2407,77	768,74	1287,58	96,64	351,45	
		Iд	2195,08	640,83	1213,49	80,52	340,76	
		IIa	2125,22	640,83	1146,20	80,52	338,19	
		IIб	2119,33	640,83	1139,34	80,52	339,16	
		IIIa	2112,55	640,83	1146,20	80,52	325,52	
		IVa	2103,07	640,83	1161,69	80,52	300,55	
		IVб	2213,81	737,09	1174,25	92,65	302,47	
		V	2129,77	640,83	1163,42	80,52	325,52	
		VIa	2163,32	640,83	1200,62	80,52	321,87	
		VIб	2091,56	640,83	1143,04	80,52	307,69	
		VIв	2194,88	640,83	1155,91	80,52	398,14	
		VIг	2094,72	640,83	1146,20	80,52	307,69	
		VIд	2194,88	640,83	1155,91	80,52	398,14	
		VIe	2094,72	640,83	1146,20	80,52	307,69	
		VIIa	2116,66	640,83	1139,34	80,52	336,49	
		VIIб	2120,36	640,83	1143,04	80,52	336,49	
06-01-071-03	58,2 МВт (50 Гкал/ч)	**III**	**3279,54**	**965,71**	**1478,85**	**98,18**	**834,98**	89,50
		Ia	3994,65	1352,35	1602,65	137,39	1039,65	
		Iб	3664,03	1110,70	1529,56	112,87	1023,77	
		Iв	3728,61	1159,03	1551,39	117,73	1018,19	
		Iг	3830,32	1159,03	1653,10	117,73	1018,19	
		Iд	3523,76	965,71	1562,20	98,18	995,85	
		IIa	3435,46	965,71	1478,85	98,18	990,90	
		IIб	3413,04	965,71	1469,69	98,18	977,64	
		IIIa	3394,97	965,71	1478,85	98,18	950,41	
		IVa	3336,75	965,71	1498,33	98,18	872,71	
		IVб	3499,84	1110,70	1513,53	112,87	875,61	
		V	3416,17	965,71	1500,05	98,18	950,41	
		VIa	3446,63	965,71	1545,33	98,18	935,59	
		VIб	3332,97	965,71	1474,31	98,18	892,95	
		VIв	3631,24	965,71	1491,18	98,18	1174,35	
		VIг	3337,51	965,71	1478,85	98,18	892,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	3631,24	965,71	1491,18	98,18	1174,35	
		VIе	3337,51	965,71	1478,85	98,18	892,95	
		VIIа	3417,95	965,71	1469,69	98,18	982,55	
		VIIб	3422,57	965,71	1474,31	98,18	982,55	
06-01-071-04	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**14865,04**	**5396,82**	**3688,72**	**426,32**	**5779,50**	561
		Iа	18548,88	7556,67	3913,88	596,78	7078,33	
		Iб	16961,32	6204,66	3773,34	490,20	6983,32	
		Iв	17028,04	6473,94	3818,07	511,38	6736,03	
		Iг	17079,07	6473,94	3869,10	511,38	6736,03	
		Iд	15566,19	5396,82	3743,39	426,32	6425,98	
		IIа	15280,06	5396,82	3688,72	426,32	6194,52	
		IIб	15887,92	5396,82	3664,58	426,32	6826,52	
		IIIа	15216,71	5396,82	3688,72	426,32	6131,17	
		IVа	15139,89	5396,82	3706,85	426,32	6036,22	
		IVб	16027,90	6204,66	3770,87	490,20	6052,37	
		V	15229,03	5396,82	3701,04	426,32	6131,17	
		VIа	15607,35	5396,82	3708,24	426,32	6502,29	
		VIб	14994,98	5396,82	3667,36	426,32	5930,80	
		VIв	15217,25	5396,82	3702,51	426,32	6117,92	
		VIг	15016,34	5396,82	3688,72	426,32	5930,80	
		VIд	15217,25	5396,82	3702,51	426,32	6117,92	
		VIе	15016,34	5396,82	3688,72	426,32	5930,80	
		VIIа	15400,63	5396,82	3664,58	426,32	6339,23	
		VIIб	15403,41	5396,82	3667,36	426,32	6339,23	
06-01-071-05	Гидравлическое испытание котлов Т-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, теплопроизводительность ю 209 МВт (180 Гкал/ч)	**III**	**23595,51**	**8276,48**	**8317,95**	**518,09**	**7001,08**	848
		Iа	28876,62	11583,68	8693,05	725,16	8599,89	
		Iб	26458,81	9514,56	8464,81	595,84	8479,44	
		Iв	26677,67	9930,08	8539,83	621,62	8207,76	
		Iг	26863,73	9930,08	8725,89	621,62	8207,76	
		Iд	24618,06	8276,48	8485,82	518,09	7855,76	
		IIа	24204,70	8276,48	8317,95	518,09	7610,27	
		IIб	24811,48	8276,48	8272,31	518,09	8262,69	
		IIIа	24088,67	8276,48	8317,95	518,09	7494,24	
		IVа	23943,58	8276,48	8363,07	518,09	7304,03	
		IVб	25284,23	9514,56	8440,88	595,84	7328,79	
		V	24130,10	8276,48	8359,38	518,09	7494,24	
		VIа	24561,92	8276,48	8417,31	518,09	7868,13	
		VIб	23763,25	8276,48	8280,23	518,09	7206,54	
		VIв	24373,91	8276,48	8348,73	518,09	7748,70	
		VIг	23800,97	8276,48	8317,95	518,09	7206,54	
		VIд	24373,91	8276,48	8348,73	518,09	7748,70	
		VIе	23800,97	8276,48	8317,95	518,09	7206,54	
		VIIа	24293,14	8276,48	8272,31	518,09	7744,35	
		VIIб	24301,06	8276,48	8280,23	518,09	7744,35	
	Гидравлическое испытание котлов П-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, теплопроизводительностью							
06-01-071-06	23,26 МВт (20 Гкал/ч)	**III**	**2842,04**	**870,98**	**1506,52**	**104,73**	**464,54**	87,80
		Iа	3439,03	1219,54	1637,49	146,57	582,00	
		Iб	3131,44	1001,80	1560,23	120,41	569,41	
		Iв	3194,89	1044,82	1582,93	125,60	567,14	
		Iг	3302,70	1044,82	1690,74	125,60	567,14	
		Iд	3016,56	870,98	1594,42	104,73	551,16	
		IIа	2924,81	870,98	1506,52	104,73	547,31	
		IIб	2915,46	870,98	1497,47	104,73	547,01	
		IIIа	2903,85	870,98	1506,52	104,73	526,35	
		IVа	2883,15	870,98	1526,89	104,73	485,28	
		IVб	3032,76	1001,80	1543,06	120,41	487,90	
		V	2926,30	870,98	1528,97	104,73	526,35	
		VIа	2968,27	870,98	1577,39	104,73	519,90	
		VIб	2870,06	870,98	1502,31	104,73	496,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	3035,83	870,98	1519,34	104,73	645,51	
		VIг	2874,27	870,98	1506,52	104,73	496,77	
		VIд	3035,83	870,98	1519,34	104,73	645,51	
		VIе	2874,27	870,98	1506,52	104,73	496,77	
		VIIа	2912,58	870,98	1497,47	104,73	544,13	
		VIIб	2917,42	870,98	1502,31	104,73	544,13	
06-01-071-07	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**19354,25**	**7638,40**	**4764,93**	**369,96**	**6950,92**	770
		Iа	24247,46	10695,30	4980,65	518,01	8571,51	
		Iб	22061,79	8785,70	4845,68	425,74	8430,41	
		Iв	22170,43	9163,00	4895,86	444,13	8111,57	
		Iг	22229,79	9163,00	4955,22	444,13	8111,57	
		Iд	20188,90	7638,40	4832,64	369,96	7717,86	
		IIа	19847,02	7638,40	4764,93	369,96	7443,69	
		IIб	20622,59	7638,40	4729,83	369,96	8254,36	
		IIIа	19758,85	7638,40	4764,93	369,96	7355,52	
		IVа	19649,47	7638,40	4788,60	369,96	7222,47	
		IVб	20875,29	8785,70	4844,18	425,74	7245,41	
		V	19773,75	7638,40	4779,83	369,96	7355,52	
		VIа	20236,14	7638,40	4782,76	369,96	7814,98	
		VIб	19446,89	7638,40	4733,20	369,96	7075,29	
		VIв	19864,16	7638,40	4783,07	369,96	7442,69	
		VIг	19478,62	7638,40	4764,93	369,96	7075,29	
		VIд	19864,16	7638,40	4783,07	369,96	7442,69	
		VIе	19478,62	7638,40	4764,93	369,96	7075,29	
		VIIа	19966,84	7638,40	4729,83	369,96	7598,61	
		VIIб	19970,21	7638,40	4733,20	369,96	7598,61	
Таблица 06-01-072. Испытание водогрейных котлов на газовую плотность								
	Измеритель: **1 компл.**							
	Испытание на газовую плотность котлов П-образной компоновки, работающих на пылеугольном топливе, теплопроизводительностью							
06-01-072-01	58,2 МВт (50 Гкал/ч)	**III**	**6159,19**	**5128,64**	**272,12**	**-**	**758,43**	517
		Iа	8456,29	7181,13	275,21	-	999,95	
		Iб	7081,55	5898,97	273,22	-	909,36	
		Iв	7381,05	6152,30	274,91	-	953,84	
		Iг	7383,25	6152,30	277,11	-	953,84	
		Iд	6226,77	5128,64	275,21	-	822,92	
		IIа	6189,37	5128,64	272,12	-	788,61	
		IIб	6403,04	5128,64	270,13	-	1004,27	
		IIIа	6185,52	5128,64	272,12	-	784,76	
		IVа	6210,20	5128,64	273,42	-	808,14	
		IVб	6995,94	5898,97	273,42	-	823,55	
		V	6186,12	5128,64	272,72	-	784,76	
		VIа	6233,16	5128,64	272,42	-	832,10	
		VIб	6222,46	5128,64	270,33	-	823,49	
		VIв	6217,82	5128,64	273,11	-	816,07	
		VIг	6224,25	5128,64	272,12	-	823,49	
		VIд	6217,82	5128,64	273,11	-	816,07	
		VIе	6224,25	5128,64	272,12	-	823,49	
		VIIа	6228,21	5128,64	270,13	-	829,44	
		VIIб	6228,41	5128,64	270,33	-	829,44	
06-01-072-02	116 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**8631,24**	**6249,60**	**669,68**	**-**	**1711,96**	630
		Iа	11729,43	8750,70	678,19	-	2300,54	
		Iб	9941,33	7188,30	672,62	-	2080,41	
		Iв	10338,39	7497,00	677,42	-	2163,97	
		Iг	10344,27	7497,00	683,30	-	2163,97	
		Iд	8791,34	6249,60	678,19	-	1863,55	
		IIа	8687,85	6249,60	669,68	-	1768,57	
		IIб	9283,05	6249,60	664,11	-	2369,34	
		IIIа	8703,05	6249,60	669,68	-	1783,77	
		IVа	8732,32	6249,60	673,24	-	1809,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	9689,80	7188,30	673,24	-	1828,26	
		V	8704,60	6249,60	671,23	-	1783,77	
		VIа	8818,45	6249,60	670,46	-	1898,39	
		VIб	8784,29	6249,60	664,73	-	1869,96	
		VIв	8780,33	6249,60	672,46	-	1858,27	
		VIг	8789,24	6249,60	669,68	-	1869,96	
		VIд	8780,33	6249,60	672,46	-	1858,27	
		VIе	8789,24	6249,60	669,68	-	1869,96	
		VIIа	8785,66	6249,60	664,11	-	1871,95	
		VIIб	8786,28	6249,60	664,73	-	1871,95	
	Испытание на газовую плотность котлов П-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, теплопроизводительностью							
06-01-072-03	58,2 МВт (50 Гкал/ч)	**III**	**5213,53**	**4225,92**	**270,50**	**-**	**717,11**	426
		Iа	7135,23	5917,14	273,56	-	944,53	
		Iб	5993,02	4860,66	271,59	-	860,77	
		Iв	6245,48	5069,40	273,26	-	902,82	
		Iг	6247,67	5069,40	275,45	-	902,82	
		Iд	5279,00	4225,92	273,56	-	779,52	
		IIа	5242,72	4225,92	270,50	-	746,30	
		IIб	5449,23	4225,92	268,53	-	954,78	
		IIIа	5238,73	4225,92	270,50	-	742,31	
		IVа	5263,40	4225,92	271,79	-	765,69	
		IVб	5910,83	4860,66	271,79	-	778,38	
		V	5239,33	4225,92	271,10	-	742,31	
		VIа	5286,19	4225,92	270,80	-	789,47	
		VIб	5274,52	4225,92	268,72	-	779,88	
		VIв	5270,22	4225,92	271,49	-	772,81	
		VIг	5276,30	4225,92	270,50	-	779,88	
		VIд	5270,22	4225,92	271,49	-	772,81	
		VIе	5276,30	4225,92	270,50	-	779,88	
		VIIа	5280,84	4225,92	268,53	-	786,39	
		VIIб	5281,03	4225,92	268,72	-	786,39	
06-01-072-04	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**7251,07**	**5019,52**	**669,68**	**-**	**1561,87**	506
		Iа	9810,86	7028,34	678,19	-	2104,33	
		Iб	8350,18	5773,46	672,62	-	1904,10	
		Iв	8671,96	6021,40	677,42	-	1973,14	
		Iг	8677,84	6021,40	683,30	-	1973,14	
		Iд	7402,35	5019,52	678,19	-	1704,64	
		IIа	7301,25	5019,52	669,68	-	1612,05	
		IIб	7850,48	5019,52	664,11	-	2166,85	
		IIIа	7316,53	5019,52	669,68	-	1627,33	
		IVа	7345,94	5019,52	673,24	-	1653,18	
		IVб	8114,96	5773,46	673,24	-	1668,26	
		V	7318,08	5019,52	671,23	-	1627,33	
		VIа	7424,36	5019,52	670,46	-	1734,38	
		VIб	7391,67	5019,52	664,73	-	1707,42	
		VIв	7388,01	5019,52	672,46	-	1696,03	
		VIг	7396,62	5019,52	669,68	-	1707,42	
		VIд	7388,01	5019,52	672,46	-	1696,03	
		VIе	7396,62	5019,52	669,68	-	1707,42	
		VIIа	7394,07	5019,52	664,11	-	1710,44	
		VIIб	7394,69	5019,52	664,73	-	1710,44	
06-01-072-05	Испытание на газовую плотность котлов Т-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, теплопроизводительность ю 209 МВт (180 Гкал/ч)	**III**	**11063,31**	**7915,36**	**873,95**	**-**	**2274,00**	811
		Iа	14980,74	11078,26	885,04	-	3017,44	
		Iб	12726,52	9099,42	877,78	-	2749,32	
		Iв	13253,75	9496,81	884,02	-	2872,92	
		Iг	13261,43	9496,81	891,70	-	2872,92	
		Iд	11280,52	7915,36	885,04	-	2480,12	
		IIа	11149,64	7915,36	873,95	-	2360,33	
		IIб	11889,96	7915,36	866,70	-	3107,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	11150,06	7915,36	873,95	-	2360,75	
		IVа	11220,21	7915,36	878,59	-	2426,26	
		IVб	12427,95	9099,42	878,59	-	2449,94	
		V	11152,08	7915,36	875,97	-	2360,75	
		VIа	11314,79	7915,36	874,96	-	2524,47	
		VIб	11267,52	7915,36	867,50	-	2484,66	
		VIв	11252,83	7915,36	877,57	-	2459,90	
		VIг	11273,97	7915,36	873,95	-	2484,66	
		VIд	11252,83	7915,36	877,57	-	2459,90	
		VIе	11273,97	7915,36	873,95	-	2484,66	
		VIIа	11282,73	7915,36	866,70	-	2500,67	
		VIIб	11283,53	7915,36	867,50	-	2500,67	
Таблица 06-01-073. Щелочение и испытание водогрейных котлов на тепловую плотность								
	Измеритель: **1 компл.**							
	Щелочение и испытание на тепловую плотность водогрейных котлов П-образной компоновки работающих на пылеугольном топливе, теплопроизводительностью							
06-01-073-01	58,2 МВт (50 Гкал/ч)	**III**	**16082,15**	**9672,00**	**2205,12**	**163,69**	**4205,03**	975
		Iа	20951,75	13542,75	2356,81	229,05	5052,19	
		Iб	18210,22	11124,75	2265,46	188,27	4820,01	
		Iв	18744,57	11602,50	2294,93	196,37	4847,14	
		Iг	18842,68	11602,50	2393,04	196,37	4847,14	
		Iд	16562,80	9672,00	2290,05	163,69	4600,75	
		IIа	16330,56	9672,00	2205,12	163,69	4453,44	
		IIб	16848,48	9672,00	2189,30	163,69	4987,18	
		IIIа	16161,84	9672,00	2205,12	163,69	4284,72	
		IVа	16086,90	9672,00	2226,68	163,69	4188,22	
		IVб	17593,79	11124,75	2251,76	188,27	4217,28	
		V	16182,69	9672,00	2225,97	163,69	4284,72	
		VIа	16476,00	9672,00	2264,73	163,69	4539,27	
		VIб	16135,49	9672,00	2194,15	163,69	4269,34	
		VIв	16640,25	9672,00	2219,47	163,69	4748,78	
		VIг	16146,46	9672,00	2205,12	163,69	4269,34	
		VIд	16640,25	9672,00	2219,47	163,69	4748,78	
		VIе	16146,46	9672,00	2205,12	163,69	4269,34	
		VIIа	16325,74	9672,00	2189,30	163,69	4464,44	
		VIIб	16330,59	9672,00	2194,15	163,69	4464,44	
06-01-073-02	116 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**27527,59**	**16236,84**	**3227,01**	**205,12**	**8063,74**	1614
		Iа	35687,91	22725,12	3347,41	287,23	9615,38	
		Iб	31187,27	18673,98	3271,45	236,00	9241,84	
		Iв	31906,37	19480,98	3303,37	246,18	9122,02	
		Iг	31931,07	19480,98	3328,07	246,18	9122,02	
		Iд	28296,52	16236,84	3262,70	205,12	8796,98	
		IIа	27956,32	16236,84	3227,01	205,12	8492,47	
		IIб	28969,05	16236,84	3199,00	205,12	9533,21	
		IIIа	27561,94	16236,84	3227,01	205,12	8098,09	
		IVа	27459,61	16236,84	3241,26	205,12	7981,51	
		IVб	29977,29	18673,98	3273,06	236,00	8030,25	
		V	27569,05	16236,84	3234,12	205,12	8098,09	
		VIа	28106,17	16236,84	3225,33	205,12	8644,00	
		VIб	27406,05	16236,84	3200,77	205,12	7968,44	
		VIв	28267,45	16236,84	3238,14	205,12	8792,47	
		VIг	27432,29	16236,84	3227,01	205,12	7968,44	
		VIд	28267,45	16236,84	3238,14	205,12	8792,47	
		VIе	27432,29	16236,84	3227,01	205,12	7968,44	
		VIIа	27876,40	16236,84	3199,00	205,12	8440,56	
		VIIб	27878,17	16236,84	3200,77	205,12	8440,56	
	Щелочение и испытание на тепловую плотность водогрейных котлов П-образной компоновки работающих на газомазутном топливе, теплопроизводительностью							
06-01-073-03	23,26-35 МВт (20-30 Гкал/ч)	**III**	**10961,74**	**6636,48**	**1554,56**	**123,84**	**2770,70**	669
		Iа	14291,46	9292,41	1676,91	173,35	3322,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	12428,14	7633,29	1603,72	142,42	3191,13	
		Iв	12765,30	7961,10	1626,34	148,65	3177,86	
		Iг	12850,97	7961,10	1712,01	148,65	3177,86	
		Iд	11268,34	6636,48	1626,74	123,84	3005,12	
		IIа	11111,18	6636,48	1554,56	123,84	2920,14	
		IIб	11426,69	6636,48	1543,88	123,84	3246,33	
		IIIа	11018,77	6636,48	1554,56	123,84	2827,73	
		IVа	10960,17	6636,48	1572,20	123,84	2751,49	
		IVб	11995,76	7633,29	1591,04	142,42	2771,43	
		V	11036,83	6636,48	1572,62	123,84	2827,73	
		VIа	11245,04	6636,48	1608,58	123,84	2999,98	
		VIб	10991,23	6636,48	1547,90	123,84	2806,85	
		VIв	11306,74	6636,48	1566,06	123,84	3104,20	
		VIг	10997,89	6636,48	1554,56	123,84	2806,85	
		VIд	11306,74	6636,48	1566,06	123,84	3104,20	
		VIе	10997,89	6636,48	1554,56	123,84	2806,85	
		VIIа	11108,05	6636,48	1543,88	123,84	2927,69	
		VIIб	11112,07	6636,48	1547,90	123,84	2927,69	
06-01-073-04	58,2 МВт (50 Гкал/ч)	**III**	**14432,79**	**8174,08**	**2153,04**	**158,70**	**4105,67**	824
		Iа	18660,85	11445,36	2297,84	222,26	4917,65	
		Iб	16313,81	9401,84	2210,91	182,59	4701,06	
		Iв	16766,88	9805,60	2237,71	190,41	4723,57	
		Iг	16860,74	9805,60	2331,57	190,41	4723,57	
		Iд	14901,94	8174,08	2233,06	158,70	4494,80	
		IIа	14678,87	8174,08	2153,04	158,70	4351,75	
		IIб	15174,77	8174,08	2139,95	158,70	4860,74	
		IIIа	14509,08	8174,08	2153,04	158,70	4181,96	
		IVа	14432,49	8174,08	2172,96	158,70	4085,45	
		IVб	15709,14	9401,84	2197,29	182,59	4110,01	
		V	14528,90	8174,08	2172,86	158,70	4181,96	
		VIа	14819,77	8174,08	2211,48	158,70	4434,21	
		VIб	14481,66	8174,08	2144,48	158,70	4163,10	
		VIв	14983,39	8174,08	2166,06	158,70	4643,25	
		VIг	14490,22	8174,08	2153,04	158,70	4163,10	
		VIд	14983,39	8174,08	2166,06	158,70	4643,25	
		VIе	14490,22	8174,08	2153,04	158,70	4163,10	
		VIIа	14673,37	8174,08	2139,95	158,70	4359,34	
		VIIб	14677,90	8174,08	2144,48	158,70	4359,34	
06-01-073-05	116,3 МВт (100 Гкал/ч)	**III**	**27820,87**	**13997,91**	**4960,63**	**302,02**	**8862,33**	1371
		Iа	35320,09	19591,59	5158,86	422,82	10569,64	
		Iб	31322,75	16095,54	5035,59	347,44	10191,62	
		Iв	31905,47	16794,75	5083,62	362,42	10027,10	
		Iг	31973,63	16794,75	5151,78	362,42	10027,10	
		Iд	28693,81	13997,91	5035,40	302,02	9660,50	
		IIа	28290,88	13997,91	4960,63	302,02	9332,34	
		IIб	29420,41	13997,91	4922,38	302,02	10500,12	
		IIIа	27851,18	13997,91	4960,63	302,02	8892,64	
		IVа	27764,74	13997,91	4985,31	302,02	8781,52	
		IVб	29950,65	16095,54	5031,64	347,44	8823,47	
		V	27867,78	13997,91	4977,23	302,02	8892,64	
		VIа	28542,39	13997,91	4982,65	302,02	9561,83	
		VIб	27697,74	13997,91	4926,17	302,02	8773,66	
		VIв	28582,41	13997,91	4978,92	302,02	9605,58	
		VIг	27732,20	13997,91	4960,63	302,02	8773,66	
		VIд	28582,41	13997,91	4978,92	302,02	9605,58	
		VIе	27732,20	13997,91	4960,63	302,02	8773,66	
		VIIа	28206,96	13997,91	4922,38	302,02	9286,67	
		VIIб	28210,75	13997,91	4926,17	302,02	9286,67	
06-01-073-06	Щелочение и испытание на тепловую плотность	**III**	**52625,62**	**30602,52**	**7401,56**	**506,29**	**14621,54**	3042
		Iа	68089,51	42831,36	7687,02	709,22	17571,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	водогрейных котлов Т-образной компоновки, работающих на газомазутном топливе, теплопроизводительность ю 209 МВт (180 Гкал/ч)	Iб	59578,61	35195,94	7505,97	582,34	16876,70	
		Iв	60900,11	36716,94	7583,00	607,96	16600,17	
		Iг	60949,03	36716,94	7631,92	607,96	16600,17	
		Iд	54055,93	30602,52	7480,07	506,29	15973,34	
		IIа	53410,56	30602,52	7401,56	506,29	15406,48	
		IIб	55303,40	30602,52	7334,49	506,29	17366,39	
		IIIа	52709,99	30602,52	7401,56	506,29	14705,91	
		IVа	52542,20	30602,52	7434,96	506,29	14504,72	
		IVб	57305,17	35195,94	7512,64	582,34	14596,59	
		V	52724,99	30602,52	7416,56	506,29	14705,91	
		VIа	53784,18	30602,52	7390,22	506,29	15791,44	
		VIб	52360,94	30602,52	7338,42	506,29	14420,00	
		VIв	53960,12	30602,52	7428,26	506,29	15929,34	
		VIг	52424,08	30602,52	7401,56	506,29	14420,00	
		VIд	53960,12	30602,52	7428,26	506,29	15929,34	
		VIе	52424,08	30602,52	7401,56	506,29	14420,00	
		VIIа	53276,10	30602,52	7334,49	506,29	15339,09	
		VIIб	53280,03	30602,52	7338,42	506,29	15339,09	
ОТДЕЛ 02. КОТЕЛЬНО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ **Раздел 1. ТОПОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА**								
Таблица 06-02-001. Решетки								
	Измеритель: **1 т**							
06-02-001-01	Решетка колосниковая, активная площадь 0,82-1,34 м2	**III**	**702,28**	**437,46**	**122,97**	**2,03**	**141,85**	46
		Iа	938,25	612,26	127,86	2,84	198,13	
		Iб	804,67	503,24	124,99	2,33	176,44	
		Iв	830,03	524,86	125,81	2,43	179,36	
		Iг	832,14	524,86	127,92	2,43	179,36	
		Iд	717,36	437,46	124,74	2,03	155,16	
		IIа	704,96	437,46	122,97	2,03	144,53	
		IIб	763,08	437,46	121,51	2,03	204,11	
		IIIа	708,94	437,46	122,97	2,03	148,51	
		IVа	709,18	437,46	123,21	2,03	148,51	
		IVб	777,44	503,24	124,38	2,33	149,82	
		V	709,42	437,46	123,45	2,03	148,51	
		VIа	720,80	437,46	123,37	2,03	159,97	
		VIб	714,27	437,46	121,65	2,03	155,16	
		VIв	715,64	437,46	123,02	2,03	155,16	
		VIг	715,59	437,46	122,97	2,03	155,16	
		VIд	715,64	437,46	123,02	2,03	155,16	
		VIе	715,59	437,46	122,97	2,03	155,16	
		VIIа	714,13	437,46	121,51	2,03	155,16	
		VIIб	714,27	437,46	121,65	2,03	155,16	
Таблица 06-02-002. Топки полумеханические								
	Измеритель: **1 т**							
06-02-002-01	Топка с колосниковыми решетками, площадь решетки 2,74-6,31 м2	**III**	**787,61**	**522,10**	**122,54**	**2,03**	**142,97**	54,90
		Iа	1057,84	730,72	127,43	2,84	199,69	
		Iб	902,85	600,61	124,57	2,33	177,67	
		Iв	932,45	626,41	125,38	2,43	180,66	
		Iг	934,56	626,41	127,49	2,43	180,66	
		Iд	802,63	522,10	124,31	2,03	156,22	
		IIа	790,27	522,10	122,54	2,03	145,63	
		IIб	848,15	522,10	121,09	2,03	204,96	
		IIIа	794,23	522,10	122,54	2,03	149,59	
		IVа	794,47	522,10	122,78	2,03	149,59	
		IVб	875,73	600,61	123,96	2,33	151,16	
		V	794,71	522,10	123,02	2,03	149,59	
		VIа	806,05	522,10	122,94	2,03	161,01	
		VIб	799,55	522,10	121,23	2,03	156,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	800,92	522,10	122,60	2,03	156,22	
		VIг	800,86	522,10	122,54	2,03	156,22	
		VIд	800,92	522,10	122,60	2,03	156,22	
		VIе	800,86	522,10	122,54	2,03	156,22	
		VIIа	799,41	522,10	121,09	2,03	156,22	
		VIIб	799,55	522,10	121,23	2,03	156,22	
Таблица 06-02-003. Топки механические								
Измеритель: **1 т**								
Топка с забрасывателями, с колосниковым полотном ленточного типа, активная площадь решетки								
06-02-003-01	3,3-6,4 м2	**III**	**563,80**	**302,07**	**123,16**	**2,03**	**138,57**	31,40
		Iа	744,56	422,96	128,06	2,84	193,54	
		Iб	645,08	347,28	125,19	2,33	172,61	
		Iв	663,75	362,36	126,01	2,43	175,38	
		Iг	665,85	362,36	128,11	2,43	175,38	
		Iд	578,83	302,07	124,94	2,03	151,82	
		IIа	566,46	302,07	123,16	2,03	141,23	
		IIб	624,34	302,07	121,71	2,03	200,56	
		IIIа	570,42	302,07	123,16	2,03	145,19	
		IVа	570,67	302,07	123,41	2,03	145,19	
		IVб	617,96	347,28	124,58	2,33	146,10	
		V	570,91	302,07	123,65	2,03	145,19	
		VIа	582,24	302,07	123,56	2,03	156,61	
		VIб	575,73	302,07	121,84	2,03	151,82	
		VIв	577,11	302,07	123,22	2,03	151,82	
		VIг	577,05	302,07	123,16	2,03	151,82	
		VIд	577,11	302,07	123,22	2,03	151,82	
		VIе	577,05	302,07	123,16	2,03	151,82	
		VIIа	575,60	302,07	121,71	2,03	151,82	
		VIIб	575,73	302,07	121,84	2,03	151,82	
06-02-003-02	9,1 м2	**III**	**411,17**	**159,77**	**115,67**	**1,76**	**135,73**	16,80
		Iа	533,21	223,61	120,05	2,46	189,55	
		Iб	470,61	183,79	117,48	2,02	169,34	
		Iв	481,91	191,69	118,26	2,11	171,96	
		Iг	483,83	191,69	120,18	2,11	171,96	
		Iд	426,10	159,77	117,35	1,76	148,98	
		IIа	413,83	159,77	115,67	1,76	138,39	
		IIб	471,81	159,77	114,32	1,76	197,72	
		IIIа	417,79	159,77	115,67	1,76	142,35	
		IVа	418,06	159,77	115,94	1,76	142,35	
		IVб	443,58	183,79	116,96	2,02	142,83	
		V	418,23	159,77	116,11	1,76	142,35	
		VIа	429,57	159,77	116,03	1,76	153,77	
		VIб	423,20	159,77	114,45	1,76	148,98	
		VIв	424,52	159,77	115,77	1,76	148,98	
		VIг	424,42	159,77	115,67	1,76	148,98	
		VIд	424,52	159,77	115,77	1,76	148,98	
		VIе	424,42	159,77	115,67	1,76	148,98	
		VIIа	423,07	159,77	114,32	1,76	148,98	
		VIIб	423,20	159,77	114,45	1,76	148,98	
06-02-003-03	Топка с забрасывателями, с колосниковым полотном чешуйчатого типа, активная площадь решетки 13,4-15,9 м2	**III**	**258,29**	**145,15**	**65,30**	**1,76**	**47,84**	16,80
		Iа	339,05	203,28	68,93	2,46	66,84	
		Iб	293,35	166,99	66,84	2,02	59,52	
		Iв	301,96	174,22	67,24	2,11	60,50	
		Iг	303,32	174,22	68,60	2,11	60,50	
		Iд	263,72	145,15	66,23	1,76	52,34	
		IIа	259,20	145,15	65,30	1,76	48,75	
		IIб	278,41	145,15	64,39	1,76	68,87	
		IIIа	260,54	145,15	65,30	1,76	50,09	
		IVа	260,52	145,15	65,28	1,76	50,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	283,82	166,99	66,30	2,02	50,53	
		V	260,84	145,15	65,60	1,76	50,09	
		VIа	264,63	145,15	65,52	1,76	53,96	
		VIб	261,95	145,15	64,46	1,76	52,34	
		VIв	262,66	145,15	65,17	1,76	52,34	
		VIг	262,79	145,15	65,30	1,76	52,34	
		VIд	262,66	145,15	65,17	1,76	52,34	
		VIе	262,79	145,15	65,30	1,76	52,34	
		VIIа	261,88	145,15	64,39	1,76	52,34	
		VIIб	261,95	145,15	64,46	1,76	52,34	
Таблица 06-02-004. Подогреватели и фильтры мазута								
	Измеритель: **1 т**							
	Подогреватель мазута, устанавливаемый вне здания котельной, производительностью							
06-02-004-01	6 т/ч	**III**	**6278,52**	**4589,42**	**1255,40**	**27,89**	**433,70**	506
		Iа	8248,84	6426,20	1290,02	39,05	532,62	
		Iб	7054,96	5277,58	1268,57	32,09	508,81	
		Iв	7290,02	5505,28	1278,87	33,48	505,87	
		Iг	7313,35	5505,28	1302,20	33,48	505,87	
		Iд	6336,46	4589,42	1278,86	27,89	468,18	
		IIа	6295,83	4589,42	1255,40	27,89	451,01	
		IIб	6374,22	4589,42	1245,46	27,89	539,34	
		IIIа	6232,97	4589,42	1255,40	27,89	388,15	
		IVа	6292,80	4589,42	1262,23	27,89	441,15	
		IVб	6998,91	5277,58	1266,42	32,09	454,91	
		V	6238,63	4589,42	1261,06	27,89	388,15	
		VIа	6257,41	4589,42	1264,65	27,89	403,34	
		VIб	6207,59	4589,42	1246,28	27,89	371,89	
		VIв	6306,38	4589,42	1260,48	27,89	456,48	
		VIг	6216,71	4589,42	1255,40	27,89	371,89	
		VIд	6306,38	4589,42	1260,48	27,89	456,48	
		VIе	6216,71	4589,42	1255,40	27,89	371,89	
		VIIа	6207,17	4589,42	1245,46	27,89	372,29	
		VIIб	6207,99	4589,42	1246,28	27,89	372,29	
06-02-004-02	15 т/ч	**III**	**2194,17**	**1596,32**	**444,44**	**8,94**	**153,41**	176
		Iа	2880,52	2235,20	456,03	12,52	189,29	
		Iб	2464,96	1835,68	448,82	10,28	180,46	
		Iв	2546,93	1914,88	452,42	10,73	179,63	
		Iг	2554,76	1914,88	460,25	10,73	179,63	
		Iд	2214,67	1596,32	452,46	8,94	165,89	
		IIа	2200,56	1596,32	444,44	8,94	159,80	
		IIб	2228,60	1596,32	440,86	8,94	191,42	
		IIIа	2179,59	1596,32	444,44	8,94	138,83	
		IVа	2199,39	1596,32	446,81	8,94	156,26	
		IVб	2444,87	1835,68	448,15	10,28	161,04	
		V	2181,51	1596,32	446,36	8,94	138,83	
		VIа	2187,88	1596,32	447,37	8,94	144,19	
		VIб	2170,93	1596,32	441,13	8,94	133,48	
		VIв	2205,08	1596,32	446,22	8,94	162,54	
		VIг	2174,24	1596,32	444,44	8,94	133,48	
		VIд	2205,08	1596,32	446,22	8,94	162,54	
		VIе	2174,24	1596,32	444,44	8,94	133,48	
		VIIа	2171,07	1596,32	440,86	8,94	133,89	
		VIIб	2171,34	1596,32	441,13	8,94	133,89	
06-02-004-03	30 т/ч	**III**	**1188,99**	**852,58**	**254,12**	**5,23**	**82,29**	94
		Iа	1556,75	1193,80	260,68	7,32	102,27	
		Iб	1334,16	980,42	256,59	6,02	97,15	
		Iв	1378,19	1022,72	258,61	6,28	96,86	
		Iг	1382,54	1022,72	262,96	6,28	96,86	
		Iд	1200,34	852,58	258,59	5,23	89,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1192,60	852,58	254,12	5,23	85,90	
		IIб	1207,72	852,58	252,09	5,23	103,05	
		IIIа	1182,31	852,58	254,12	5,23	75,61	
		IVа	1191,98	852,58	255,43	5,23	83,97	
		IVб	1323,17	980,42	256,22	6,02	86,53	
		V	1183,38	852,58	255,19	5,23	75,61	
		VIа	1186,76	852,58	255,71	5,23	78,47	
		VIб	1177,87	852,58	252,24	5,23	73,05	
		VIв	1195,63	852,58	255,11	5,23	87,94	
		VIг	1179,75	852,58	254,12	5,23	73,05	
		VIд	1195,63	852,58	255,11	5,23	87,94	
		VIе	1179,75	852,58	254,12	5,23	73,05	
		VIIа	1178,13	852,58	252,09	5,23	73,46	
		VIIб	1178,28	852,58	252,24	5,23	73,46	
06-02-004-04	60 т/ч	**III**	**961,96**	**734,40**	**166,56**	**2,47**	**61,00**	80
		Iа	1274,90	1028,00	170,24	3,46	76,66	
		Iб	1084,86	844,80	167,91	2,84	72,15	
		Iв	1123,02	881,60	169,23	2,97	72,19	
		Iг	1125,47	881,60	171,68	2,97	72,19	
		Iд	969,63	734,40	169,25	2,47	65,98	
		IIа	964,63	734,40	166,56	2,47	63,67	
		IIб	975,47	734,40	165,12	2,47	75,95	
		IIIа	957,94	734,40	166,56	2,47	56,98	
		IVа	964,09	734,40	167,41	2,47	62,28	
		IVб	1077,07	844,80	167,78	2,84	64,49	
		V	958,56	734,40	167,18	2,47	56,98	
		VIа	960,63	734,40	167,24	2,47	58,99	
		VIб	954,97	734,40	165,21	2,47	55,36	
		VIв	967,09	734,40	167,22	2,47	65,47	
		VIг	956,32	734,40	166,56	2,47	55,36	
		VIд	967,09	734,40	167,22	2,47	65,47	
		VIе	956,32	734,40	166,56	2,47	55,36	
		VIIа	955,29	734,40	165,12	2,47	55,77	
		VIIб	955,38	734,40	165,21	2,47	55,77	
06-02-004-05	120 т/ч	**III**	**656,90**	**484,38**	**129,52**	**2,95**	**43,00**	54
		Iа	865,58	678,24	132,99	4,13	54,35	
		Iб	739,21	557,28	130,83	3,40	51,10	
		Iв	764,10	581,04	131,89	3,54	51,17	
		Iг	766,32	581,04	134,11	3,54	51,17	
		Iд	662,87	484,38	131,81	2,95	46,68	
		IIа	658,92	484,38	129,52	2,95	45,02	
		IIб	666,83	484,38	128,49	2,95	53,96	
		IIIа	654,70	484,38	129,52	2,95	40,80	
		IVа	658,59	484,38	130,20	2,95	44,01	
		IVб	733,40	557,28	130,65	3,40	45,47	
		V	655,25	484,38	130,07	2,95	40,80	
		VIа	656,96	484,38	130,34	2,95	42,24	
		VIб	652,78	484,38	128,57	2,95	39,83	
		VIв	661,09	484,38	130,04	2,95	46,67	
		VIг	653,73	484,38	129,52	2,95	39,83	
		VIд	661,09	484,38	130,04	2,95	46,67	
		VIе	653,73	484,38	129,52	2,95	39,83	
		VIIа	653,11	484,38	128,49	2,95	40,24	
		VIIб	653,19	484,38	128,57	2,95	40,24	
06-02-004-06	240 т/ч	**III**	**388,41**	**287,04**	**75,04**	**1,58**	**26,33**	32
		Iа	512,72	401,92	76,94	2,22	33,86	
		Iб	437,58	330,24	75,76	1,82	31,58	
		Iв	452,41	344,32	76,33	1,90	31,76	
		Iг	453,65	344,32	77,57	1,90	31,76	
		Iд	392,10	287,04	76,31	1,58	28,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	389,81	287,04	75,04	1,58	27,73	
		IIб	394,91	287,04	74,48	1,58	33,39	
		IIIа	388,00	287,04	75,04	1,58	25,92	
		IVа	389,52	287,04	75,41	1,58	27,07	
		IVб	433,82	330,24	75,65	1,82	27,93	
		V	388,31	287,04	75,35	1,58	25,92	
		VIа	389,35	287,04	75,52	1,58	26,79	
		VIб	387,15	287,04	74,53	1,58	25,58	
		VIв	391,57	287,04	75,32	1,58	29,21	
		VIг	387,66	287,04	75,04	1,58	25,58	
		VIд	391,57	287,04	75,32	1,58	29,21	
		VIе	387,66	287,04	75,04	1,58	25,58	
		VIIа	387,51	287,04	74,48	1,58	25,99	
		VIIб	387,56	287,04	74,53	1,58	25,99	
Подогреватель мазута, устанавливаемый в здании котельной, производительностью								
06-02-004-07	6 т/ч	**III**	**8560,85**	**4135,92**	**4000,30**	**246,44**	**424,63**	456
		Iа	10602,55	5791,20	4291,43	345,01	519,92	
		Iб	9371,26	4756,08	4116,80	283,52	498,38	
		Iв	9633,01	4961,28	4176,74	295,72	494,99	
		Iг	9857,20	4961,28	4400,93	295,72	494,99	
		Iд	8787,92	4135,92	4192,89	246,44	459,11	
		IIа	8578,16	4135,92	4000,30	246,44	441,94	
		IIб	8633,99	4135,92	3967,80	246,44	530,27	
		IIIа	8515,30	4135,92	4000,30	246,44	379,08	
		IVа	8617,18	4135,92	4049,18	246,44	432,08	
		IVб	9286,74	4756,08	4086,18	283,52	444,48	
		V	8563,22	4135,92	4048,22	246,44	379,08	
		VIа	8668,23	4135,92	4138,04	246,44	394,27	
		VIб	8477,27	4135,92	3978,53	246,44	362,82	
		VIв	8616,71	4135,92	4033,38	246,44	447,41	
		VIг	8499,04	4135,92	4000,30	246,44	362,82	
		VIд	8616,71	4135,92	4033,38	246,44	447,41	
		VIе	8499,04	4135,92	4000,30	246,44	362,82	
		VIIа	8466,94	4135,92	3967,80	246,44	363,22	
		VIIб	8477,67	4135,92	3978,53	246,44	363,22	
06-02-004-08	15 т/ч	**III**	**3048,99**	**1496,55**	**1401,03**	**86,42**	**151,41**	165
		Iа	3784,95	2095,50	1502,95	120,98	186,50	
		Iб	3340,97	1720,95	1441,85	99,42	178,17	
		Iв	3435,10	1795,20	1462,67	103,70	177,23	
		Iг	3513,71	1795,20	1541,28	103,70	177,23	
		Iд	3128,84	1496,55	1468,40	86,42	163,89	
		IIа	3055,38	1496,55	1401,03	86,42	157,80	
		IIб	3075,83	1496,55	1389,86	86,42	189,42	
		IIIа	3034,41	1496,55	1401,03	86,42	136,83	
		IVа	3068,86	1496,55	1418,05	86,42	154,26	
		IVб	3310,73	1720,95	1431,03	99,42	158,75	
		V	3051,19	1496,55	1417,81	86,42	136,83	
		VIа	3088,22	1496,55	1449,48	86,42	142,19	
		VIб	3021,63	1496,55	1393,60	86,42	131,48	
		VIв	3069,61	1496,55	1412,52	86,42	160,54	
		VIг	3029,06	1496,55	1401,03	86,42	131,48	
		VIд	3069,61	1496,55	1412,52	86,42	160,54	
		VIе	3029,06	1496,55	1401,03	86,42	131,48	
		VIIа	3018,30	1496,55	1389,86	86,42	131,89	
		VIIб	3022,04	1496,55	1393,60	86,42	131,89	
06-02-004-09	30 т/ч	**III**	**1694,45**	**874,35**	**737,37**	**45,63**	**82,73**	96,40
		Iа	2118,31	1224,28	791,15	63,90	102,88	
		Iб	1862,04	1005,45	758,94	52,50	97,65	
		Iв	1916,03	1048,83	769,81	54,77	97,39	
		Iг	1957,64	1048,83	811,42	54,77	97,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1736,87	874,35	772,91	45,63	89,61	
		IIа	1698,06	874,35	737,37	45,63	86,34	
		IIб	1709,46	874,35	731,62	45,63	103,49	
		IIIа	1687,77	874,35	737,37	45,63	76,05	
		IVа	1705,06	874,35	746,30	45,63	84,41	
		IVб	1845,63	1005,45	753,15	52,50	87,03	
		V	1696,64	874,35	746,24	45,63	76,05	
		VIа	1716,38	874,35	763,12	45,63	78,91	
		VIб	1681,42	874,35	733,58	45,63	73,49	
		VIв	1706,10	874,35	743,37	45,63	88,38	
		VIг	1685,21	874,35	737,37	45,63	73,49	
		VIд	1706,10	874,35	743,37	45,63	88,38	
		VIе	1685,21	874,35	737,37	45,63	73,49	
		VIIа	1679,87	874,35	731,62	45,63	73,90	
		VIIб	1681,83	874,35	733,58	45,63	73,90	
06-02-004-10	60 т/ч	**III**	**1247,78**	**662,11**	**526,12**	**32,45**	**59,55**	73
		Iа	1565,79	927,10	564,05	45,42	74,64	
		Iб	1373,17	761,39	541,30	37,33	70,48	
		Iв	1413,71	794,24	549,03	38,93	70,44	
		Iг	1442,83	794,24	578,15	38,93	70,44	
		Iд	1277,72	662,11	551,08	32,45	64,53	
		IIа	1250,45	662,11	526,12	32,45	62,22	
		IIб	1258,57	662,11	521,96	32,45	74,50	
		IIIа	1243,76	662,11	526,12	32,45	55,53	
		IVа	1255,36	662,11	532,42	32,45	60,83	
		IVб	1361,50	761,39	537,29	37,33	62,82	
		V	1249,98	662,11	532,34	32,45	55,53	
		VIа	1263,70	662,11	544,05	32,45	57,54	
		VIб	1239,37	662,11	523,35	32,45	53,91	
		VIв	1256,50	662,11	530,37	32,45	64,02	
		VIг	1242,14	662,11	526,12	32,45	53,91	
		VIд	1256,50	662,11	530,37	32,45	64,02	
		VIе	1242,14	662,11	526,12	32,45	53,91	
		VIIа	1238,39	662,11	521,96	32,45	54,32	
		VIIб	1239,78	662,11	523,35	32,45	54,32	
06-02-004-11	120 т/ч	**III**	**578,35**	**421,59**	**115,02**	**3,00**	**41,74**	47
		Iа	761,05	590,32	118,13	4,20	52,60	
		Iб	650,88	485,04	116,19	3,45	49,65	
		Iв	672,49	505,72	117,11	3,60	49,66	
		Iг	674,33	505,72	118,95	3,60	49,66	
		Iд	583,94	421,59	116,93	3,00	45,42	
		IIа	580,37	421,59	115,02	3,00	43,76	
		IIб	588,44	421,59	114,15	3,00	52,70	
		IIIа	576,15	421,59	115,02	3,00	39,54	
		IVа	579,93	421,59	115,59	3,00	42,75	
		IVб	645,10	485,04	116,04	3,45	44,02	
		V	576,60	421,59	115,47	3,00	39,54	
		VIа	578,26	421,59	115,69	3,00	40,98	
		VIб	574,38	421,59	114,22	3,00	38,57	
		VIв	582,45	421,59	115,45	3,00	45,41	
		VIг	575,18	421,59	115,02	3,00	38,57	
		VIд	582,45	421,59	115,45	3,00	45,41	
		VIе	575,18	421,59	115,02	3,00	38,57	
		VIIа	574,72	421,59	114,15	3,00	38,98	
		VIIб	574,79	421,59	114,22	3,00	38,98	
06-02-004-12	240 т/ч	**III**	**361,88**	**265,51**	**70,47**	**1,75**	**25,90**	29,60
		Iа	477,32	371,78	72,28	2,45	33,26	
		Iб	407,72	305,47	71,16	2,02	31,09	
		Iв	421,40	318,50	71,66	2,10	31,24	
		Iг	422,52	318,50	72,78	2,10	31,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	365,41	265,51	71,58	1,75	28,32	
		IIа	363,28	265,51	70,47	1,75	27,30	
		IIб	368,46	265,51	69,99	1,75	32,96	
		IIIа	361,47	265,51	70,47	1,75	25,49	
		IVа	362,94	265,51	70,79	1,75	26,64	
		IVб	403,96	305,47	71,05	2,02	27,44	
		V	361,74	265,51	70,74	1,75	25,49	
		VIа	362,78	265,51	70,91	1,75	26,36	
		VIб	360,69	265,51	70,03	1,75	25,15	
		VIв	364,99	265,51	70,70	1,75	28,78	
		VIг	361,13	265,51	70,47	1,75	25,15	
		VIд	364,99	265,51	70,70	1,75	28,78	
		VIе	361,13	265,51	70,47	1,75	25,15	
		VIIа	361,06	265,51	69,99	1,75	25,56	
		VIIб	361,10	265,51	70,03	1,75	25,56	
Фильтр мазута, устанавливаемый вне здания котельной, производительностью								
06-02-004-13	30 т/ч	**III**	**7987,67**	**3818,88**	**2905,19**	**7,43**	**1263,60**	442
		Iа	9803,34	5348,20	2950,08	10,40	1505,06	
		Iб	8802,27	4393,48	2922,87	8,54	1485,92	
		Iв	8982,70	4583,54	2936,60	8,91	1462,56	
		Iг	9018,16	4583,54	2972,06	8,91	1462,56	
		Iд	8141,14	3818,88	2939,84	7,43	1382,42	
		IIа	8047,00	3818,88	2905,19	7,43	1322,93	
		IIб	8330,91	3818,88	2884,27	7,43	1627,76	
		IIIа	7822,35	3818,88	2905,19	7,43	1098,28	
		IVа	8020,66	3818,88	2913,23	7,43	1288,55	
		IVб	8610,59	4393,48	2917,07	8,54	1300,04	
		V	7831,59	3818,88	2914,43	7,43	1098,28	
		VIа	7883,44	3818,88	2913,62	7,43	1150,94	
		VIб	7742,93	3818,88	2884,43	7,43	1039,62	
		VIв	8068,02	3818,88	2910,65	7,43	1338,49	
		VIг	7763,69	3818,88	2905,19	7,43	1039,62	
		VIд	8068,02	3818,88	2910,65	7,43	1338,49	
		VIе	7763,69	3818,88	2905,19	7,43	1039,62	
		VIIа	7743,17	3818,88	2884,27	7,43	1040,02	
		VIIб	7743,33	3818,88	2884,43	7,43	1040,02	
06-02-004-14	60 т/ч	**III**	**5222,37**	**2508,38**	**1900,50**	**7,02**	**813,49**	287
		Iа	6415,31	3512,88	1933,12	9,83	969,31	
		Iб	5754,61	2884,35	1913,58	8,08	956,68	
		Iв	5874,82	3010,63	1922,39	8,42	941,80	
		Iг	5899,06	3010,63	1946,63	8,42	941,80	
		Iд	5321,70	2508,38	1923,30	7,02	890,02	
		IIа	5260,72	2508,38	1900,50	7,02	851,84	
		IIб	5442,36	2508,38	1886,41	7,02	1047,57	
		IIIа	5116,61	2508,38	1900,50	7,02	707,73	
		IVа	5243,29	2508,38	1905,32	7,02	829,59	
		IVб	5630,46	2884,35	1909,00	8,08	837,11	
		V	5122,85	2508,38	1906,74	7,02	707,73	
		VIа	5156,18	2508,38	1906,31	7,02	741,49	
		VIб	5065,00	2508,38	1886,56	7,02	670,06	
		VIв	5274,10	2508,38	1903,56	7,02	862,16	
		VIг	5078,94	2508,38	1900,50	7,02	670,06	
		VIд	5274,10	2508,38	1903,56	7,02	862,16	
		VIе	5078,94	2508,38	1900,50	7,02	670,06	
		VIIа	5065,26	2508,38	1886,41	7,02	670,47	
		VIIб	5065,41	2508,38	1886,56	7,02	670,47	
06-02-004-15	120 т/ч	**III**	**3025,17**	**1442,88**	**1126,61**	**7,16**	**455,68**	167
		Iа	3714,16	2020,70	1150,18	10,02	543,28	
		Iб	3332,31	1659,98	1136,31	8,23	536,02	
		Iв	3400,93	1731,79	1141,36	8,59	527,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	3416,58	1731,79	1157,01	8,59	527,78	
		Iд	3081,82	1442,88	1140,31	7,16	498,63	
		IIа	3046,85	1442,88	1126,61	7,16	477,36	
		IIб	3147,07	1442,88	1117,71	7,16	586,48	
		IIIа	2966,64	1442,88	1126,61	7,16	397,15	
		IVа	3036,53	1442,88	1128,91	7,16	464,74	
		IVб	3261,68	1659,98	1132,62	8,23	469,08	
		V	2970,58	1442,88	1130,55	7,16	397,15	
		VIа	2989,18	1442,88	1130,39	7,16	415,91	
		VIб	2936,88	1442,88	1117,87	7,16	376,13	
		VIв	3054,16	1442,88	1127,78	7,16	483,50	
		VIг	2945,62	1442,88	1126,61	7,16	376,13	
		VIд	3054,16	1442,88	1127,78	7,16	483,50	
		VIе	2945,62	1442,88	1126,61	7,16	376,13	
		VIIа	2937,13	1442,88	1117,71	7,16	376,54	
		VIIб	2937,29	1442,88	1117,87	7,16	376,54	
06-02-004-16	240 т/ч	**III**	**1820,36**	**862,27**	**697,71**	**7,16**	**260,38**	99,80
		Iа	2234,56	1207,58	716,22	10,02	310,76	
		Iб	2003,92	992,01	705,51	8,23	306,40	
		Iв	2045,21	1034,93	708,47	8,59	301,81	
		Iг	2056,11	1034,93	719,37	8,59	301,81	
		Iд	1853,62	862,27	706,35	7,16	285,00	
		IIа	1832,94	862,27	697,71	7,16	272,96	
		IIб	1888,78	862,27	691,69	7,16	334,82	
		IIIа	1787,64	862,27	697,71	7,16	227,66	
		IVа	1826,48	862,27	698,61	7,16	265,60	
		IVб	1962,52	992,01	702,32	8,23	268,19	
		V	1790,29	862,27	700,36	7,16	227,66	
		VIа	1800,85	862,27	700,36	7,16	238,22	
		VIб	1769,84	862,27	691,84	7,16	215,73	
		VIв	1836,93	862,27	697,83	7,16	276,83	
		VIг	1775,71	862,27	697,71	7,16	215,73	
		VIд	1836,93	862,27	697,83	7,16	276,83	
		VIе	1775,71	862,27	697,71	7,16	215,73	
		VIIа	1770,10	862,27	691,69	7,16	216,14	
		VIIб	1770,25	862,27	691,84	7,16	216,14	
Фильтр мазута, устанавливаемый в здании котельной, производительностью								
06-02-004-17	30 т/ч	**III**	**8949,27**	**3801,60**	**3884,42**	**46,44**	**1263,25**	440
		Iа	10909,26	5324,00	4080,68	65,02	1504,58	
		Iб	9833,34	4373,60	3974,22	53,42	1485,52	
		Iв	10002,39	4562,80	3977,44	55,73	1462,15	
		Iг	10082,75	4562,80	4057,80	55,73	1462,15	
		Iд	9102,89	3801,60	3919,22	46,44	1382,07	
		IIа	9008,60	3801,60	3884,42	46,44	1322,58	
		IIб	9257,77	3801,60	3828,76	46,44	1627,41	
		IIIа	8783,95	3801,60	3884,42	46,44	1097,93	
		IVа	8955,17	3801,60	3865,37	46,44	1288,20	
		IVб	9599,16	4373,60	3925,92	53,42	1299,64	
		V	8802,25	3801,60	3902,72	46,44	1097,93	
		VIа	8842,30	3801,60	3890,11	46,44	1150,59	
		VIб	8671,37	3801,60	3830,50	46,44	1039,27	
		VIв	8999,35	3801,60	3859,61	46,44	1338,14	
		VIг	8725,29	3801,60	3884,42	46,44	1039,27	
		VIд	8999,35	3801,60	3859,61	46,44	1338,14	
		VIе	8725,29	3801,60	3884,42	46,44	1039,27	
		VIIа	8670,03	3801,60	3828,76	46,44	1039,67	
		VIIб	8671,77	3801,60	3830,50	46,44	1039,67	
06-02-004-18	60 т/ч	**III**	**6055,65**	**2661,12**	**2577,99**	**35,87**	**816,54**	308
		Iа	7408,10	3726,80	2707,71	50,23	973,59	
		Iб	6658,93	3061,52	2637,19	41,26	960,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	6778,92	3193,96	2639,49	43,05	945,47	
		Iг	6831,39	3193,96	2691,96	43,05	945,47	
		Iд	6154,93	2661,12	2600,74	35,87	893,07	
		IIа	6094,00	2661,12	2577,99	35,87	854,89	
		IIб	6253,78	2661,12	2542,04	35,87	1050,62	
		IIIа	5949,89	2661,12	2577,99	35,87	710,78	
		IVа	6059,40	2661,12	2565,64	35,87	832,64	
		IVб	6507,92	3061,52	2605,75	41,26	840,65	
		V	5961,82	2661,12	2589,92	35,87	710,78	
		VIа	5987,69	2661,12	2582,03	35,87	744,54	
		VIб	5877,40	2661,12	2543,17	35,87	673,11	
		VIв	6088,21	2661,12	2561,88	35,87	865,21	
		VIг	5912,22	2661,12	2577,99	35,87	673,11	
		VIд	6088,21	2661,12	2561,88	35,87	865,21	
		VIе	5912,22	2661,12	2577,99	35,87	673,11	
		VIIа	5876,68	2661,12	2542,04	35,87	673,52	
		VIIб	5877,81	2661,12	2543,17	35,87	673,52	
06-02-004-19	120 т/ч	**III**	**3420,82**	**1512,02**	**1451,74**	**20,20**	**457,06**	173
		Iа	4187,03	2117,52	1524,29	28,27	545,22	
		Iб	3761,06	1738,65	1484,82	23,24	537,59	
		Iв	3830,40	1814,77	1486,19	24,24	529,44	
		Iг	3859,83	1814,77	1515,62	24,24	529,44	
		Iд	3476,64	1512,02	1464,61	20,20	500,01	
		IIа	3442,50	1512,02	1451,74	20,20	478,74	
		IIб	3531,49	1512,02	1431,61	20,20	587,86	
		IIIа	3362,29	1512,02	1451,74	20,20	398,53	
		IVа	3423,05	1512,02	1444,91	20,20	466,12	
		IVб	3676,59	1738,65	1467,29	23,24	470,65	
		V	3368,98	1512,02	1458,43	20,20	398,53	
		VIа	3383,36	1512,02	1454,05	20,20	417,29	
		VIб	3321,77	1512,02	1432,24	20,20	377,51	
		VIв	3439,70	1512,02	1442,80	20,20	484,88	
		VIг	3341,27	1512,02	1451,74	20,20	377,51	
		VIд	3439,70	1512,02	1442,80	20,20	484,88	
		VIе	3341,27	1512,02	1451,74	20,20	377,51	
		VIIа	3321,55	1512,02	1431,61	20,20	377,92	
		VIIб	3322,18	1512,02	1432,24	20,20	377,92	
06-02-004-20	240 т/ч	**III**	**1990,99**	**889,92**	**840,14**	**12,17**	**260,93**	103
		Iа	2439,71	1246,30	881,87	17,03	311,54	
		Iб	2190,00	1023,82	859,14	14,00	307,04	
		Iв	2230,57	1068,11	859,99	14,60	302,47	
		Iг	2247,51	1068,11	876,93	14,60	302,47	
		Iд	2023,10	889,92	847,63	12,17	285,55	
		IIа	2003,57	889,92	840,14	12,17	273,51	
		IIб	2053,92	889,92	828,63	12,17	335,37	
		IIIа	1958,27	889,92	840,14	12,17	228,21	
		IVа	1992,36	889,92	836,29	12,17	266,15	
		IVб	2141,78	1023,82	849,13	14,00	268,83	
		V	1962,12	889,92	843,99	12,17	228,21	
		VIа	1970,24	889,92	841,55	12,17	238,77	
		VIб	1935,20	889,92	829,00	12,17	216,28	
		VIв	2002,37	889,92	835,07	12,17	277,38	
		VIг	1946,34	889,92	840,14	12,17	216,28	
		VIд	2002,37	889,92	835,07	12,17	277,38	
		VIе	1946,34	889,92	840,14	12,17	216,28	
		VIIа	1935,24	889,92	828,63	12,17	216,69	
		VIIб	1935,61	889,92	829,00	12,17	216,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПЫЛЕПРИГОТОВЛЕНИЯ								
Таблица 06-02-011. Мельницы углеразмольные								
	Измеритель: **1 т**							
	Мельница углеразмольная шаровая производительностью							
06-02-011-01	6 т/ч	**III**	**1613,88**	**413,60**	**849,17**	**67,89**	**351,11**	44
		Iа	1869,20	579,04	885,51	95,03	404,65	
		Iб	1711,80	475,64	862,89	78,08	373,27	
		Iв	1769,87	496,32	870,01	81,46	403,54	
		Iг	1778,76	496,32	878,90	81,46	403,54	
		Iд	1656,75	413,60	858,35	67,89	384,80	
		IIа	1631,17	413,60	849,17	67,89	368,40	
		IIб	1699,65	413,60	845,05	67,89	441,00	
		IIIа	1629,36	413,60	849,17	67,89	366,59	
		IVа	1634,34	413,60	852,03	67,89	368,71	
		IVб	1707,82	475,64	862,23	78,08	369,95	
		V	1631,45	413,60	851,26	67,89	366,59	
		VIа	1666,59	413,60	852,52	67,89	400,47	
		VIб	1640,82	413,60	845,49	67,89	381,73	
		VIв	1649,87	413,60	851,32	67,89	384,95	
		VIг	1644,50	413,60	849,17	67,89	381,73	
		VIд	1649,87	413,60	851,32	67,89	384,95	
		VIе	1644,50	413,60	849,17	67,89	381,73	
		VIIа	1642,97	413,60	845,05	67,89	384,32	
		VIIб	1643,41	413,60	845,49	67,89	384,32	
06-02-011-02	12-16 т/ч	**III**	**1161,31**	**297,28**	**538,85**	**45,25**	**325,18**	32
		Iа	1351,88	416,32	561,22	63,34	374,34	
		Iб	1233,25	341,76	547,48	52,05	344,01	
		Iв	1281,25	356,80	550,73	54,28	373,72	
		Iг	1286,32	356,80	555,80	54,28	373,72	
		Iд	1197,21	297,28	543,12	45,25	356,81	
		IIа	1177,45	297,28	538,85	45,25	341,32	
		IIб	1241,08	297,28	537,84	45,25	405,96	
		IIIа	1176,40	297,28	538,85	45,25	340,27	
		IVа	1178,74	297,28	539,82	45,25	341,64	
		IVб	1230,91	341,76	546,62	52,05	342,53	
		V	1177,49	297,28	539,94	45,25	340,27	
		VIа	1210,56	297,28	541,64	45,25	371,64	
		VIб	1189,03	297,28	537,97	45,25	353,78	
		VIв	1193,46	297,28	539,45	45,25	356,73	
		VIг	1189,91	297,28	538,85	45,25	353,78	
		VIд	1193,46	297,28	539,45	45,25	356,73	
		VIе	1189,91	297,28	538,85	45,25	353,78	
		VIIа	1191,84	297,28	537,84	45,25	356,72	
		VIIб	1191,97	297,28	537,97	45,25	356,72	
06-02-011-03	25-50 т/ч	**III**	**1209,20**	**256,77**	**633,66**	**49,10**	**318,77**	27
		Iа	1383,94	359,37	657,27	68,75	367,30	
		Iб	1275,37	295,38	642,77	56,50	337,22	
		Iв	1321,35	308,07	646,06	58,92	367,22	
		Iг	1326,18	308,07	650,89	58,92	367,22	
		Iд	1244,39	256,77	637,63	49,10	349,99	
		IIа	1225,21	256,77	633,66	49,10	334,78	
		IIб	1286,61	256,77	632,81	49,10	397,03	
		IIIа	1224,30	256,77	633,66	49,10	333,87	
		IVа	1226,56	256,77	634,49	49,10	335,30	
		IVб	1273,31	295,38	641,86	56,50	336,07	
		V	1225,33	256,77	634,69	49,10	333,87	
		VIа	1257,50	256,77	636,40	49,10	364,33	
		VIб	1236,68	256,77	632,91	49,10	347,00	
		VIв	1240,55	256,77	634,14	49,10	349,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	1237,43	256,77	633,66	49,10	347,00	
		VIд	1240,55	256,77	634,14	49,10	349,64	
		VIе	1237,43	256,77	633,66	49,10	347,00	
		VIIа	1239,83	256,77	632,81	49,10	350,25	
		VIIб	1239,93	256,77	632,91	49,10	350,25	
	Мельница углеразмольная молотковая производительностью							
06-02-011-04	3,16 т/ч	**III**	**5045,61**	**1135,16**	**1390,95**	**111,49**	**2519,50**	118
		Iа	5827,43	1589,46	1449,67	156,07	2788,30	
		Iб	5445,53	1305,08	1413,69	128,21	2726,76	
		Iв	5577,12	1361,72	1422,71	133,74	2792,69	
		Iг	5593,67	1361,72	1439,26	133,74	2792,69	
		Iд	5276,50	1135,16	1405,09	111,49	2736,25	
		IIа	5172,09	1135,16	1390,95	111,49	2645,98	
		IIб	5926,23	1135,16	1387,60	111,49	3403,47	
		IIIа	5068,06	1135,16	1390,95	111,49	2541,95	
		IVа	5182,02	1135,16	1394,29	111,49	2652,57	
		IVб	5372,09	1305,08	1411,04	128,21	2655,97	
		V	5071,64	1135,16	1394,53	111,49	2541,95	
		VIа	5423,70	1135,16	1400,13	111,49	2888,41	
		VIб	5246,77	1135,16	1388,12	111,49	2723,49	
		VIв	5291,53	1135,16	1393,08	111,49	2763,29	
		VIг	5249,60	1135,16	1390,95	111,49	2723,49	
		VIд	5291,53	1135,16	1393,08	111,49	2763,29	
		VIе	5249,60	1135,16	1390,95	111,49	2723,49	
		VIIа	5223,63	1135,16	1387,60	111,49	2700,87	
		VIIб	5224,15	1135,16	1388,12	111,49	2700,87	
06-02-011-05	6,3 т/ч	**III**	**3601,64**	**798,84**	**1026,30**	**81,75**	**1776,50**	84
		Iа	4155,55	1118,04	1069,84	114,47	1967,67	
		Iб	3886,41	918,96	1043,14	94,05	1924,31	
		Iв	3978,13	958,44	1050,00	98,11	1969,69	
		Iг	3990,65	958,44	1062,52	98,11	1969,69	
		Iд	3765,24	798,84	1037,14	81,75	1929,26	
		IIа	3690,54	798,84	1026,30	81,75	1865,40	
		IIб	4224,68	798,84	1023,62	81,75	2402,22	
		IIIа	3617,35	798,84	1026,30	81,75	1792,21	
		IVа	3697,87	798,84	1028,93	81,75	1870,10	
		IVб	3832,68	918,96	1041,22	94,05	1872,50	
		V	3620,07	798,84	1029,02	81,75	1792,21	
		VIа	3868,37	798,84	1033,16	81,75	2036,37	
		VIб	3743,23	798,84	1024,03	81,75	1920,36	
		VIв	3775,33	798,84	1028,01	81,75	1948,48	
		VIг	3745,50	798,84	1026,30	81,75	1920,36	
		VIд	3775,33	798,84	1028,01	81,75	1948,48	
		VIе	3745,50	798,84	1026,30	81,75	1920,36	
		VIIа	3726,53	798,84	1023,62	81,75	1904,07	
		VIIб	3726,94	798,84	1024,03	81,75	1904,07	
06-02-011-06	10 т/ч	**III**	**2029,65**	**485,01**	**593,37**	**48,28**	**951,27**	51
		Iа	2358,91	678,81	617,60	67,56	1062,50	
		Iб	2190,37	557,94	602,69	55,52	1029,74	
		Iв	2249,93	581,91	606,42	57,94	1061,60	
		Iг	2255,53	581,91	612,02	57,94	1061,60	
		Iд	2117,85	485,01	598,29	48,28	1034,55	
		IIа	2076,82	485,01	593,37	48,28	998,44	
		IIб	2352,72	485,01	591,99	48,28	1275,72	
		IIIа	2043,01	485,01	593,37	48,28	964,63	
		IVа	2080,63	485,01	594,58	48,28	1001,04	
		IVб	2162,27	557,94	601,83	55,52	1002,50	
		V	2044,24	485,01	594,60	48,28	964,63	
		VIа	2170,99	485,01	596,28	48,28	1089,70	
		VIб	2106,51	485,01	592,15	48,28	1029,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	2122,58	485,01	594,15	48,28	1043,42	
		VIг	2107,73	485,01	593,37	48,28	1029,35	
		VIд	2122,58	485,01	594,15	48,28	1043,42	
		VIе	2107,73	485,01	593,37	48,28	1029,35	
		VIIа	2099,82	485,01	591,99	48,28	1022,82	
		VIIб	2099,98	485,01	592,15	48,28	1022,82	
06-02-011-07	16-25 т/ч	**III**	**1287,04**	**310,20**	**387,75**	**31,63**	**589,09**	33
		Iа	1502,62	434,28	403,58	44,28	664,76	
		Iб	1387,42	356,73	393,84	36,38	636,85	
		Iв	1431,16	372,24	396,28	37,94	662,64	
		Iг	1434,77	372,24	399,89	37,94	662,64	
		Iд	1343,06	310,20	390,93	31,63	641,93	
		IIа	1315,92	310,20	387,75	31,63	617,97	
		IIб	1478,69	310,20	386,85	31,63	781,64	
		IIIа	1299,32	310,20	387,75	31,63	601,37	
		IVа	1318,35	310,20	388,54	31,63	619,61	
		IVб	1370,56	356,73	393,29	36,38	620,54	
		V	1300,11	310,20	388,54	31,63	601,37	
		VIа	1374,29	310,20	389,62	31,63	674,47	
		VIб	1335,49	310,20	386,95	31,63	638,34	
		VIв	1344,80	310,20	388,27	31,63	646,33	
		VIг	1336,29	310,20	387,75	31,63	638,34	
		VIд	1344,80	310,20	388,27	31,63	646,33	
		VIе	1336,29	310,20	387,75	31,63	638,34	
		VIIа	1333,07	310,20	386,85	31,63	636,02	
		VIIб	1333,17	310,20	386,95	31,63	636,02	
06-02-011-08	50 т/ч	**III**	**1183,59**	**199,71**	**373,17**	**29,81**	**610,71**	21
		Iа	1354,71	279,51	387,84	41,73	687,36	
		Iб	1263,25	229,74	378,76	34,28	654,75	
		Iв	1314,61	239,61	381,13	35,77	693,87	
		Iг	1317,56	239,61	384,08	35,77	693,87	
		Iд	1242,92	199,71	375,91	29,81	667,30	
		IIа	1216,18	199,71	373,17	29,81	643,30	
		IIб	1364,01	199,71	372,24	29,81	792,06	
		IIIа	1199,40	199,71	373,17	29,81	626,52	
		IVа	1220,61	199,71	373,91	29,81	646,99	
		IVб	1255,71	229,74	378,38	34,28	647,59	
		V	1200,06	199,71	373,83	29,81	626,52	
		VIа	1274,18	199,71	374,58	29,81	699,89	
		VIб	1235,17	199,71	372,34	29,81	663,12	
		VIв	1241,97	199,71	373,68	29,81	668,58	
		VIг	1236,00	199,71	373,17	29,81	663,12	
		VIд	1241,97	199,71	373,68	29,81	668,58	
		VIе	1236,00	199,71	373,17	29,81	663,12	
		VIIа	1237,75	199,71	372,24	29,81	665,80	
		VIIб	1237,85	199,71	372,34	29,81	665,80	
06-02-011-09	80 т/ч	**III**	**1004,22**	**185,80**	**333,29**	**26,27**	**485,13**	20
		Iа	1151,05	260,20	346,21	36,79	544,64	
		Iб	1073,65	213,60	338,23	30,22	521,82	
		Iв	1113,85	223,00	340,29	31,54	550,56	
		Iг	1116,46	223,00	342,90	31,54	550,56	
		Iд	1051,06	185,80	335,70	26,27	529,56	
		IIа	1030,34	185,80	333,29	26,27	511,25	
		IIб	1151,35	185,80	332,50	26,27	633,05	
		IIIа	1015,06	185,80	333,29	26,27	495,97	
		IVа	1034,34	185,80	333,93	26,27	514,61	
		IVб	1066,63	213,60	337,87	30,22	515,16	
		V	1015,65	185,80	333,88	26,27	495,97	
		VIа	1076,16	185,80	334,56	26,27	555,80	
		VIб	1044,88	185,80	332,59	26,27	526,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	1050,26	185,80	333,73	26,27	530,73	
		VIг	1045,58	185,80	333,29	26,27	526,49	
		VIд	1050,26	185,80	333,73	26,27	530,73	
		VIе	1045,58	185,80	333,29	26,27	526,49	
		VIIа	1046,51	185,80	332,50	26,27	528,21	
		VIIб	1046,60	185,80	332,59	26,27	528,21	
Мельница углеразмольная валковая среднеходная производительностью								
06-02-011-10	4,5-6,5 т/ч	**III**	**2680,86**	**509,74**	**864,30**	**77,73**	**1306,82**	53,60
		Iа	3101,78	713,42	902,66	108,84	1485,70	
		Iб	2857,29	586,38	879,03	89,43	1391,88	
		Iв	2981,78	611,58	884,83	93,32	1485,37	
		Iг	2990,09	611,58	893,14	93,32	1485,37	
		Iд	2811,77	509,74	871,56	77,73	1430,47	
		IIа	2746,03	509,74	864,30	77,73	1371,99	
		IIб	3047,18	509,74	862,37	77,73	1675,07	
		IIIа	2727,85	509,74	864,30	77,73	1353,81	
		IVа	2748,83	509,74	866,07	77,73	1373,02	
		IVб	2838,69	586,38	877,75	89,43	1374,56	
		V	2729,66	509,74	866,11	77,73	1353,81	
		VIа	2873,24	509,74	868,72	77,73	1494,78	
		VIб	2792,29	509,74	862,61	77,73	1419,94	
		VIв	2810,02	509,74	865,45	77,73	1434,83	
		VIг	2793,98	509,74	864,30	77,73	1419,94	
		VIд	2810,02	509,74	865,45	77,73	1434,83	
		VIе	2793,98	509,74	864,30	77,73	1419,94	
		VIIа	2795,72	509,74	862,37	77,73	1423,61	
		VIIб	2795,96	509,74	862,61	77,73	1423,61	
06-02-011-11	11,5 т/ч	**III**	**2185,34**	**395,62**	**692,76**	**62,44**	**1096,96**	41,60
		Iа	2520,92	553,70	723,49	87,43	1243,73	
		Iб	2329,55	455,10	704,59	71,84	1169,86	
		Iв	2428,08	474,66	709,15	74,94	1244,27	
		Iг	2434,76	474,66	715,83	74,94	1244,27	
		Iд	2294,16	395,62	698,52	62,44	1200,02	
		IIа	2240,28	395,62	692,76	62,44	1151,90	
		IIб	2499,55	395,62	691,30	62,44	1412,63	
		IIIа	2222,03	395,62	692,76	62,44	1133,65	
		IVа	2242,99	395,62	694,13	62,44	1153,24	
		IVб	2313,04	455,10	703,51	71,84	1154,43	
		V	2223,48	395,62	694,21	62,44	1133,65	
		VIа	2347,43	395,62	696,37	62,44	1255,44	
		VIб	2278,57	395,62	691,49	62,44	1191,46	
		VIв	2293,48	395,62	693,63	62,44	1204,23	
		VIг	2279,84	395,62	692,76	62,44	1191,46	
		VIд	2293,48	395,62	693,63	62,44	1204,23	
		VIе	2279,84	395,62	692,76	62,44	1191,46	
		VIIа	2280,67	395,62	691,30	62,44	1193,75	
		VIIб	2280,86	395,62	691,49	62,44	1193,75	
06-02-011-12	16 т/ч	**III**	**2155,31**	**373,74**	**702,97**	**64,70**	**1078,60**	39,30
		Iа	2486,62	523,08	734,38	90,59	1229,16	
		Iб	2292,13	429,94	715,03	74,40	1147,16	
		Iв	2397,67	448,41	719,67	77,62	1229,59	
		Iг	2404,07	448,41	726,07	77,62	1229,59	
		Iд	2263,94	373,74	708,50	64,70	1181,70	
		IIа	2209,38	373,74	702,97	64,70	1132,67	
		IIб	2450,55	373,74	701,53	64,70	1375,28	
		IIIа	2196,69	373,74	702,97	64,70	1119,98	
		IVа	2211,92	373,74	704,28	64,70	1133,90	
		IVб	2278,98	429,94	714,01	74,40	1135,03	
		V	2198,08	373,74	704,36	64,70	1119,98	
		VIа	2314,20	373,74	706,39	64,70	1234,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2248,13	373,74	701,70	64,70	1172,69	
		VIв	2261,77	373,74	703,81	64,70	1184,22	
		VIг	2249,40	373,74	702,97	64,70	1172,69	
		VIд	2261,77	373,74	703,81	64,70	1184,22	
		VIе	2249,40	373,74	702,97	64,70	1172,69	
		VIIа	2252,84	373,74	701,53	64,70	1177,57	
		VIIб	2253,01	373,74	701,70	64,70	1177,57	
06-02-011-13	25 т/ч	**III**	**1882,10**	**260,57**	**668,57**	**57,34**	**952,96**	27,40
		Iа	2151,86	364,69	696,03	80,26	1091,14	
		Iб	1989,95	299,76	679,06	65,94	1011,13	
		Iв	2087,79	312,63	683,23	68,80	1091,93	
		Iг	2092,86	312,63	688,30	68,80	1091,93	
		Iд	1979,33	260,57	673,10	57,34	1045,66	
		IIа	1930,07	260,57	668,57	57,34	1000,93	
		IIб	2131,57	260,57	667,24	57,34	1203,76	
		IIIа	1923,14	260,57	668,57	57,34	994,00	
		IVа	1932,42	260,57	669,71	57,34	1002,14	
		IVб	1981,00	299,76	678,31	65,94	1002,93	
		V	1924,26	260,57	669,69	57,34	994,00	
		VIа	2021,91	260,57	671,17	57,34	1090,17	
		VIб	1965,18	260,57	667,38	57,34	1037,23	
		VIв	1976,25	260,57	669,32	57,34	1046,36	
		VIг	1966,37	260,57	668,57	57,34	1037,23	
		VIд	1976,25	260,57	669,32	57,34	1046,36	
		VIе	1966,37	260,57	668,57	57,34	1037,23	
		VIIа	1971,75	260,57	667,24	57,34	1043,94	
		VIIб	1971,89	260,57	667,38	57,34	1043,94	
06-02-011-14	80 т/ч	**III**	**2363,58**	**378,07**	**1091,31**	**68,44**	**894,20**	39,30
		Iа	2686,70	529,37	1127,41	95,83	1029,92	
		Iб	2496,37	434,66	1104,69	78,69	957,02	
		Iв	2604,50	453,52	1112,73	82,11	1038,25	
		Iг	2611,65	453,52	1119,88	82,11	1038,25	
		Iд	2459,46	378,07	1100,03	68,44	981,36	
		IIа	2411,59	378,07	1091,31	68,44	942,21	
		IIб	2587,87	378,07	1085,79	68,44	1124,01	
		IIIа	2400,65	378,07	1091,31	68,44	931,27	
		IVа	2421,91	378,07	1094,46	68,44	949,38	
		IVб	2489,90	434,66	1104,73	78,69	950,51	
		V	2402,51	378,07	1093,17	68,44	931,27	
		VIа	2493,32	378,07	1092,38	68,44	1022,87	
		VIб	2438,78	378,07	1086,17	68,44	974,54	
		VIв	2449,01	378,07	1093,83	68,44	977,11	
		VIг	2443,92	378,07	1091,31	68,44	974,54	
		VIд	2449,01	378,07	1093,83	68,44	977,11	
		VIе	2443,92	378,07	1091,31	68,44	974,54	
		VIIа	2450,52	378,07	1085,79	68,44	986,66	
		VIIб	2450,90	378,07	1086,17	68,44	986,66	
	Мельница-вентилятор углеразмольная производительностью							
06-02-011-15	12,5-25 т/ч	**III**	**1626,42**	**532,56**	**902,74**	**78,04**	**191,12**	56
		Iа	1917,45	745,36	942,75	109,26	229,34	
		Iб	1744,64	612,64	917,94	89,75	214,06	
		Iв	1795,22	638,96	924,93	93,68	231,33	
		Iг	1804,30	638,96	934,01	93,68	231,33	
		Iд	1653,09	532,56	911,53	78,04	209,00	
		IIа	1637,25	532,56	902,74	78,04	201,95	
		IIб	1675,39	532,56	899,58	78,04	243,25	
		IIIа	1632,42	532,56	902,74	78,04	197,12	
		IVа	1644,94	532,56	905,30	78,04	207,08	
		IVб	1738,34	612,64	917,02	89,75	208,68	
		V	1634,49	532,56	904,81	78,04	197,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	1656,37	532,56	906,91	78,04	216,90	
		VIб	1640,78	532,56	899,97	78,04	208,25	
		VIв	1643,32	532,56	904,59	78,04	206,17	
		VIг	1643,55	532,56	902,74	78,04	208,25	
		VIд	1643,32	532,56	904,59	78,04	206,17	
		VIе	1643,55	532,56	902,74	78,04	208,25	
		VIIа	1645,19	532,56	899,58	78,04	213,05	
		VIIб	1645,58	532,56	899,97	78,04	213,05	
06-02-011-16	35 т/ч	**III**	**1172,27**	**423,28**	**578,86**	**49,36**	**170,13**	44
		Iа	1401,52	592,68	603,71	69,12	205,13	
		Iб	1265,30	486,64	588,33	56,77	190,33	
		Iв	1305,70	507,76	592,47	59,24	205,47	
		Iг	1311,12	507,76	597,89	59,24	205,47	
		Iд	1193,44	423,28	583,96	49,36	186,20	
		IIа	1181,48	423,28	578,86	49,36	179,34	
		IIб	1217,57	423,28	577,15	49,36	217,14	
		IIIа	1178,14	423,28	578,86	49,36	176,00	
		IVа	1187,11	423,28	580,28	49,36	183,55	
		IVб	1259,14	486,64	587,69	56,77	184,81	
		V	1179,36	423,28	580,08	49,36	176,00	
		VIа	1198,08	423,28	581,46	49,36	193,34	
		VIб	1186,08	423,28	577,35	49,36	185,45	
		VIв	1187,12	423,28	579,85	49,36	183,99	
		VIг	1187,59	423,28	578,86	49,36	185,45	
		VIд	1187,12	423,28	579,85	49,36	183,99	
		VIе	1187,59	423,28	578,86	49,36	185,45	
		VIIа	1189,80	423,28	577,15	49,36	189,37	
		VIIб	1190,00	423,28	577,35	49,36	189,37	
06-02-011-17	70 т/ч	**III**	**1603,66**	**354,98**	**1103,57**	**61,61**	**145,11**	36,90
		Iа	1809,71	497,04	1137,26	86,28	175,41	
		Iб	1689,83	408,11	1116,00	70,90	165,72	
		Iв	1730,02	425,83	1124,00	73,96	180,19	
		Iг	1737,28	425,83	1131,26	73,96	180,19	
		Iд	1626,45	354,98	1112,61	61,61	158,86	
		IIа	1613,08	354,98	1103,57	61,61	154,53	
		IIб	1638,16	354,98	1097,65	61,61	185,53	
		IIIа	1607,00	354,98	1103,57	61,61	148,45	
		IVа	1622,68	354,98	1106,89	61,61	160,81	
		IVб	1686,12	408,11	1116,14	70,90	161,87	
		V	1608,91	354,98	1105,48	61,61	148,45	
		VIа	1624,41	354,98	1104,43	61,61	165,00	
		VIб	1611,63	354,98	1098,06	61,61	158,59	
		VIв	1616,51	354,98	1106,24	61,61	155,29	
		VIг	1617,14	354,98	1103,57	61,61	158,59	
		VIд	1616,51	354,98	1106,24	61,61	155,29	
		VIе	1617,14	354,98	1103,57	61,61	158,59	
		VIIа	1616,75	354,98	1097,65	61,61	164,12	
		VIIб	1617,16	354,98	1098,06	61,61	164,12	
Таблица 06-02-012. Питатели пыли, сырого угля, пылевые шнеки и мигалки								
	Измеритель: **1 т**							
	Питатель сырого угля скребковый, производительность							
06-02-012-01	40 т/ч, масса 5,46 т	**III**	**516,58**	**394,74**	**108,43**	**5,13**	**13,41**	43
		Iа	687,06	552,55	116,79	7,18	17,72	
		Iб	581,78	454,08	112,02	5,90	15,68	
		Iв	602,90	473,86	112,54	6,16	16,50	
		Iг	605,63	473,86	115,27	6,16	16,50	
		Iд	518,54	394,74	109,84	5,13	13,96	
		IIа	516,97	394,74	108,43	5,13	13,80	
		IIб	516,91	394,74	106,75	5,13	15,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	516,74	394,74	108,43	5,13	13,57	
		IVа	516,75	394,74	108,03	5,13	13,98	
		IVб	579,89	454,08	110,64	5,90	15,17	
		V	517,35	394,74	109,04	5,13	13,57	
		VIа	517,61	394,74	108,85	5,13	14,02	
		VIб	515,55	394,74	106,85	5,13	13,96	
		VIв	516,42	394,74	107,84	5,13	13,84	
		VIг	517,13	394,74	108,43	5,13	13,96	
		VIд	516,42	394,74	107,84	5,13	13,84	
		VIе	517,13	394,74	108,43	5,13	13,96	
		VIIа	515,62	394,74	106,75	5,13	14,13	
		VIIб	515,72	394,74	106,85	5,13	14,13	
06-02-012-02	40 т/ч, масса 8,26 т	**III**	**1038,72**	**567,58**	**184,67**	**5,40**	**286,47**	59
		Iа	1312,28	794,73	193,72	7,56	323,83	
		Iб	1146,98	652,54	188,56	6,21	305,88	
		Iв	1181,70	680,86	189,35	6,48	311,49	
		Iг	1184,92	680,86	192,57	6,48	311,49	
		Iд	1062,41	567,58	186,64	5,40	308,19	
		IIа	1052,31	567,58	184,67	5,40	300,06	
		IIб	1082,49	567,58	182,48	5,40	332,43	
		IIIа	1018,30	567,58	184,67	5,40	266,05	
		IVа	1032,22	567,58	184,45	5,40	280,19	
		IVб	1121,54	652,54	187,11	6,21	281,89	
		V	1019,05	567,58	185,42	5,40	266,05	
		VIа	1024,51	567,58	185,06	5,40	271,87	
		VIб	1029,42	567,58	182,61	5,40	279,23	
		VIв	1041,13	567,58	184,18	5,40	289,37	
		VIг	1031,48	567,58	184,67	5,40	279,23	
		VIд	1041,13	567,58	184,18	5,40	289,37	
		VIе	1031,48	567,58	184,67	5,40	279,23	
		VIIа	1033,25	567,58	182,48	5,40	283,19	
		VIIб	1033,38	567,58	182,61	5,40	283,19	
06-02-012-03	80 т/ч, масса 12,15-22,9 т	**III**	**864,30**	**475,50**	**200,17**	**7,89**	**188,63**	50
		Iа	1090,94	665,50	207,63	11,06	217,81	
		Iб	954,92	547,00	202,91	9,08	205,01	
		Iв	985,08	570,50	205,31	9,48	209,27	
		Iг	988,85	570,50	209,08	9,48	209,27	
		Iд	883,11	475,50	204,47	7,89	203,14	
		IIа	872,98	475,50	200,17	7,89	197,31	
		IIб	897,05	475,50	198,05	7,89	223,50	
		IIIа	853,69	475,50	200,17	7,89	178,02	
		IVа	863,30	475,50	201,69	7,89	186,11	
		IVб	937,42	547,00	202,88	9,08	187,54	
		V	854,63	475,50	201,11	7,89	178,02	
		VIа	858,73	475,50	201,42	7,89	181,81	
		VIб	860,45	475,50	198,32	7,89	186,63	
		VIв	869,08	475,50	201,37	7,89	192,21	
		VIг	862,30	475,50	200,17	7,89	186,63	
		VIд	869,08	475,50	201,37	7,89	192,21	
		VIе	862,30	475,50	200,17	7,89	186,63	
		VIIа	862,12	475,50	198,05	7,89	188,57	
		VIIб	862,39	475,50	198,32	7,89	188,57	
06-02-012-04	40-300 т/ч, масса 7,05-7,17т	**III**	**1152,26**	**639,20**	**223,85**	**8,44**	**289,21**	68
		Iа	1454,01	894,88	231,76	11,81	327,37	
		Iб	1270,89	735,08	226,76	9,70	309,05	
		Iв	1311,21	767,04	229,28	10,12	314,89	
		Iг	1315,20	767,04	233,27	10,12	314,89	
		Iд	1178,65	639,20	228,38	8,44	311,07	
		IIа	1165,98	639,20	223,85	8,44	302,93	
		IIб	1196,37	639,20	221,62	8,44	335,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIа	1131,86	639,20	223,85	8,44	268,81	
		IVа	1147,78	639,20	225,45	8,44	283,13	
		IVб	1246,85	735,08	226,72	9,70	285,05	
		V	1132,86	639,20	224,85	8,44	268,81	
		VIа	1139,15	639,20	225,16	8,44	274,79	
		VIб	1143,20	639,20	221,89	8,44	282,11	
		VIв	1156,51	639,20	225,11	8,44	292,20	
		VIг	1145,16	639,20	223,85	8,44	282,11	
		VIд	1156,51	639,20	225,11	8,44	292,20	
		VIе	1145,16	639,20	223,85	8,44	282,11	
		VIIа	1146,96	639,20	221,62	8,44	286,14	
		VIIб	1147,23	639,20	221,89	8,44	286,14	
	Питатель сырого угля комбинированный, производительность							
06-02-012-05	15-50 т/ч, масса 28,65-39,58 т	**III**	**921,05**	**292,45**	**571,90**	**38,50**	**56,70**	30,40
		Iа	1075,81	409,49	592,35	53,90	73,97	
		Iб	984,41	336,22	579,63	44,27	68,56	
		Iв	1005,70	350,82	583,64	46,20	71,24	
		Iг	1010,56	350,82	588,50	46,20	71,24	
		Iд	930,95	292,45	576,95	38,50	61,55	
		IIа	923,28	292,45	571,90	38,50	58,93	
		IIб	938,35	292,45	569,50	38,50	76,40	
		IIIа	923,44	292,45	571,90	38,50	59,09	
		IVа	925,28	292,45	573,45	38,50	59,38	
		IVб	975,70	336,22	579,23	44,27	60,25	
		V	924,60	292,45	573,06	38,50	59,09	
		VIа	926,34	292,45	573,60	38,50	60,29	
		VIб	923,85	292,45	569,70	38,50	61,70	
		VIв	926,64	292,45	573,05	38,50	61,14	
		VIг	926,05	292,45	571,90	38,50	61,70	
		VIд	926,64	292,45	573,05	38,50	61,14	
		VIе	926,05	292,45	571,90	38,50	61,70	
		VIIа	923,02	292,45	569,50	38,50	61,07	
		VIIб	923,22	292,45	569,70	38,50	61,07	
06-02-012-06	80 т/ч, масса 31,44-39,58 т	**III**	**1107,38**	**302,56**	**748,01**	**36,56**	**56,81**	31
		Iа	1266,79	423,46	769,17	51,18	74,16	
		Iб	1172,33	347,82	755,80	42,03	68,71	
		Iв	1195,56	363,01	761,19	43,87	71,36	
		Iг	1200,78	363,01	766,41	43,87	71,36	
		Iд	1118,75	302,56	754,54	36,56	61,65	
		IIа	1109,59	302,56	748,01	36,56	59,02	
		IIб	1122,77	302,56	743,69	36,56	76,52	
		IIIа	1109,77	302,56	748,01	36,56	59,20	
		IVа	1112,45	302,56	750,43	36,56	59,46	
		IVб	1164,10	347,82	755,91	42,03	60,37	
		V	1111,15	302,56	749,39	36,56	59,20	
		VIа	1111,52	302,56	748,58	36,56	60,38	
		VIб	1108,35	302,56	743,99	36,56	61,80	
		VIв	1113,77	302,56	749,96	36,56	61,25	
		VIг	1112,37	302,56	748,01	36,56	61,80	
		VIд	1113,77	302,56	749,96	36,56	61,25	
		VIе	1112,37	302,56	748,01	36,56	61,80	
		VIIа	1107,40	302,56	743,69	36,56	61,15	
		VIIб	1107,70	302,56	743,99	36,56	61,15	
	Питатель для угольной пыли дисковый (тарельчатый), производительность							
06-02-012-07	112 м3/ч, легкого типа	**III**	**1020,17**	**578,34**	**215,77**	**5,48**	**226,06**	63
		Iа	1297,73	809,55	231,62	7,67	256,56	
		Iб	1137,40	665,28	223,01	6,30	249,11	
		Iв	1169,49	694,26	222,96	6,58	252,27	
		Iг	1174,31	694,26	227,78	6,58	252,27	
		Iд	1039,82	578,34	216,99	5,48	244,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1030,28	578,34	215,77	5,48	236,17	
		IIб	1098,02	578,34	211,46	5,48	308,22	
		IIIа	1021,84	578,34	215,77	5,48	227,73	
		IVа	1028,74	578,34	213,77	5,48	236,63	
		IVб	1122,90	665,28	219,25	6,30	238,37	
		V	1022,90	578,34	216,83	5,48	227,73	
		VIа	1050,84	578,34	215,21	5,48	257,29	
		VIб	1033,56	578,34	211,64	5,48	243,58	
		VIв	1039,12	578,34	213,42	5,48	247,36	
		VIг	1037,69	578,34	215,77	5,48	243,58	
		VIд	1039,12	578,34	213,42	5,48	247,36	
		VIе	1037,69	578,34	215,77	5,48	243,58	
		VIIа	1030,52	578,34	211,46	5,48	240,72	
		VIIб	1030,70	578,34	211,64	5,48	240,72	
06-02-012-08	210-370 м3/ч, тяжелого типа	**III**	**619,07**	**385,56**	**122,30**	**4,73**	**111,21**	42
		Iа	798,01	539,70	130,37	6,62	127,94	
		Iб	692,64	443,52	125,83	5,44	123,29	
		Iв	714,05	462,84	126,26	5,67	124,95	
		Iг	716,38	462,84	128,59	5,67	124,95	
		Iд	629,04	385,56	123,32	4,73	120,16	
		IIа	623,84	385,56	122,30	4,73	115,98	
		IIб	656,88	385,56	120,11	4,73	151,21	
		IIIа	620,05	385,56	122,30	4,73	112,19	
		IVа	623,56	385,56	121,68	4,73	116,32	
		IVб	685,33	443,52	124,33	5,44	117,48	
		V	620,59	385,56	122,84	4,73	112,19	
		VIа	633,83	385,56	122,03	4,73	126,24	
		VIб	625,53	385,56	120,22	4,73	119,75	
		VIв	628,56	385,56	121,51	4,73	121,49	
		VIг	627,61	385,56	122,30	4,73	119,75	
		VIд	628,56	385,56	121,51	4,73	121,49	
		VIе	627,61	385,56	122,30	4,73	119,75	
		VIIа	624,09	385,56	120,11	4,73	118,42	
		VIIб	624,20	385,56	120,22	4,73	118,42	
	Питатель для угольной пыли лопастной, производительность							
06-02-012-09	1-5 т/ч	**III**	**2004,24**	**1478,41**	**467,89**	**12,84**	**57,94**	163
		Iа	2653,73	2070,10	506,94	17,98	76,69	
		Iб	2254,80	1700,09	485,90	14,78	68,81	
		Iв	2330,12	1773,44	485,14	15,42	71,54	
		Iг	2341,78	1773,44	496,80	15,42	71,54	
		Iд	2009,24	1478,41	470,06	12,84	60,77	
		IIа	2005,91	1478,41	467,89	12,84	59,61	
		IIб	2005,96	1478,41	457,61	12,84	69,94	
		IIIа	2005,39	1478,41	467,89	12,84	59,09	
		IVа	2000,82	1478,41	462,41	12,84	60,00	
		IVб	2240,76	1700,09	476,24	14,78	64,43	
		V	2007,93	1478,41	470,43	12,84	59,09	
		VIа	2005,53	1478,41	466,48	12,84	60,64	
		VIб	1997,20	1478,41	458,02	12,84	60,77	
		VIв	2000,51	1478,41	461,59	12,84	60,51	
		VIг	2007,07	1478,41	467,89	12,84	60,77	
		VIд	2000,51	1478,41	461,59	12,84	60,51	
		VIе	2007,07	1478,41	467,89	12,84	60,77	
		VIIа	1997,18	1478,41	457,61	12,84	61,16	
		VIIб	1997,59	1478,41	458,02	12,84	61,16	
06-02-012-10	2,8-14 т/ч	**III**	**1157,01**	**852,15**	**269,63**	**7,52**	**35,23**	95
		Iа	1531,02	1193,20	291,66	10,53	46,16	
		Iб	1301,80	980,40	279,76	8,66	41,64	
		Iв	1345,18	1022,20	279,40	9,03	43,58	
		Iг	1351,77	1022,20	285,99	9,03	43,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	1160,12	852,15	270,92	7,52	37,05	
		IIа	1158,20	852,15	269,63	7,52	36,42	
		IIб	1158,36	852,15	263,83	7,52	42,38	
		IIIа	1157,64	852,15	269,63	7,52	35,86	
		IVа	1155,58	852,15	266,59	7,52	36,84	
		IVб	1294,18	980,40	274,37	8,66	39,41	
		V	1159,07	852,15	271,06	7,52	35,86	
		VIа	1158,12	852,15	268,86	7,52	37,11	
		VIб	1153,26	852,15	264,06	7,52	37,05	
		VIв	1155,05	852,15	266,13	7,52	36,77	
		VIг	1158,83	852,15	269,63	7,52	37,05	
		VIд	1155,05	852,15	266,13	7,52	36,77	
		VIе	1158,83	852,15	269,63	7,52	37,05	
		VIIа	1153,45	852,15	263,83	7,52	37,47	
		VIIб	1153,68	852,15	264,06	7,52	37,47	
	Мигалка с конусным клапаном, диаметр условного прохода							
06-02-012-11	100 мм	**III**	**15862,87**	**4608,36**	**11162,34**	**429,03**	**92,17**	502
		Iа	19000,91	6450,70	12421,20	600,64	129,01	
		Iб	17156,56	5301,12	11749,42	493,54	106,02	
		Iв	17344,19	5532,04	11701,51	514,84	110,64	
		Iг	17732,77	5532,04	12090,09	514,84	110,64	
		Iд	15918,18	4608,36	11217,65	429,03	92,17	
		IIа	15862,87	4608,36	11162,34	429,03	92,17	
		IIб	15566,41	4608,36	10865,88	429,03	92,17	
		IIIа	15862,87	4608,36	11162,34	429,03	92,17	
		IVа	15674,01	4608,36	10973,48	429,03	92,17	
		IVб	16832,01	5301,12	11424,87	493,54	106,02	
		V	15944,14	4608,36	11243,61	429,03	92,17	
		VIа	15851,47	4608,36	11150,94	429,03	92,17	
		VIб	15580,07	4608,36	10879,54	429,03	92,17	
		VIв	15646,78	4608,36	10946,25	429,03	92,17	
		VIг	15862,87	4608,36	11162,34	429,03	92,17	
		VIд	15646,78	4608,36	10946,25	429,03	92,17	
		VIе	15862,87	4608,36	11162,34	429,03	92,17	
		VIIа	15566,41	4608,36	10865,88	429,03	92,17	
		VIIб	15580,07	4608,36	10879,54	429,03	92,17	
06-02-012-12	300 мм	**III**	**5223,94**	**1918,62**	**3266,95**	**123,26**	**38,37**	209
		Iа	6367,11	2685,65	3627,75	172,56	53,71	
		Iб	5686,22	2207,04	3435,04	141,79	44,14	
		Iв	5771,06	2303,18	3421,82	147,91	46,06	
		Iг	5882,53	2303,18	3533,29	147,91	46,06	
		Iд	5240,41	1918,62	3283,42	123,26	38,37	
		IIа	5223,94	1918,62	3266,95	123,26	38,37	
		IIб	5138,54	1918,62	3181,55	123,26	38,37	
		IIIа	5223,94	1918,62	3266,95	123,26	38,37	
		IVа	5170,18	1918,62	3213,19	123,26	38,37	
		IVб	5593,51	2207,04	3342,33	141,79	44,14	
		V	5247,31	1918,62	3290,32	123,26	38,37	
		VIа	5220,48	1918,62	3263,49	123,26	38,37	
		VIб	5142,45	1918,62	3185,46	123,26	38,37	
		VIв	5162,38	1918,62	3205,39	123,26	38,37	
		VIг	5223,94	1918,62	3266,95	123,26	38,37	
		VIд	5162,38	1918,62	3205,39	123,26	38,37	
		VIе	5223,94	1918,62	3266,95	123,26	38,37	
		VIIа	5138,54	1918,62	3181,55	123,26	38,37	
		VIIб	5142,45	1918,62	3185,46	123,26	38,37	
06-02-012-13	600 мм	**III**	**1542,78**	**680,25**	**848,92**	**31,32**	**13,61**	75
		Iа	1911,49	952,50	939,94	43,85	19,05	
		Iб	1689,16	782,25	891,26	36,03	15,65	
		Iв	1720,44	816,00	888,12	37,58	16,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	1748,61	816,00	916,29	37,58	16,32	
		Iд	1547,18	680,25	853,32	31,32	13,61	
		IIа	1542,78	680,25	848,92	31,32	13,61	
		IIб	1521,10	680,25	827,24	31,32	13,61	
		IIIа	1542,78	680,25	848,92	31,32	13,61	
		IVа	1529,37	680,25	835,51	31,32	13,61	
		IVб	1665,90	782,25	868,00	36,03	15,65	
		V	1548,71	680,25	854,85	31,32	13,61	
		VIа	1541,86	680,25	848,00	31,32	13,61	
		VIб	1522,08	680,25	828,22	31,32	13,61	
		VIв	1527,41	680,25	833,55	31,32	13,61	
		VIг	1542,78	680,25	848,92	31,32	13,61	
		VIд	1527,41	680,25	833,55	31,32	13,61	
		VIе	1542,78	680,25	848,92	31,32	13,61	
		VIIа	1521,10	680,25	827,24	31,32	13,61	
		VIIб	1522,08	680,25	828,22	31,32	13,61	
	Шнек пылевой, масса							
06-02-012-14	4,23 т	**III**	**874,99**	**654,72**	**140,88**	**5,00**	**79,39**	66
		Iа	1184,63	916,74	154,47	6,99	113,42	
		Iб	998,14	753,06	147,15	5,75	97,93	
		Iв	1032,69	785,40	146,87	5,99	100,42	
		Iг	1036,91	785,40	151,09	5,99	100,42	
		Iд	881,98	654,72	141,75	5,00	85,51	
		IIа	878,30	654,72	140,88	5,00	82,70	
		IIб	879,95	654,72	137,55	5,00	87,68	
		IIIа	878,30	654,72	140,88	5,00	82,70	
		IVа	876,46	654,72	139,04	5,00	82,70	
		IVб	981,54	753,06	143,81	5,75	84,67	
		V	879,21	654,72	141,79	5,00	82,70	
		VIа	879,43	654,72	140,72	5,00	83,99	
		VIб	877,77	654,72	137,71	5,00	85,34	
		VIв	878,45	654,72	138,74	5,00	84,99	
		VIг	880,94	654,72	140,88	5,00	85,34	
		VIд	878,45	654,72	138,74	5,00	84,99	
		VIе	880,94	654,72	140,88	5,00	85,34	
		VIIа	878,29	654,72	137,55	5,00	86,02	
		VIIб	878,45	654,72	137,71	5,00	86,02	
06-02-012-15	7,44 т	**III**	**595,86**	**409,92**	**125,82**	**4,46**	**60,12**	42
		Iа	796,97	573,72	137,67	6,24	85,58	
		Iб	676,83	471,24	131,27	5,12	74,32	
		Iв	699,05	491,82	131,07	5,35	76,16	
		Iг	702,74	491,82	134,76	5,35	76,16	
		Iд	601,48	409,92	126,63	4,46	64,93	
		IIа	598,45	409,92	125,82	4,46	62,71	
		IIб	600,18	409,92	122,90	4,46	67,36	
		IIIа	598,45	409,92	125,82	4,46	62,71	
		IVа	596,88	409,92	124,25	4,46	62,71	
		IVб	663,56	471,24	128,39	5,12	63,93	
		V	599,24	409,92	126,61	4,46	62,71	
		VIа	599,35	409,92	125,68	4,46	63,75	
		VIб	597,76	409,92	123,04	4,46	64,80	
		VIв	598,45	409,92	123,99	4,46	64,54	
		VIг	600,54	409,92	125,82	4,46	64,80	
		VIд	598,45	409,92	123,99	4,46	64,54	
		VIе	600,54	409,92	125,82	4,46	64,80	
		VIIа	598,13	409,92	122,90	4,46	65,31	
		VIIб	598,27	409,92	123,04	4,46	65,31	
06-02-012-16	Секция шнека	**III**	**829,78**	**416,64**	**398,25**	**13,91**	**14,89**	42
		Iа	1041,55	583,38	438,17	19,47	20,00	
		Iб	913,74	479,22	416,74	16,00	17,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	933,79	499,80	415,66	16,69	18,33	
		Iг	946,11	499,80	427,98	16,69	18,33	
		Iд	832,64	416,64	400,46	13,91	15,54	
		IIа	830,11	416,64	398,25	13,91	15,22	
		IIб	823,07	416,64	388,47	13,91	17,96	
		IIIа	830,11	416,64	398,25	13,91	15,22	
		IVа	824,44	416,64	392,58	13,91	15,22	
		IVб	902,41	479,22	406,72	16,00	16,47	
		V	832,73	416,64	400,87	13,91	15,22	
		VIа	829,72	416,64	397,65	13,91	15,43	
		VIб	821,09	416,64	388,91	13,91	15,54	
		VIв	823,89	416,64	391,71	13,91	15,54	
		VIг	830,43	416,64	398,25	13,91	15,54	
		VIд	823,89	416,64	391,71	13,91	15,54	
		VIе	830,43	416,64	398,25	13,91	15,54	
		VIIа	820,65	416,64	388,47	13,91	15,54	
		VIIб	821,09	416,64	388,91	13,91	15,54	
Таблица 06-02-013. Сепараторы пыли и циклоны								
	Измеритель: **1 т**							
	Сепаратор пыли, поставляемый в собранном виде, диаметр							
06-02-013-01	2500 мм	**III**	**1144,84**	**633,58**	**300,99**	**11,49**	**210,27**	68,20
		Iа	1454,58	887,28	312,76	16,09	254,54	
		Iб	1274,43	728,38	305,39	13,22	240,66	
		Iв	1317,05	760,43	308,95	13,79	247,67	
		Iг	1323,85	760,43	315,75	13,79	247,67	
		Iд	1169,58	633,58	308,17	11,49	227,83	
		IIа	1153,68	633,58	300,99	11,49	219,11	
		IIб	1214,90	633,58	297,98	11,49	283,34	
		IIIа	1149,91	633,58	300,99	11,49	215,34	
		IVа	1156,88	633,58	303,35	11,49	219,95	
		IVб	1255,31	728,38	305,08	13,22	221,85	
		V	1151,54	633,58	302,62	11,49	215,34	
		VIа	1168,42	633,58	303,75	11,49	231,09	
		VIб	1159,85	633,58	298,39	11,49	227,88	
		VIв	1164,92	633,58	302,81	11,49	228,53	
		VIг	1162,45	633,58	300,99	11,49	227,88	
		VIд	1164,92	633,58	302,81	11,49	228,53	
		VIе	1162,45	633,58	300,99	11,49	227,88	
		VIIа	1155,87	633,58	297,98	11,49	224,31	
		VIIб	1156,28	633,58	298,39	11,49	224,31	
06-02-013-02	2850-3300 мм	**III**	**986,11**	**607,07**	**213,50**	**7,16**	**165,54**	62,20
		Iа	1273,11	849,65	220,84	10,03	202,62	
		Iб	1104,58	697,88	216,23	8,24	190,47	
		Iв	1142,57	728,36	218,50	8,60	195,71	
		Iг	1146,72	728,36	222,65	8,60	195,71	
		Iд	1004,33	607,07	217,98	7,16	179,28	
		IIа	992,70	607,07	213,50	7,16	172,13	
		IIб	1042,12	607,07	211,48	7,16	223,57	
		IIIа	990,21	607,07	213,50	7,16	169,64	
		IVа	995,13	607,07	214,99	7,16	173,07	
		IVб	1088,83	697,88	216,06	8,24	174,89	
		V	991,23	607,07	214,52	7,16	169,64	
		VIа	1004,44	607,07	215,04	7,16	182,33	
		VIб	998,07	607,07	211,71	7,16	179,29	
		VIв	1001,58	607,07	214,65	7,16	179,86	
		VIг	999,86	607,07	213,50	7,16	179,29	
		VIд	1001,58	607,07	214,65	7,16	179,86	
		VIе	999,86	607,07	213,50	7,16	179,29	
		VIIа	995,32	607,07	211,48	7,16	176,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	995,55	607,07	211,71	7,16	176,77	
Сепаратор пыли, поставляемый отдельными узлами, диаметр								
06-02-013-03	4250 мм	**III**	**1235,91**	**736,88**	**298,51**	**9,51**	**200,52**	75,50
		Ia	1601,11	1031,33	307,99	13,32	261,79	
		Iб	1388,76	847,11	302,11	10,94	239,54	
		Iв	1433,93	884,11	304,83	11,42	244,99	
		Iг	1439,37	884,11	310,27	11,42	244,99	
		Iд	1259,14	736,88	304,18	9,51	218,08	
		IIa	1241,95	736,88	298,51	9,51	206,56	
		IIб	1311,54	736,88	296,14	9,51	278,52	
		IIIa	1242,98	736,88	298,51	9,51	207,59	
		IVa	1246,93	736,88	300,33	9,51	209,72	
		IVб	1360,79	847,11	301,76	10,94	211,92	
		V	1244,28	736,88	299,81	9,51	207,59	
		VIa	1260,52	736,88	300,74	9,51	222,90	
		VIб	1251,42	736,88	296,43	9,51	218,11	
		VIв	1255,16	736,88	299,87	9,51	218,41	
		VIг	1253,50	736,88	298,51	9,51	218,11	
		VIд	1255,16	736,88	299,87	9,51	218,41	
		VIe	1253,50	736,88	298,51	9,51	218,11	
		VIIa	1249,48	736,88	296,14	9,51	216,46	
		VIIб	1249,77	736,88	296,43	9,51	216,46	
06-02-013-04	4750-5500 мм	**III**	**1119,87**	**673,44**	**259,18**	**7,87**	**187,25**	69
		Ia	1454,62	942,54	267,09	11,02	244,99	
		Iб	1260,34	774,18	262,18	9,05	223,98	
		Iв	1301,09	807,99	264,48	9,44	228,62	
		Iг	1305,62	807,99	269,01	9,44	228,62	
		Iд	1141,11	673,44	263,94	7,87	203,73	
		IIa	1125,34	673,44	259,18	7,87	192,72	
		IIб	1191,89	673,44	257,14	7,87	261,31	
		IIIa	1126,43	673,44	259,18	7,87	193,81	
		IVa	1130,03	673,44	260,72	7,87	195,87	
		IVб	1233,96	774,18	261,90	9,05	197,88	
		V	1127,52	673,44	260,27	7,87	193,81	
		VIa	1143,49	673,44	260,99	7,87	209,06	
		VIб	1134,51	673,44	257,38	7,87	203,69	
		VIв	1137,93	673,44	260,33	7,87	204,16	
		VIг	1136,31	673,44	259,18	7,87	203,69	
		VIд	1137,93	673,44	260,33	7,87	204,16	
		VIe	1136,31	673,44	259,18	7,87	203,69	
		VIIa	1132,97	673,44	257,14	7,87	202,39	
		VIIб	1133,21	673,44	257,38	7,87	202,39	
Циклон пылевой, поставляемый в собранном виде, диаметр								
06-02-013-05	1400 мм	**III**	**1418,08**	**724,62**	**446,85**	**21,52**	**246,61**	78
		Ia	1771,98	1014,78	467,48	30,12	289,72	
		Iб	1565,00	833,04	454,63	24,73	277,33	
		Iв	1613,39	869,70	460,42	25,82	283,27	
		Iг	1625,19	869,70	472,22	25,82	283,27	
		Iд	1450,42	724,62	458,88	21,52	266,92	
		IIa	1428,76	724,62	446,85	21,52	257,29	
		IIб	1500,91	724,62	442,27	21,52	334,02	
		IIIa	1422,05	724,62	446,85	21,52	250,58	
		IVa	1433,30	724,62	450,66	21,52	258,02	
		IVб	1547,12	833,04	453,89	24,73	260,19	
		V	1424,81	724,62	449,61	21,52	250,58	
		VIa	1452,22	724,62	452,10	21,52	275,50	
		VIб	1434,06	724,62	442,96	21,52	266,48	
		VIв	1443,20	724,62	449,74	21,52	268,84	
		VIг	1437,95	724,62	446,85	21,52	266,48	
		VIд	1443,20	724,62	449,74	21,52	268,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1437,95	724,62	446,85	21,52	266,48	
		VIIа	1429,71	724,62	442,27	21,52	262,82	
		VIIб	1430,40	724,62	442,96	21,52	262,82	
06-02-013-06	1800 мм	**III**	**1162,14**	**646,46**	**325,10**	**14,28**	**190,58**	67,20
		Iа	1472,66	905,18	338,98	20,01	228,50	
		Iб	1290,34	743,23	330,32	16,44	216,79	
		Iв	1332,00	775,49	334,30	17,15	222,21	
		Iг	1339,91	775,49	342,21	17,15	222,21	
		Iд	1186,03	646,46	333,27	14,28	206,30	
		IIа	1170,10	646,46	325,10	14,28	198,54	
		IIб	1225,71	646,46	321,84	14,28	257,41	
		IIIа	1166,06	646,46	325,10	14,28	194,50	
		IVа	1173,47	646,46	327,71	14,28	199,30	
		IVб	1274,31	743,23	329,85	16,44	201,23	
		V	1167,92	646,46	326,96	14,28	194,50	
		VIа	1186,05	646,46	328,48	14,28	211,11	
		VIб	1174,91	646,46	322,30	14,28	206,15	
		VIв	1180,89	646,46	327,09	14,28	207,34	
		VIг	1177,71	646,46	325,10	14,28	206,15	
		VIд	1180,89	646,46	327,09	14,28	207,34	
		VIе	1177,71	646,46	325,10	14,28	206,15	
		VIIа	1171,55	646,46	321,84	14,28	203,25	
		VIIб	1172,01	646,46	322,30	14,28	203,25	
06-02-013-07	3150 мм	**III**	**757,53**	**486,08**	**161,53**	**5,56**	**109,92**	49
		Iа	982,18	680,61	167,16	7,78	134,41	
		Iб	849,01	559,09	163,62	6,39	126,30	
		Iв	877,63	583,10	165,36	6,67	129,17	
		Iг	880,79	583,10	168,52	6,67	129,17	
		Iд	769,95	486,08	164,94	5,56	118,93	
		IIа	761,74	486,08	161,53	5,56	114,13	
		IIб	795,11	486,08	159,98	5,56	149,05	
		IIIа	759,98	486,08	161,53	5,56	112,37	
		IVа	763,59	486,08	162,65	5,56	114,86	
		IVб	838,90	559,09	163,49	6,39	116,32	
		V	760,75	486,08	162,30	5,56	112,37	
		VIа	770,85	486,08	162,70	5,56	122,07	
		VIб	765,06	486,08	160,16	5,56	118,82	
		VIв	767,99	486,08	162,40	5,56	119,51	
		VIг	766,43	486,08	161,53	5,56	118,82	
		VIд	767,99	486,08	162,40	5,56	119,51	
		VIе	766,43	486,08	161,53	5,56	118,82	
		VIIа	763,51	486,08	159,98	5,56	117,45	
		VIIб	763,69	486,08	160,16	5,56	117,45	
06-02-013-08	Циклон пылевой, поставляемый отдельными узлами, диаметр 4250 мм	**III**	**1007,08**	**589,25**	**242,73**	**6,42**	**175,10**	59,40
		Iа	1309,72	825,07	249,64	9,00	235,01	
		Iб	1135,89	677,75	245,33	7,39	212,81	
		Iв	1171,22	706,86	247,47	7,71	216,89	
		Iг	1175,23	706,86	251,48	7,71	216,89	
		Iд	1027,25	589,25	247,07	6,42	190,93	
		IIа	1011,56	589,25	242,73	6,42	179,58	
		IIб	1077,37	589,25	240,78	6,42	247,34	
		IIIа	1014,07	589,25	242,73	6,42	182,09	
		IVа	1016,64	589,25	244,17	6,42	183,22	
		IVб	1107,89	677,75	245,14	7,39	185,00	
		V	1015,04	589,25	243,70	6,42	182,09	
		VIа	1029,61	589,25	244,27	6,42	196,09	
		VIб	1021,17	589,25	241,01	6,42	190,91	
		VIв	1024,22	589,25	243,82	6,42	191,15	
		VIг	1022,89	589,25	242,73	6,42	190,91	
		VIд	1024,22	589,25	243,82	6,42	191,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1022,89	589,25	242,73	6,42	190,91	
		VIIа	1020,19	589,25	240,78	6,42	190,16	
		VIIб	1020,42	589,25	241,01	6,42	190,16	
Таблица 06-02-014. Пылегазовоздухопроводы и газозаборные шахты								
	Измеритель: **1 т**							
	Пылепровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками и отдельными деталями котлов паропроизводительностью							
06-02-014-01	220 т/ч	**III**	**2795,24**	**734,08**	**1816,96**	**209,67**	**244,20**	74
		Iа	3246,66	1027,86	1916,05	293,40	302,75	
		Iб	2978,02	844,34	1853,80	241,03	279,88	
		Iв	3050,60	880,60	1872,12	251,53	297,88	
		Iг	3063,19	880,60	1884,71	251,53	297,88	
		Iд	2833,26	734,08	1832,21	209,67	266,97	
		IIа	2806,95	734,08	1816,96	209,67	255,91	
		IIб	2861,52	734,08	1808,59	209,67	318,85	
		IIIа	2804,54	734,08	1816,96	209,67	253,50	
		IVа	2817,50	734,08	1822,63	209,67	260,79	
		IVб	2961,45	844,34	1854,11	241,03	263,00	
		V	2807,73	734,08	1820,15	209,67	253,50	
		VIа	2828,09	734,08	1820,05	209,67	273,96	
		VIб	2809,54	734,08	1809,37	209,67	266,09	
		VIв	2820,09	734,08	1821,53	209,67	264,48	
		VIг	2817,13	734,08	1816,96	209,67	266,09	
		VIд	2820,09	734,08	1821,53	209,67	264,48	
		VIе	2817,13	734,08	1816,96	209,67	266,09	
		VIIа	2812,26	734,08	1808,59	209,67	269,59	
		VIIб	2813,04	734,08	1809,37	209,67	269,59	
06-02-014-02	320-670 т/ч	**III**	**4805,14**	**932,48**	**3190,11**	**303,93**	**682,55**	94
		Iа	5454,61	1305,66	3340,98	425,54	807,97	
		Iб	5063,23	1072,54	3246,49	349,62	744,20	
		Iв	5198,35	1118,60	3275,09	364,85	804,66	
		Iг	5224,61	1118,60	3301,35	364,85	804,66	
		Iд	4900,44	932,48	3219,36	303,93	748,60	
		IIа	4839,32	932,48	3190,11	303,93	716,73	
		IIб	4973,59	932,48	3176,20	303,93	864,91	
		IIIа	4835,42	932,48	3190,11	303,93	712,83	
		IVа	4855,32	932,48	3200,14	303,93	722,70	
		IVб	5043,83	1072,54	3245,79	349,62	725,50	
		V	4841,79	932,48	3196,48	303,93	712,83	
		VIа	4905,90	932,48	3199,12	303,93	774,30	
		VIб	4853,94	932,48	3177,69	303,93	743,77	
		VIв	4875,69	932,48	3197,94	303,93	745,27	
		VIг	4866,36	932,48	3190,11	303,93	743,77	
		VIд	4875,69	932,48	3197,94	303,93	745,27	
		VIе	4866,36	932,48	3190,11	303,93	743,77	
		VIIа	4860,54	932,48	3176,20	303,93	751,86	
		VIIб	4862,03	932,48	3177,69	303,93	751,86	
06-02-014-03	1000-1650 т/ч	**III**	**2304,92**	**496,00**	**1307,18**	**123,38**	**501,74**	50
		Iа	2656,98	694,50	1365,36	172,79	597,12	
		Iб	2454,24	570,50	1329,03	141,94	554,71	
		Iв	2534,20	595,00	1339,05	148,13	600,15	
		Iг	2542,31	595,00	1347,16	148,13	600,15	
		Iд	2362,69	496,00	1315,99	123,38	550,70	
		IIа	2332,08	496,00	1307,18	123,38	528,90	
		IIб	2439,77	496,00	1303,00	123,38	640,77	
		IIIа	2324,90	496,00	1307,18	123,38	521,72	
		IVа	2343,68	496,00	1310,07	123,38	537,61	
		IVб	2438,20	570,50	1328,60	141,94	539,10	
		V	2326,85	496,00	1309,13	123,38	521,72	
		VIа	2375,82	496,00	1309,97	123,38	569,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	2347,16	496,00	1303,36	123,38	547,80	
		VIв	2351,16	496,00	1309,37	123,38	545,79	
		VIг	2350,98	496,00	1307,18	123,38	547,80	
		VIд	2351,16	496,00	1309,37	123,38	545,79	
		VIе	2350,98	496,00	1307,18	123,38	547,80	
		VIIа	2355,89	496,00	1303,00	123,38	556,89	
		VIIб	2356,25	496,00	1303,36	123,38	556,89	
06-02-014-04	2650 т/ч	**III**	**5015,96**	**839,36**	**2762,38**	**233,98**	**1414,22**	86
		Iа	5706,74	1174,76	2876,13	327,60	1655,85	
		Iб	5290,19	964,92	2804,37	269,06	1520,90	
		Iв	5483,77	1007,06	2827,82	280,70	1648,89	
		Iг	5498,79	1007,06	2842,84	280,70	1648,89	
		Iд	5175,46	839,36	2782,56	233,98	1553,54	
		IIа	5086,01	839,36	2762,38	233,98	1484,27	
		IIб	5372,59	839,36	2748,71	233,98	1784,52	
		IIIа	5082,53	839,36	2762,38	233,98	1480,79	
		IVа	5101,45	839,36	2770,30	233,98	1491,79	
		IVб	5264,64	964,92	2805,42	269,06	1494,30	
		V	5086,60	839,36	2766,45	233,98	1480,79	
		VIа	5216,17	839,36	2763,34	233,98	1613,47	
		VIб	5130,65	839,36	2749,66	233,98	1541,63	
		VIв	5157,89	839,36	2768,87	233,98	1549,66	
		VIг	5143,37	839,36	2762,38	233,98	1541,63	
		VIд	5157,89	839,36	2768,87	233,98	1549,66	
		VIе	5143,37	839,36	2762,38	233,98	1541,63	
		VIIа	5145,13	839,36	2748,71	233,98	1557,06	
		VIIб	5146,08	839,36	2749,66	233,98	1557,06	
	Газопровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками, поставляемый блоками, щитами и рулонами котлов паропроизводительностью							
06-02-014-05	160 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**2954,41**	**523,12**	**1396,17**	**129,34**	**1035,12**	52
		Iа	3402,57	732,16	1473,21	181,15	1197,20	
		Iб	3121,66	601,64	1425,04	148,82	1094,98	
		Iв	3262,15	627,64	1442,07	155,24	1192,44	
		Iг	3286,19	627,64	1466,11	155,24	1192,44	
		Iд	3082,06	523,12	1421,46	129,34	1137,48	
		IIа	3005,26	523,12	1396,17	129,34	1085,97	
		IIб	3200,54	523,12	1385,80	129,34	1291,62	
		IIIа	3004,87	523,12	1396,17	129,34	1085,58	
		IVа	3015,67	523,12	1404,51	129,34	1088,04	
		IVб	3115,20	601,64	1423,95	148,82	1089,61	
		V	3010,53	523,12	1401,83	129,34	1085,58	
		VIа	3115,37	523,12	1406,18	129,34	1186,07	
		VIб	3037,83	523,12	1387,33	129,34	1127,38	
		VIв	3062,25	523,12	1402,60	129,34	1136,53	
		VIг	3046,67	523,12	1396,17	129,34	1127,38	
		VIд	3062,25	523,12	1402,60	129,34	1136,53	
		VIе	3046,67	523,12	1396,17	129,34	1127,38	
		VIIа	3047,11	523,12	1385,80	129,34	1138,19	
		VIIб	3048,64	523,12	1387,33	129,34	1138,19	
06-02-014-06	220-500 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**3652,40**	**865,16**	**1474,24**	**134,80**	**1313,00**	86
		Iа	4273,77	1210,88	1537,43	188,72	1525,46	
		Iб	3889,60	995,02	1497,59	155,04	1396,99	
		Iв	4068,79	1038,02	1510,03	161,76	1520,74	
		Iг	4075,26	1038,02	1516,50	161,76	1520,74	
		Iд	3791,08	865,16	1483,52	134,80	1442,40	
		IIа	3717,75	865,16	1474,24	134,80	1378,35	
		IIб	3974,47	865,16	1467,47	134,80	1641,84	
		IIIа	3714,36	865,16	1474,24	134,80	1374,96	
		IVа	3727,85	865,16	1478,06	134,80	1384,63	
		IVб	3880,54	995,02	1498,29	155,04	1387,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	3716,21	865,16	1476,09	134,80	1374,96	
		VIа	3842,79	865,16	1474,01	134,80	1503,62	
		VIб	3763,40	865,16	1467,86	134,80	1430,38	
		VIв	3781,88	865,16	1477,37	134,80	1439,35	
		VIг	3769,78	865,16	1474,24	134,80	1430,38	
		VIд	3781,88	865,16	1477,37	134,80	1439,35	
		VIе	3769,78	865,16	1474,24	134,80	1430,38	
		VIIа	3778,71	865,16	1467,47	134,80	1446,08	
		VIIб	3779,10	865,16	1467,86	134,80	1446,08	
06-02-014-07	670-1000 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**2860,39**	**834,98**	**1268,33**	**103,95**	**757,08**	83
		Iа	3380,54	1168,64	1318,21	145,58	893,69	
		Iб	3067,94	960,31	1286,77	119,53	820,86	
		Iв	3185,41	1001,81	1296,93	124,72	886,67	
		Iг	3191,34	1001,81	1302,86	124,72	886,67	
		Iд	2942,34	834,98	1276,62	103,95	830,74	
		IIа	2897,19	834,98	1268,33	103,95	793,88	
		IIб	3055,85	834,98	1262,34	103,95	958,53	
		IIIа	2895,43	834,98	1268,33	103,95	792,12	
		IVа	2905,08	834,98	1271,66	103,95	798,44	
		IVб	3048,53	960,31	1287,27	119,53	800,95	
		V	2897,10	834,98	1270,00	103,95	792,12	
		VIа	2964,23	834,98	1268,27	103,95	860,98	
		VIб	2922,44	834,98	1262,68	103,95	824,78	
		VIв	2934,18	834,98	1271,04	103,95	828,16	
		VIг	2928,09	834,98	1268,33	103,95	824,78	
		VIд	2934,18	834,98	1271,04	103,95	828,16	
		VIе	2928,09	834,98	1268,33	103,95	824,78	
		VIIа	2929,96	834,98	1262,34	103,95	832,64	
		VIIб	2930,30	834,98	1262,68	103,95	832,64	
06-02-014-08	2650 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**3787,62**	**1071,36**	**2166,96**	**183,48**	**549,30**	108
		Iа	4411,71	1500,12	2255,58	256,79	656,01	
		Iб	4033,48	1232,28	2199,68	211,06	601,52	
		Iв	4150,12	1285,20	2217,89	220,21	647,03	
		Iг	4161,22	1285,20	2228,99	220,21	647,03	
		Iд	3855,41	1071,36	2182,20	183,48	601,85	
		IIа	3813,41	1071,36	2166,96	183,48	575,09	
		IIб	3926,76	1071,36	2156,35	183,48	699,05	
		IIIа	3812,51	1071,36	2166,96	183,48	574,19	
		IVа	3823,65	1071,36	2173,05	183,48	579,24	
		IVб	4015,34	1232,28	2200,60	211,06	582,46	
		V	3815,59	1071,36	2170,04	183,48	574,19	
		VIа	3862,01	1071,36	2167,28	183,48	623,37	
		VIб	3826,35	1071,36	2157,03	183,48	597,96	
		VIв	3843,32	1071,36	2171,95	183,48	600,01	
		VIг	3836,28	1071,36	2166,96	183,48	597,96	
		VIд	3843,32	1071,36	2171,95	183,48	600,01	
		VIе	3836,28	1071,36	2166,96	183,48	597,96	
		VIIа	3831,39	1071,36	2156,35	183,48	603,68	
		VIIб	3832,07	1071,36	2157,03	183,48	603,68	
06-02-014-09	220-670 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**3901,18**	**833,28**	**2623,09**	**261,07**	**444,81**	84
		Iа	4445,39	1166,76	2742,26	365,62	536,37	
		Iб	4116,46	958,44	2667,12	300,35	490,90	
		Iв	4216,18	999,60	2689,67	313,45	526,91	
		Iг	4225,88	999,60	2699,37	313,45	526,91	
		Iд	3958,49	833,28	2637,80	261,07	487,41	
		IIа	3921,63	833,28	2623,09	261,07	465,26	
		IIб	4014,52	833,28	2611,83	261,07	569,41	
		IIIа	3921,07	833,28	2623,09	261,07	464,70	
		IVа	3932,12	833,28	2629,30	261,07	469,54	
		IVб	4098,99	958,44	2668,51	300,35	472,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	3923,91	833,28	2625,93	261,07	464,70	
		VIа	3959,21	833,28	2621,96	261,07	503,97	
		VIб	3930,07	833,28	2612,43	261,07	484,36	
		VIв	3947,07	833,28	2628,27	261,07	485,52	
		VIг	3940,73	833,28	2623,09	261,07	484,36	
		VIд	3947,07	833,28	2628,27	261,07	485,52	
		VIе	3940,73	833,28	2623,09	261,07	484,36	
		VIIа	3933,90	833,28	2611,83	261,07	488,79	
		VIIб	3934,50	833,28	2612,43	261,07	488,79	
06-02-014-10	1000-1650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**2396,35**	**708,29**	**1242,89**	**102,51**	**445,17**	71,40
		Iа	2820,62	991,75	1291,77	143,48	537,10	
		Iб	2567,65	814,67	1260,88	117,91	492,10	
		Iв	2648,48	849,66	1271,12	122,99	527,70	
		Iг	2653,58	849,66	1276,22	122,99	527,70	
		Iд	2447,14	708,29	1250,77	102,51	488,08	
		IIа	2416,77	708,29	1242,89	102,51	465,59	
		IIб	2517,37	708,29	1236,65	102,51	572,43	
		IIIа	2416,62	708,29	1242,89	102,51	465,44	
		IVа	2424,27	708,29	1246,27	102,51	469,71	
		IVб	2548,16	814,67	1261,66	117,91	471,83	
		V	2418,16	708,29	1244,43	102,51	465,44	
		VIа	2455,04	708,29	1242,07	102,51	504,68	
		VIб	2430,42	708,29	1236,98	102,51	485,15	
		VIв	2440,51	708,29	1245,68	102,51	486,54	
		VIг	2436,33	708,29	1242,89	102,51	485,15	
		VIд	2440,51	708,29	1245,68	102,51	486,54	
		VIе	2436,33	708,29	1242,89	102,51	485,15	
		VIIа	2434,32	708,29	1236,65	102,51	489,38	
		VIIб	2434,65	708,29	1236,98	102,51	489,38	
06-02-014-11	2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**4299,46**	**1111,04**	**2171,49**	**182,47**	**1016,93**	112
		Iа	5002,30	1555,68	2257,97	255,60	1188,65	
		Iб	4570,71	1277,92	2203,45	209,88	1089,34	
		Iв	4733,89	1332,80	2220,82	219,11	1180,27	
		Iг	4743,34	1332,80	2230,27	219,11	1180,27	
		Iд	4411,96	1111,04	2184,95	182,47	1115,97	
		IIа	4348,44	1111,04	2171,49	182,47	1065,91	
		IIб	4550,58	1111,04	2161,61	182,47	1277,93	
		IIIа	4348,71	1111,04	2171,49	182,47	1066,18	
		IVа	4355,57	1111,04	2177,02	182,47	1067,51	
		IVб	4553,19	1277,92	2204,42	209,88	1070,85	
		V	4351,43	1111,04	2174,21	182,47	1066,18	
		VIа	4439,00	1111,04	2171,08	182,47	1156,88	
		VIб	4380,37	1111,04	2162,14	182,47	1107,19	
		VIв	4402,06	1111,04	2176,01	182,47	1115,01	
		VIг	4389,72	1111,04	2171,49	182,47	1107,19	
		VIд	4402,06	1111,04	2176,01	182,47	1115,01	
		VIе	4389,72	1111,04	2171,49	182,47	1107,19	
		VIIа	4388,13	1111,04	2161,61	182,47	1115,48	
		VIIб	4388,66	1111,04	2162,14	182,47	1115,48	
	Воздухопровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками, поставляемый блоками, щитами и рулонами котлов паропроизводительностью							
06-02-014-12	160 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**2638,21**	**643,84**	**1802,18**	**172,41**	**192,19**	64
		Iа	3042,63	901,12	1901,87	241,29	239,64	
		Iб	2800,51	740,48	1839,47	198,19	220,56	
		Iв	2865,32	772,48	1861,17	206,78	231,67	
		Iг	2894,23	772,48	1890,08	206,78	231,67	
		Iд	2686,69	643,84	1832,92	172,41	209,93	
		IIа	2646,48	643,84	1802,18	172,41	200,46	
		IIб	2682,89	643,84	1789,30	172,41	249,75	
		IIIа	2645,82	643,84	1802,18	172,41	199,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	2658,54	643,84	1812,44	172,41	202,26	
		IVб	2783,00	740,48	1838,33	198,19	204,19	
		V	2652,66	643,84	1809,02	172,41	199,80	
		VIа	2670,79	643,84	1813,95	172,41	213,00	
		VIб	2642,98	643,84	1791,16	172,41	207,98	
		VIв	2661,27	643,84	1810,13	172,41	207,30	
		VIг	2654,00	643,84	1802,18	172,41	207,98	
		VIд	2661,27	643,84	1810,13	172,41	207,30	
		VIе	2654,00	643,84	1802,18	172,41	207,98	
		VIIа	2642,56	643,84	1789,30	172,41	209,42	
		VIIб	2644,42	643,84	1791,16	172,41	209,42	
06-02-014-13	220-500 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**3953,57**	**1171,20**	**2466,37**	**233,33**	**316,00**	120
		Iа	4608,05	1639,20	2580,57	326,56	388,28	
		Iб	4211,84	1346,40	2508,42	268,22	357,02	
		Iв	4318,98	1405,20	2532,43	279,85	381,35	
		Iг	4334,24	1405,20	2547,69	279,85	381,35	
		Iд	4003,54	1171,20	2487,27	233,33	345,07	
		IIа	3968,30	1171,20	2466,37	233,33	330,73	
		IIб	4030,76	1171,20	2452,40	233,33	407,16	
		IIIа	3966,15	1171,20	2466,37	233,33	328,58	
		IVа	3981,50	1171,20	2474,85	233,33	335,45	
		IVб	4195,23	1346,40	2509,87	268,22	338,96	
		V	3970,36	1171,20	2470,58	233,33	328,58	
		VIа	3992,83	1171,20	2467,38	233,33	354,25	
		VIб	3968,28	1171,20	2453,47	233,33	343,61	
		VIв	3987,30	1171,20	2473,35	233,33	342,75	
		VIг	3981,18	1171,20	2466,37	233,33	343,61	
		VIд	3987,30	1171,20	2473,35	233,33	342,75	
		VIе	3981,18	1171,20	2466,37	233,33	343,61	
		VIIа	3970,92	1171,20	2452,40	233,33	347,32	
		VIIб	3971,99	1171,20	2453,47	233,33	347,32	
06-02-014-14	670-1000 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**3154,82**	**1011,84**	**1625,60**	**136,08**	**517,38**	102
		Iа	3724,75	1416,78	1690,29	190,58	617,68	
		Iб	3380,35	1163,82	1649,65	156,56	566,88	
		Iв	3485,01	1213,80	1662,16	163,28	609,05	
		Iг	3492,86	1213,80	1670,01	163,28	609,05	
		Iд	3214,19	1011,84	1635,85	136,08	566,50	
		IIа	3179,10	1011,84	1625,60	136,08	541,66	
		IIб	3287,35	1011,84	1618,82	136,08	656,69	
		IIIа	3178,34	1011,84	1625,60	136,08	540,90	
		IVа	3186,46	1011,84	1629,58	136,08	545,04	
		IVб	3361,91	1163,82	1650,01	156,56	548,08	
		V	3180,51	1011,84	1627,77	136,08	540,90	
		VIа	3223,59	1011,84	1626,28	136,08	585,47	
		VIб	3194,18	1011,84	1619,20	136,08	563,14	
		VIв	3204,94	1011,84	1628,77	136,08	564,33	
		VIг	3200,58	1011,84	1625,60	136,08	563,14	
		VIд	3204,94	1011,84	1628,77	136,08	564,33	
		VIе	3200,58	1011,84	1625,60	136,08	563,14	
		VIIа	3198,38	1011,84	1618,82	136,08	567,72	
		VIIб	3198,76	1011,84	1619,20	136,08	567,72	
06-02-014-15	2650 т/ч, на газомазутном топливе	**III**	**3345,41**	**1177,02**	**1607,46**	**128,43**	**560,93**	117
		Iа	3997,63	1647,36	1670,02	179,78	680,25	
		Iб	3606,23	1353,69	1630,61	147,75	621,93	
		Iв	3720,98	1412,19	1643,52	154,05	665,27	
		Iг	3729,26	1412,19	1651,80	154,05	665,27	
		Iд	3410,09	1177,02	1618,66	128,43	614,41	
		IIа	3370,30	1177,02	1607,46	128,43	585,82	
		IIб	3498,51	1177,02	1599,83	128,43	721,66	
		IIIа	3370,96	1177,02	1607,46	128,43	586,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	3379,51	1177,02	1611,94	128,43	590,55	
		IVб	3579,00	1353,69	1631,23	147,75	594,08	
		V	3373,28	1177,02	1609,78	128,43	586,48	
		VIа	3419,32	1177,02	1607,87	128,43	634,43	
		VIб	3387,99	1177,02	1600,31	128,43	610,66	
		VIв	3400,75	1177,02	1611,09	128,43	612,64	
		VIг	3395,14	1177,02	1607,46	128,43	610,66	
		VIд	3400,75	1177,02	1611,09	128,43	612,64	
		VIе	3395,14	1177,02	1607,46	128,43	610,66	
		VIIа	3392,17	1177,02	1599,83	128,43	615,32	
		VIIб	3392,65	1177,02	1600,31	128,43	615,32	
06-02-014-16	220-1000 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**5201,24**	**1346,80**	**3379,66**	**354,00**	**474,78**	140
		Iа	6009,63	1885,80	3543,91	495,66	579,92	
		Iб	5526,25	1548,40	3440,65	407,09	537,20	
		Iв	5657,05	1615,60	3470,93	424,69	570,52	
		Iг	5674,58	1615,60	3488,46	424,69	570,52	
		Iд	5268,48	1346,80	3402,32	354,00	519,36	
		IIа	5223,14	1346,80	3379,66	354,00	496,68	
		IIб	5332,47	1346,80	3365,67	354,00	620,00	
		IIIа	5222,20	1346,80	3379,66	354,00	495,74	
		IVа	5235,72	1346,80	3388,41	354,00	500,51	
		IVб	5494,51	1548,40	3441,57	407,09	504,54	
		V	5226,86	1346,80	3384,32	354,00	495,74	
		VIа	5260,79	1346,80	3382,24	354,00	531,75	
		VIб	5230,42	1346,80	3366,68	354,00	516,94	
		VIв	5251,22	1346,80	3386,76	354,00	517,66	
		VIг	5243,40	1346,80	3379,66	354,00	516,94	
		VIд	5251,22	1346,80	3386,76	354,00	517,66	
		VIе	5243,40	1346,80	3379,66	354,00	516,94	
		VIIа	5233,34	1346,80	3365,67	354,00	520,87	
		VIIб	5234,35	1346,80	3366,68	354,00	520,87	
06-02-014-17	1650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**3081,22**	**995,94**	**1676,52**	**147,45**	**408,76**	99
		Iа	3632,52	1393,92	1746,16	206,43	492,44	
		Iб	3299,70	1145,43	1702,55	169,51	451,72	
		Iв	3394,68	1194,93	1715,28	176,94	484,47	
		Iг	3403,58	1194,93	1724,18	176,94	484,47	
		Iд	3130,55	995,94	1687,20	147,45	447,41	
		IIа	3100,16	995,94	1676,52	147,45	427,70	
		IIб	3188,34	995,94	1670,40	147,45	522,00	
		IIIа	3099,32	995,94	1676,52	147,45	426,86	
		IVа	3107,37	995,94	1680,42	147,45	431,01	
		IVб	3281,98	1145,43	1702,55	169,51	434,00	
		V	3101,64	995,94	1678,84	147,45	426,86	
		VIа	3135,53	995,94	1678,45	147,45	461,14	
		VIб	3111,39	995,94	1670,80	147,45	444,65	
		VIв	3121,13	995,94	1679,55	147,45	445,64	
		VIг	3117,11	995,94	1676,52	147,45	444,65	
		VIд	3121,13	995,94	1679,55	147,45	445,64	
		VIе	3117,11	995,94	1676,52	147,45	444,65	
		VIIа	3114,74	995,94	1670,40	147,45	448,40	
		VIIб	3115,14	995,94	1670,80	147,45	448,40	
06-02-014-18	2650 т/ч, на пылеугольном топливе	**III**	**4693,60**	**1061,44**	**2018,84**	**153,88**	**1613,32**	107
		Iа	5476,67	1486,23	2093,67	215,45	1896,77	
		Iб	5003,78	1220,87	2046,51	176,98	1736,40	
		Iв	5211,68	1273,30	2062,02	184,61	1876,36	
		Iг	5221,32	1273,30	2071,66	184,61	1876,36	
		Iд	4865,57	1061,44	2032,12	153,88	1772,01	
		IIа	4769,73	1061,44	2018,84	153,88	1689,45	
		IIб	5112,96	1061,44	2009,50	153,88	2042,02	
		IIIа	4772,43	1061,44	2018,84	153,88	1692,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	4779,34	1061,44	2024,18	153,88	1693,72	
		IVб	4965,06	1220,87	2047,28	176,98	1696,91	
		V	4775,13	1061,44	2021,54	153,88	1692,15	
		VIа	4919,06	1061,44	2019,03	153,88	1838,59	
		VIб	4829,34	1061,44	2010,06	153,88	1757,84	
		VIв	4854,87	1061,44	2023,16	153,88	1770,27	
		VIг	4838,12	1061,44	2018,84	153,88	1757,84	
		VIд	4854,87	1061,44	2023,16	153,88	1770,27	
		VIе	4838,12	1061,44	2018,84	153,88	1757,84	
		VIIа	4841,90	1061,44	2009,50	153,88	1770,96	
		VIIб	4842,46	1061,44	2010,06	153,88	1770,96	
	Газозаборные шахты с компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками, поставляемые блоками и отдельными деталями котлов паропроизводительностью							
06-02-014-19	210 т/ч	**III**	**5921,83**	**850,49**	**2221,83**	**245,05**	**2849,51**	83,30
		Iа	6818,96	1190,36	2335,64	343,04	3292,96	
		Iб	6265,19	977,94	2264,55	281,82	3022,70	
		Iв	6593,34	1020,43	2283,66	293,95	3289,25	
		Iг	6607,99	1020,43	2298,31	293,95	3289,25	
		Iд	6219,90	850,49	2237,64	245,05	3131,77	
		IIа	6063,85	850,49	2221,83	245,05	2991,53	
		IIб	6630,17	850,49	2214,47	245,05	3565,21	
		IIIа	6061,93	850,49	2221,83	245,05	2989,61	
		IVа	6071,81	850,49	2227,03	245,05	2994,29	
		IVб	6238,62	977,94	2263,84	281,82	2996,84	
		V	6065,43	850,49	2225,33	245,05	2989,61	
		VIа	6331,89	850,49	2226,94	245,05	3254,46	
		VIб	6170,97	850,49	2215,12	245,05	3105,36	
		VIв	6205,53	850,49	2225,81	245,05	3129,23	
		VIг	6177,68	850,49	2221,83	245,05	3105,36	
		VIд	6205,53	850,49	2225,81	245,05	3129,23	
		VIе	6177,68	850,49	2221,83	245,05	3105,36	
		VIIа	6196,36	850,49	2214,47	245,05	3131,40	
		VIIб	6197,01	850,49	2215,12	245,05	3131,40	
06-02-014-20	670 т/ч	**III**	**8546,53**	**1756,80**	**3704,10**	**338,52**	**3085,63**	180
		Iа	9941,19	2458,80	3862,54	473,82	3619,85	
		Iб	9099,44	2019,60	3763,77	389,19	3316,07	
		Iв	9485,15	2107,80	3790,38	406,17	3586,97	
		Iг	9506,80	2107,80	3812,03	406,17	3586,97	
		Iд	8873,59	1756,80	3727,19	338,52	3389,60	
		IIа	8693,46	1756,80	3704,10	338,52	3232,56	
		IIб	9353,66	1756,80	3693,64	338,52	3903,22	
		IIIа	8697,49	1756,80	3704,10	338,52	3236,59	
		IVа	8708,95	1756,80	3711,61	338,52	3240,54	
		IVб	9027,81	2019,60	3762,42	389,19	3245,79	
		V	8702,75	1756,80	3709,36	338,52	3236,59	
		VIа	8986,98	1756,80	3711,97	338,52	3518,21	
		VIб	8814,23	1756,80	3694,46	338,52	3362,97	
		VIв	8853,48	1756,80	3709,68	338,52	3387,00	
		VIг	8823,87	1756,80	3704,10	338,52	3362,97	
		VIд	8853,48	1756,80	3709,68	338,52	3387,00	
		VIе	8823,87	1756,80	3704,10	338,52	3362,97	
		VIIа	8839,07	1756,80	3693,64	338,52	3388,63	
		VIIб	8839,89	1756,80	3694,46	338,52	3388,63	
06-02-014-21	Газозаборные шахты с компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками, поставляемые с внутренним кожухом из жаропрочной стали котлов паропроизводительностью 2650 т/ч	**III**	**10027,53**	**1385,92**	**6097,71**	**637,54**	**2543,90**	142
		Iа	11278,91	1939,72	6383,47	892,56	2955,72	
		Iб	10499,90	1593,24	6203,87	733,42	2702,79	
		Iв	10853,57	1662,82	6253,81	765,05	2936,94	
		Iг	10876,12	1662,82	6276,36	765,05	2936,94	
		Iд	10309,35	1385,92	6128,40	637,54	2795,03	
		IIа	10150,55	1385,92	6097,71	637,54	2666,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	10650,09	1385,92	6077,11	637,54	3187,06	
		IIIа	10152,32	1385,92	6097,71	637,54	2668,69	
		IVа	10167,11	1385,92	6109,76	637,54	2671,43	
		IVб	10474,34	1593,24	6205,53	733,42	2675,57	
		V	10158,43	1385,92	6103,82	637,54	2668,69	
		VIа	10395,05	1385,92	6099,02	637,54	2910,11	
		VIб	10235,18	1385,92	6078,24	637,54	2771,02	
		VIв	10287,01	1385,92	6107,61	637,54	2793,48	
		VIг	10254,65	1385,92	6097,71	637,54	2771,02	
		VIд	10287,01	1385,92	6107,61	637,54	2793,48	
		VIе	10254,65	1385,92	6097,71	637,54	2771,02	
		VIIа	10257,87	1385,92	6077,11	637,54	2794,84	
		VIIб	10259,00	1385,92	6078,24	637,54	2794,84	
ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДГОТОВКИ								
Раздел 1. АППАРАТУРА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ								
Таблица 06-03-001. Фильтры								
	Измеритель: **1 т**							
Фильтр осветлительный вертикальный, высота фильтрующей загрузки 1 м, диаметр								
06-03-001-01	1000 мм, однокамерный	**III**	**8824,09**	**3791,26**	**2028,61**	**125,29**	**3004,22**	418
		Iа	10976,98	5308,60	2135,51	175,36	3532,87	
		Iб	9866,41	4359,74	2070,39	144,06	3436,28	
		Iв	10135,97	4547,84	2093,17	150,32	3494,96	
		Iг	10186,36	4547,84	2143,56	150,32	3494,96	
		Iд	9163,73	3791,26	2075,62	125,29	3296,85	
		IIа	9011,58	3791,26	2028,61	125,29	3191,71	
		IIб	9794,05	3791,26	2009,42	125,29	3993,37	
		IIIа	8892,05	3791,26	2028,61	125,29	3072,18	
		IVа	8971,94	3791,26	2041,22	125,29	3139,46	
		IVб	9574,27	4359,74	2063,71	144,06	3150,82	
		V	8903,65	3791,26	2040,21	125,29	3072,18	
		VIа	9123,89	3791,26	2050,68	125,29	3281,95	
		VIб	8996,53	3791,26	2012,28	125,29	3192,99	
		VIв	9196,11	3791,26	2037,22	125,29	3367,63	
		VIг	9012,86	3791,26	2028,61	125,29	3192,99	
		VIд	9196,11	3791,26	2037,22	125,29	3367,63	
		VIе	9012,86	3791,26	2028,61	125,29	3192,99	
		VIIа	8979,41	3791,26	2009,42	125,29	3178,73	
		VIIб	8982,27	3791,26	2012,28	125,29	3178,73	
06-03-001-02	1400 мм, однокамерный	**III**	**8410,87**	**3662,82**	**1780,71**	**107,02**	**2967,34**	399
		Iа	10490,22	5127,15	1872,75	149,85	3490,32	
		Iб	9424,39	4213,44	1816,80	123,14	3394,15	
		Iв	9680,19	4396,98	1836,20	128,40	3447,01	
		Iг	9724,40	4396,98	1880,41	128,40	3447,01	
		Iд	8731,80	3662,82	1821,61	107,02	3247,37	
		IIа	8583,31	3662,82	1780,71	107,02	3139,78	
		IIб	9353,65	3662,82	1764,43	107,02	3926,40	
		IIIа	8466,40	3662,82	1780,71	107,02	3022,87	
		IVа	8552,22	3662,82	1791,53	107,02	3097,87	
		IVб	9133,06	4213,44	1810,74	123,14	3108,88	
		V	8476,56	3662,82	1790,87	107,02	3022,87	
		VIа	8688,77	3662,82	1800,44	107,02	3225,51	
		VIб	8570,43	3662,82	1766,85	107,02	3140,76	
		VIв	8730,53	3662,82	1788,03	107,02	3279,68	
		VIг	8584,29	3662,82	1780,71	107,02	3140,76	
		VIд	8730,53	3662,82	1788,03	107,02	3279,68	
		VIе	8584,29	3662,82	1780,71	107,02	3140,76	
		VIIа	8558,10	3662,82	1764,43	107,02	3130,85	
		VIIб	8560,52	3662,82	1766,85	107,02	3130,85	
06-03-001-03	2000 мм, однокамерный	**III**	**6316,39**	**2809,08**	**1424,71**	**85,80**	**2082,60**	306

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	7881,34	3932,10	1498,61	120,19	2450,63	
		Iб	7067,12	3231,36	1453,67	98,74	2382,09	
		Iв	7261,23	3372,12	1469,30	103,03	2419,81	
		Iг	7296,82	3372,12	1504,89	103,03	2419,81	
		Iд	6545,36	2809,08	1457,66	85,80	2278,62	
		IIа	6437,13	2809,08	1424,71	85,80	2203,34	
		IIб	6975,89	2809,08	1411,62	85,80	2755,19	
		IIIа	6355,34	2809,08	1424,71	85,80	2121,55	
		IVа	6416,61	2809,08	1433,45	85,80	2174,08	
		IVб	6862,72	3231,36	1448,83	98,74	2182,53	
		V	6363,51	2809,08	1432,88	85,80	2121,55	
		VIа	6513,07	2809,08	1440,61	85,80	2263,38	
		VIб	6427,17	2809,08	1413,58	85,80	2204,51	
		VIв	6541,42	2809,08	1430,63	85,80	2301,71	
		VIг	6438,30	2809,08	1424,71	85,80	2204,51	
		VIд	6541,42	2809,08	1430,63	85,80	2301,71	
		VIе	6438,30	2809,08	1424,71	85,80	2204,51	
		VIIа	6417,61	2809,08	1411,62	85,80	2196,91	
		VIIб	6419,57	2809,08	1413,58	85,80	2196,91	
06-03-001-04	2600 мм, однокамерный	**III**	**4610,68**	**2047,14**	**1086,85**	**65,18**	**1476,69**	223
		Iа	5747,45	2865,55	1143,01	91,23	1738,89	
		Iб	5154,37	2354,88	1108,86	74,95	1690,63	
		Iв	5293,04	2457,46	1120,76	78,21	1714,82	
		Iг	5320,09	2457,46	1147,81	78,21	1714,82	
		Iд	4774,70	2047,14	1111,92	65,18	1615,64	
		IIа	4696,08	2047,14	1086,85	65,18	1562,09	
		IIб	5067,39	2047,14	1076,86	65,18	1943,39	
		IIIа	4637,91	2047,14	1086,85	65,18	1503,92	
		IVа	4681,20	2047,14	1093,51	65,18	1540,55	
		IVб	5006,78	2354,88	1105,19	74,95	1546,71	
		V	4644,12	2047,14	1093,06	65,18	1503,92	
		VIа	4747,40	2047,14	1098,91	65,18	1601,35	
		VIб	4684,62	2047,14	1078,35	65,18	1559,13	
		VIв	4765,04	2047,14	1091,36	65,18	1626,54	
		VIг	4693,12	2047,14	1086,85	65,18	1559,13	
		VIд	4765,04	2047,14	1091,36	65,18	1626,54	
		VIе	4693,12	2047,14	1086,85	65,18	1559,13	
		VIIа	4682,48	2047,14	1076,86	65,18	1558,48	
		VIIб	4683,97	2047,14	1078,35	65,18	1558,48	
06-03-001-05	3000, 3400 мм, однокамерный	**III**	**3841,21**	**1696,09**	**988,88**	**59,33**	**1156,24**	187
		Iа	4776,72	2374,90	1040,04	83,04	1361,78	
		Iб	4282,84	1950,41	1008,94	68,22	1323,49	
		Iв	4397,20	2034,56	1019,75	71,18	1342,89	
		Iг	4421,82	2034,56	1044,37	71,18	1342,89	
		Iд	3972,61	1696,09	1011,68	59,33	1264,84	
		IIа	3908,00	1696,09	988,88	59,33	1223,03	
		IIб	4198,67	1696,09	979,80	59,33	1522,78	
		IIIа	3862,59	1696,09	988,88	59,33	1177,62	
		IVа	3897,34	1696,09	994,93	59,33	1206,32	
		IVб	4167,40	1950,41	1005,58	68,22	1211,41	
		V	3868,25	1696,09	994,54	59,33	1177,62	
		VIа	3950,28	1696,09	999,86	59,33	1254,33	
		VIб	3898,64	1696,09	981,15	59,33	1221,40	
		VIв	3963,38	1696,09	992,98	59,33	1274,31	
		VIг	3906,37	1696,09	988,88	59,33	1221,40	
		VIд	3963,38	1696,09	992,98	59,33	1274,31	
		VIе	3906,37	1696,09	988,88	59,33	1221,40	
		VIIа	3895,98	1696,09	979,80	59,33	1220,09	
		VIIб	3897,33	1696,09	981,15	59,33	1220,09	
06-03-001-06	3400 мм, двухкамерный	**III**	**3495,49**	**1487,48**	**804,77**	**47,71**	**1203,24**	164

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	4333,55	2082,80	846,03	66,79	1404,72	
		Iб	3895,29	1710,52	820,93	54,90	1363,84	
		Iв	3995,81	1784,32	829,71	57,25	1381,78	
		Iг	4015,68	1784,32	849,58	57,25	1381,78	
		Iд	3625,21	1487,48	823,23	47,71	1314,50	
		IIа	3564,55	1487,48	804,77	47,71	1272,30	
		IIб	3841,05	1487,48	797,37	47,71	1556,20	
		IIIа	3503,36	1487,48	804,77	47,71	1211,11	
		IVа	3541,86	1487,48	809,69	47,71	1244,69	
		IVб	3777,92	1710,52	818,25	54,90	1249,15	
		V	3507,94	1487,48	809,35	47,71	1211,11	
		VIа	3585,08	1487,48	813,59	47,71	1284,01	
		VIб	3541,72	1487,48	798,47	47,71	1255,77	
		VIв	3607,43	1487,48	808,11	47,71	1311,84	
		VIг	3548,02	1487,48	804,77	47,71	1255,77	
		VIд	3607,43	1487,48	808,11	47,71	1311,84	
		VIe	3548,02	1487,48	804,77	47,71	1255,77	
		VIIа	3544,15	1487,48	797,37	47,71	1259,30	
		VIIб	3545,25	1487,48	798,47	47,71	1259,30	
06-03-001-07	3400 мм, трехкамерный	**III**	**2852,79**	**1324,22**	**730,94**	**43,88**	**797,63**	146
		Iа	3557,31	1854,20	768,73	61,40	934,38	
		Iб	3174,46	1522,78	745,76	50,45	905,92	
		Iв	3262,29	1588,48	753,73	52,64	920,08	
		Iг	3280,44	1588,48	771,88	52,64	920,08	
		Iд	2943,70	1324,22	747,74	43,88	871,74	
		IIа	2899,01	1324,22	730,94	43,88	843,85	
		IIб	3090,16	1324,22	724,24	43,88	1041,70	
		IIIа	2861,30	1324,22	730,94	43,88	806,14	
		IVа	2887,34	1324,22	735,39	43,88	827,73	
		IVб	3097,76	1522,78	743,27	50,45	831,71	
		V	2865,47	1324,22	735,11	43,88	806,14	
		VIа	2920,53	1324,22	739,03	43,88	857,28	
		VIб	2887,12	1324,22	725,24	43,88	837,66	
		VIв	2934,69	1324,22	733,95	43,88	876,52	
		VIг	2892,82	1324,22	730,94	43,88	837,66	
		VIд	2934,69	1324,22	733,95	43,88	876,52	
		VIe	2892,82	1324,22	730,94	43,88	837,66	
		VIIа	2884,91	1324,22	724,24	43,88	836,45	
		VIIб	2885,91	1324,22	725,24	43,88	836,45	
Фильтр ионитный параллельноточный первой ступени, высота фильтрующей загрузки 2 м, диаметр								
06-03-001-08	700 мм	**III**	**17250,66**	**7524,90**	**3134,81**	**193,33**	**6590,95**	810
		Iа	21725,10	10538,10	3300,49	270,60	7886,51	
		Iб	19500,64	8650,80	3199,64	222,31	7650,20	
		Iв	20053,00	9031,50	3234,70	231,96	7786,80	
		Iг	20130,95	9031,50	3312,65	231,96	7786,80	
		Iд	18052,17	7524,90	3207,30	193,33	7319,97	
		IIа	17771,42	7524,90	3134,81	193,33	7111,71	
		IIб	19194,35	7524,90	3105,00	193,33	8564,45	
		IIIа	17524,08	7524,90	3134,81	193,33	6864,37	
		IVа	17562,07	7524,90	3154,09	193,33	6883,08	
		IVб	18745,49	8650,80	3189,09	222,31	6905,60	
		V	17542,02	7524,90	3152,75	193,33	6864,37	
		VIа	17842,95	7524,90	3168,81	193,33	7149,24	
		VIб	17653,23	7524,90	3109,42	193,33	7018,91	
		VIв	18279,29	7524,90	3147,91	193,33	7606,48	
		VIг	17678,62	7524,90	3134,81	193,33	7018,91	
		VIд	18279,29	7524,90	3147,91	193,33	7606,48	
		VIe	17678,62	7524,90	3134,81	193,33	7018,91	
		VIIа	17707,00	7524,90	3105,00	193,33	7077,10	
		VIIб	17711,42	7524,90	3109,42	193,33	7077,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-03-001-09	1000 мм	**III**	**10594,95**	**4690,98**	**2041,71**	**125,84**	**3862,26**	511
		Ia	13354,63	6566,35	2149,31	176,18	4638,97	
		Iб	11987,22	5396,16	2083,75	144,72	4507,31	
		Iв	12304,58	5631,22	2106,75	151,01	4566,61	
		Iг	12355,42	5631,22	2157,59	151,01	4566,61	
		Iд	11076,63	4690,98	2089,19	125,84	4296,46	
		IIa	10905,49	4690,98	2041,71	125,84	4172,80	
		IIб	11696,19	4690,98	2022,34	125,84	4982,87	
		IIIa	10735,10	4690,98	2041,71	125,84	4002,41	
		IVa	10775,07	4690,98	2054,47	125,84	4029,62	
		IVб	11516,93	5396,16	2077,05	144,72	4043,72	
		V	10746,81	4690,98	2053,42	125,84	4002,41	
		VIa	10902,17	4690,98	2063,98	125,84	4147,21	
		VIб	10788,60	4690,98	2025,23	125,84	4072,39	
		VIв	11211,58	4690,98	2050,44	125,84	4470,16	
		VIг	10805,08	4690,98	2041,71	125,84	4072,39	
		VIд	11211,58	4690,98	2050,44	125,84	4470,16	
		VIe	10805,08	4690,98	2041,71	125,84	4072,39	
		VIIa	10831,41	4690,98	2022,34	125,84	4118,09	
		VIIб	10834,30	4690,98	2025,23	125,84	4118,09	
06-03-001-10	1400 мм	**III**	**9086,25**	**3892,51**	**1795,80**	**107,72**	**3397,94**	419
		Ia	11408,04	5451,19	1888,62	150,78	4068,23	
		Iб	10253,36	4474,92	1832,18	123,87	3946,26	
		Iв	10540,79	4671,85	1851,82	129,25	4017,12	
		Iг	10585,47	4671,85	1896,50	129,25	4017,12	
		Iд	9504,06	3892,51	1837,20	107,72	3774,35	
		IIa	9355,03	3892,51	1795,80	107,72	3666,72	
		IIб	10093,34	3892,51	1779,32	107,72	4421,51	
		IIIa	9229,75	3892,51	1795,80	107,72	3541,44	
		IVa	9249,54	3892,51	1806,79	107,72	3550,24	
		IVб	9862,91	4474,92	1826,10	123,87	3561,89	
		V	9240,02	3892,51	1806,07	107,72	3541,44	
		VIa	9398,21	3892,51	1815,73	107,72	3689,97	
		VIб	9295,89	3892,51	1781,78	107,72	3621,60	
		VIв	9621,06	3892,51	1803,25	107,72	3925,30	
		VIг	9309,91	3892,51	1795,80	107,72	3621,60	
		VIд	9621,06	3892,51	1803,25	107,72	3925,30	
		VIe	9309,91	3892,51	1795,80	107,72	3621,60	
		VIIa	9322,33	3892,51	1779,32	107,72	3650,50	
		VIIб	9324,79	3892,51	1781,78	107,72	3650,50	
Фильтр ионитный параллельноточный первой ступени, высота фильтрующей загрузки 2,5 м, диаметр								
06-03-001-11	2000 мм	**III**	**4514,62**	**1923,03**	**983,96**	**59,24**	**1607,63**	207
		Ia	5648,96	2693,07	1034,92	82,90	1920,97	
		Iб	5077,04	2210,76	1003,94	68,11	1862,34	
		Iв	5218,37	2308,05	1014,68	71,07	1895,64	
		Iг	5242,84	2308,05	1039,15	71,07	1895,64	
		Iд	4714,53	1923,03	1006,60	59,24	1784,90	
		IIa	4641,52	1923,03	983,96	59,24	1734,53	
		IIб	4981,77	1923,03	974,93	59,24	2083,81	
		IIIa	4578,82	1923,03	983,96	59,24	1671,83	
		IVa	4590,36	1923,03	989,95	59,24	1677,38	
		IVб	4894,49	2210,76	1000,59	68,11	1683,14	
		V	4584,44	1923,03	989,58	59,24	1671,83	
		VIa	4659,34	1923,03	994,87	59,24	1741,44	
		VIб	4609,01	1923,03	976,28	59,24	1709,70	
		VIв	4764,96	1923,03	988,01	59,24	1853,92	
		VIг	4616,69	1923,03	983,96	59,24	1709,70	
		VIд	4764,96	1923,03	988,01	59,24	1853,92	
		VIe	4616,69	1923,03	983,96	59,24	1709,70	
		VIIa	4621,89	1923,03	974,93	59,24	1723,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	4623,24	1923,03	976,28	59,24	1723,93	
06-03-001-12	2500 мм	**III**	**3595,10**	**1635,04**	**796,64**	**47,65**	**1163,42**	176
		Iа	4528,34	2289,76	838,30	66,72	1400,28	
		Iб	4051,79	1879,68	813,04	54,83	1359,07	
		Iв	4161,41	1962,40	821,59	57,21	1377,42	
		Iг	4181,21	1962,40	841,39	57,21	1377,42	
		Iд	3744,24	1635,04	814,74	47,65	1294,46	
		IIа	3689,27	1635,04	796,64	47,65	1257,59	
		IIб	3920,98	1635,04	789,19	47,65	1496,75	
		IIIа	3637,32	1635,04	796,64	47,65	1205,64	
		IVа	3649,29	1635,04	801,27	47,65	1212,98	
		IVб	3907,67	1879,68	810,12	54,83	1217,87	
		V	3641,86	1635,04	801,18	47,65	1205,64	
		VIа	3686,19	1635,04	805,30	47,65	1245,85	
		VIб	3650,44	1635,04	790,27	47,65	1225,13	
		VIв	3782,11	1635,04	799,70	47,65	1347,37	
		VIг	3656,81	1635,04	796,64	47,65	1225,13	
		VIд	3782,11	1635,04	799,70	47,65	1347,37	
		VIe	3656,81	1635,04	796,64	47,65	1225,13	
		VIIа	3663,61	1635,04	789,19	47,65	1239,38	
		VIIб	3664,69	1635,04	790,27	47,65	1239,38	
06-03-001-13	3000 мм	**III**	**3124,42**	**1349,46**	**725,96**	**43,78**	**1049,00**	147
		Iа	3907,61	1888,95	763,45	61,29	1255,21	
		Iб	3509,85	1552,32	740,66	50,33	1216,87	
		Iв	3607,19	1619,94	748,57	52,52	1238,68	
		Iг	3625,19	1619,94	766,57	52,52	1238,68	
		Iд	3256,58	1349,46	742,64	43,78	1164,48	
		IIа	3206,86	1349,46	725,96	43,78	1131,44	
		IIб	3430,91	1349,46	719,36	43,78	1362,09	
		IIIа	3167,02	1349,46	725,96	43,78	1091,60	
		IVа	3174,77	1349,46	730,39	43,78	1094,92	
		IVб	3389,51	1552,32	738,21	50,33	1098,98	
		V	3171,16	1349,46	730,10	43,78	1091,60	
		VIа	3220,44	1349,46	734,02	43,78	1136,96	
		VIб	3186,31	1349,46	720,34	43,78	1116,51	
		VIв	3288,01	1349,46	728,96	43,78	1209,59	
		VIг	3191,93	1349,46	725,96	43,78	1116,51	
		VIд	3288,01	1349,46	728,96	43,78	1209,59	
		VIe	3191,93	1349,46	725,96	43,78	1116,51	
		VIIа	3194,35	1349,46	719,36	43,78	1125,53	
		VIIб	3195,33	1349,46	720,34	43,78	1125,53	
06-03-001-14	3400 мм	**III**	**2697,83**	**1175,04**	**648,31**	**39,09**	**874,48**	128
		Iа	3379,14	1644,80	681,71	54,72	1052,63	
		Iб	3035,31	1351,68	661,40	44,97	1022,23	
		Iв	3113,97	1410,56	668,45	46,92	1034,96	
		Iг	3130,01	1410,56	684,49	46,92	1034,96	
		Iд	2810,85	1175,04	663,17	39,09	972,64	
		IIа	2767,96	1175,04	648,31	39,09	944,61	
		IIб	2939,34	1175,04	642,43	39,09	1121,87	
		IIIа	2728,79	1175,04	648,31	39,09	905,44	
		IVа	2738,26	1175,04	652,25	39,09	910,97	
		IVб	2925,40	1351,68	659,22	44,97	914,50	
		V	2732,47	1175,04	651,99	39,09	905,44	
		VIа	2764,93	1175,04	655,49	39,09	934,40	
		VIб	2737,15	1175,04	643,31	39,09	918,80	
		VIв	2834,26	1175,04	650,98	39,09	1008,24	
		VIг	2742,15	1175,04	648,31	39,09	918,80	
		VIд	2834,26	1175,04	650,98	39,09	1008,24	
		VIe	2742,15	1175,04	648,31	39,09	918,80	
		VIIа	2749,25	1175,04	642,43	39,09	931,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	2750,13	1175,04	643,31	39,09	931,78	
Фильтр параллельноточный второй ступени, высота фильтрующей загрузки 1,5 м, диаметр								
06-03-001-15	1000 мм	**III**	**12450,57**	**5574,00**	**2098,59**	**129,28**	**4777,98**	600
		Ia	15710,10	7806,00	2209,45	180,97	5694,65	
		Iб	14075,72	6408,00	2141,87	148,70	5525,85	
		Iв	14471,40	6690,00	2165,72	155,08	5615,68	
		Iг	14524,00	6690,00	2218,32	155,08	5615,68	
		Iд	13028,89	5574,00	2147,82	129,28	5307,07	
		IIa	12831,63	5574,00	2098,59	129,28	5159,04	
		IIб	13790,68	5574,00	2078,55	129,28	6138,13	
		IIIa	12639,52	5574,00	2098,59	129,28	4966,93	
		IVa	12668,55	5574,00	2111,89	129,28	4982,66	
		IVб	13542,38	6408,00	2135,04	148,70	4999,34	
		V	12651,64	5574,00	2110,71	129,28	4966,93	
		VIa	12861,35	5574,00	2121,65	129,28	5165,70	
		VIб	12718,80	5574,00	2081,56	129,28	5063,24	
		VIв	13186,12	5574,00	2107,73	129,28	5504,39	
		VIг	12735,83	5574,00	2098,59	129,28	5063,24	
		VIд	13186,12	5574,00	2107,73	129,28	5504,39	
		VIe	12735,83	5574,00	2098,59	129,28	5063,24	
		VIIa	12775,50	5574,00	2078,55	129,28	5122,95	
		VIIб	12778,51	5574,00	2081,56	129,28	5122,95	
06-03-001-16	1400 мм	**III**	**7205,66**	**3148,74**	**1422,88**	**85,67**	**2634,04**	343
		Ia	9066,84	4407,55	1496,71	120,00	3162,58	
		Iб	8147,56	3622,08	1451,82	98,59	3073,66	
		Iв	8356,41	3779,86	1467,42	102,80	3109,13	
		Iг	8391,99	3779,86	1503,00	102,80	3109,13	
		Iд	7533,48	3148,74	1455,81	85,67	2928,93	
		IIa	7415,71	3148,74	1422,88	85,67	2844,09	
		IIб	7937,15	3148,74	1409,82	85,67	3378,59	
		IIIa	7297,31	3148,74	1422,88	85,67	2725,69	
		IVa	7325,31	3148,74	1431,61	85,67	2744,96	
		IVб	7823,48	3622,08	1446,97	98,59	2754,43	
		V	7305,48	3148,74	1431,05	85,67	2725,69	
		VIa	7407,14	3148,74	1438,79	85,67	2819,61	
		VIб	7329,12	3148,74	1411,77	85,67	2768,61	
		VIв	7611,40	3148,74	1428,79	85,67	3033,87	
		VIг	7340,23	3148,74	1422,88	85,67	2768,61	
		VIд	7611,40	3148,74	1428,79	85,67	3033,87	
		VIe	7340,23	3148,74	1422,88	85,67	2768,61	
		VIIa	7366,24	3148,74	1409,82	85,67	2807,68	
		VIIб	7368,19	3148,74	1411,77	85,67	2807,68	
06-03-001-17	2000 мм	**III**	**6512,83**	**2694,10**	**1273,04**	**76,83**	**2545,69**	290
		Ia	8155,13	3772,90	1339,21	107,62	3043,02	
		Iб	7348,63	3097,20	1298,98	88,41	2952,45	
		Iв	7550,03	3233,50	1312,94	92,26	3003,59	
		Iг	7581,91	3233,50	1344,82	92,26	3003,59	
		Iд	6823,27	2694,10	1302,52	76,83	2826,65	
		IIa	6713,15	2694,10	1273,04	76,83	2746,01	
		IIб	7257,54	2694,10	1261,35	76,83	3302,09	
		IIIa	6614,82	2694,10	1273,04	76,83	2647,68	
		IVa	6631,21	2694,10	1280,84	76,83	2656,27	
		IVб	7056,16	3097,20	1294,63	88,41	2664,33	
		V	6622,14	2694,10	1280,36	76,83	2647,68	
		VIa	6738,19	2694,10	1287,30	76,83	2756,79	
		VIб	6664,12	2694,10	1263,10	76,83	2706,92	
		VIв	6904,33	2694,10	1278,32	76,83	2931,91	
		VIг	6674,06	2694,10	1273,04	76,83	2706,92	
		VIд	6904,33	2694,10	1278,32	76,83	2931,91	
		VIe	6674,06	2694,10	1273,04	76,83	2706,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIа	6686,85	2694,10	1261,35	76,83	2731,40	
		VIIб	6688,60	2694,10	1263,10	76,83	2731,40	
06-03-001-18	2600, 3000 мм	**III**	**3996,43**	**1895,16**	**928,26**	**55,94**	**1173,01**	204
		Iа	5044,30	2654,04	976,39	78,35	1413,87	
		Iб	4497,65	2178,72	947,12	64,37	1371,81	
		Iв	4619,40	2274,60	957,29	67,17	1387,51	
		Iг	4642,48	2274,60	980,37	67,17	1387,51	
		Iд	4149,01	1895,16	949,64	55,94	1304,21	
		IIа	4090,17	1895,16	928,26	55,94	1266,75	
		IIб	4311,99	1895,16	919,72	55,94	1497,11	
		IIIа	4038,02	1895,16	928,26	55,94	1214,60	
		IVа	4050,78	1895,16	933,93	55,94	1221,69	
		IVб	4350,06	2178,72	943,98	64,37	1227,36	
		V	4043,32	1895,16	933,56	55,94	1214,60	
		VIа	4085,71	1895,16	938,54	55,94	1252,01	
		VIб	4046,70	1895,16	920,99	55,94	1230,55	
		VIв	4177,16	1895,16	932,10	55,94	1349,90	
		VIг	4053,97	1895,16	928,26	55,94	1230,55	
		VIд	4177,16	1895,16	932,10	55,94	1349,90	
		VIe	4053,97	1895,16	928,26	55,94	1230,55	
		VIIа	4064,97	1895,16	919,72	55,94	1250,09	
		VIIб	4066,24	1895,16	920,99	55,94	1250,09	
06-03-001-19	Фильтр смешанного действия с внутренней регенерацией ионитов, высота фильтрующей загрузки 1,7 м, диаметр 2000 мм	**III**	**5779,16**	**2619,78**	**988,70**	**59,33**	**2170,68**	282
		Iа	7294,41	3668,82	1039,74	83,04	2585,85	
		Iб	6513,09	3011,76	1008,70	68,22	2492,63	
		Iв	6704,73	3144,30	1019,53	71,18	2540,90	
		Iг	6729,33	3144,30	1044,13	71,18	2540,90	
		Iд	6035,33	2619,78	1011,52	59,33	2404,03	
		IIа	5938,66	2619,78	988,70	59,33	2330,18	
		IIб	6348,47	2619,78	979,65	59,33	2749,04	
		IIIа	5826,70	2619,78	988,70	59,33	2218,22	
		IVа	5847,52	2619,78	994,78	59,33	2232,96	
		IVб	6257,94	3011,76	1005,38	68,22	2240,80	
		V	5832,35	2619,78	994,35	59,33	2218,22	
		VIа	5912,41	2619,78	999,69	59,33	2292,94	
		VIб	5849,39	2619,78	981,00	59,33	2248,61	
		VIв	6073,72	2619,78	992,83	59,33	2461,11	
		VIг	5857,09	2619,78	988,70	59,33	2248,61	
		VIд	6073,72	2619,78	992,83	59,33	2461,11	
		VIe	5857,09	2619,78	988,70	59,33	2248,61	
		VIIа	5892,96	2619,78	979,65	59,33	2293,53	
		VIIб	5894,31	2619,78	981,00	59,33	2293,53	
	Фильтр смешанного действия с наружной регенерацией ионитов, высота фильтрующей загрузки 1 м, диаметр							
06-03-001-20	2000 мм	**III**	**4486,82**	**2001,24**	**810,09**	**48,66**	**1675,49**	218
		Iа	5639,15	2801,30	852,49	68,14	1985,36	
		Iб	5037,98	2302,08	826,76	55,99	1909,14	
		Iв	5189,07	2402,36	835,54	58,38	1951,17	
		Iг	5209,29	2402,36	855,76	58,38	1951,17	
		Iд	4685,76	2001,24	828,65	48,66	1855,87	
		IIа	4610,59	2001,24	810,09	48,66	1799,26	
		IIб	4919,53	2001,24	802,52	48,66	2115,77	
		IIIа	4518,40	2001,24	810,09	48,66	1707,07	
		IVа	4534,77	2001,24	814,90	48,66	1718,63	
		IVб	4850,58	2302,08	823,85	55,99	1724,65	
		V	4523,05	2001,24	814,74	48,66	1707,07	
		VIа	4590,49	2001,24	818,98	48,66	1770,27	
		VIб	4535,80	2001,24	803,63	48,66	1730,93	
		VIв	4721,98	2001,24	813,30	48,66	1907,44	
		VIг	4542,26	2001,24	810,09	48,66	1730,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	4721,98	2001,24	813,30	48,66	1907,44	
		VIе	4542,26	2001,24	810,09	48,66	1730,93	
		VIIа	4568,68	2001,24	802,52	48,66	1764,92	
		VIIб	4569,79	2001,24	803,63	48,66	1764,92	
06-03-001-21	2600 мм	**III**	**3892,74**	**1960,19**	**596,20**	**39,22**	**1336,35**	211
		Iа	4960,18	2745,11	628,69	54,93	1586,38	
		Iб	4386,36	2253,48	608,82	45,12	1524,06	
		Iв	4527,11	2352,65	615,83	47,08	1558,63	
		Iг	4541,77	2352,65	630,49	47,08	1558,63	
		Iд	4046,36	1960,19	610,08	39,22	1476,09	
		IIа	3986,83	1960,19	596,20	39,22	1430,44	
		IIб	4246,02	1960,19	590,32	39,22	1695,51	
		IIIа	3915,50	1960,19	596,20	39,22	1359,11	
		IVа	3933,25	1960,19	600,01	39,22	1373,05	
		IVб	4239,40	2253,48	607,00	45,12	1378,92	
		V	3918,88	1960,19	599,58	39,22	1359,11	
		VIа	3973,10	1960,19	602,43	39,22	1410,48	
		VIб	3934,67	1960,19	591,20	39,22	1383,28	
		VIв	4069,72	1960,19	598,85	39,22	1510,68	
		VIг	3939,67	1960,19	596,20	39,22	1383,28	
		VIд	4069,72	1960,19	598,85	39,22	1510,68	
		VIе	3939,67	1960,19	596,20	39,22	1383,28	
		VIIа	3953,70	1960,19	590,32	39,22	1403,19	
		VIIб	3954,58	1960,19	591,20	39,22	1403,19	
06-03-001-22	3400 мм	**III**	**2358,03**	**997,70**	**457,38**	**27,10**	**902,95**	110
		Iа	2943,70	1397,00	480,63	37,94	1066,07	
		Iб	2636,82	1147,30	466,48	31,16	1023,04	
		Iв	2715,86	1196,80	471,46	32,51	1047,60	
		Iг	2727,04	1196,80	482,64	32,51	1047,60	
		Iд	2462,90	997,70	467,81	27,10	997,39	
		IIа	2420,55	997,70	457,38	27,10	965,47	
		IIб	2593,44	997,70	453,20	27,10	1142,54	
		IIIа	2369,40	997,70	457,38	27,10	914,32	
		IVа	2381,15	997,70	460,18	27,10	923,27	
		IVб	2538,57	1147,30	465,00	31,16	926,27	
		V	2371,97	997,70	459,95	27,10	914,32	
		VIа	2411,58	997,70	462,33	27,10	951,55	
		VIб	2381,21	997,70	453,81	27,10	929,70	
		VIв	2476,39	997,70	459,29	27,10	1019,40	
		VIг	2384,78	997,70	457,38	27,10	929,70	
		VIд	2476,39	997,70	459,29	27,10	1019,40	
		VIе	2384,78	997,70	457,38	27,10	929,70	
		VIIа	2397,55	997,70	453,20	27,10	946,65	
		VIIб	2398,16	997,70	453,81	27,10	946,65	
06-03-001-23	Фильтр-регенератор для ФИСД с наружной регенерацией, высота фильтрующей загрузки 1,5 м, диаметр 1600 мм	**III**	**4584,02**	**2294,71**	**986,79**	**59,33**	**1302,52**	253
		Iа	5802,50	3213,10	1037,92	83,04	1551,48	
		Iб	5134,66	2638,79	1006,83	68,22	1489,04	
		Iв	5293,76	2752,64	1017,63	71,18	1523,49	
		Iг	5318,36	2752,64	1042,23	71,18	1523,49	
		Iд	4742,38	2294,71	1009,56	59,33	1438,11	
		IIа	4674,62	2294,71	986,79	59,33	1393,12	
		IIб	4930,48	2294,71	977,72	59,33	1658,05	
		IIIа	4606,12	2294,71	986,79	59,33	1324,62	
		IVа	4625,27	2294,71	992,82	59,33	1337,74	
		IVб	4986,89	2638,79	1003,47	68,22	1344,63	
		V	4611,77	2294,71	992,44	59,33	1324,62	
		VIа	4666,49	2294,71	997,77	59,33	1374,01	
		VIб	4622,48	2294,71	979,08	59,33	1348,69	
		VIв	4757,46	2294,71	990,87	59,33	1471,88	
		VIг	4630,19	2294,71	986,79	59,33	1348,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	4757,46	2294,71	990,87	59,33	1471,88	
		VIе	4630,19	2294,71	986,79	59,33	1348,69	
		VIIа	4640,60	2294,71	977,72	59,33	1368,17	
		VIIб	4641,96	2294,71	979,08	59,33	1368,17	
Фильтр-регенератор для ФИСД с наружной регенерацией, высота фильтрующей загрузки 2,1 м, диаметр								
06-03-001-24	2000 мм	**III**	**3723,14**	**1780,92**	**806,03**	**47,71**	**1136,19**	194
		Iа	4683,42	2492,90	847,31	66,79	1343,21	
		Iб	4156,12	2048,64	822,19	54,90	1285,29	
		Iв	4286,18	2137,88	830,98	57,25	1317,32	
		Iг	4306,08	2137,88	850,88	57,25	1317,32	
		Iд	3858,81	1780,92	824,51	47,71	1253,38	
		IIа	3799,36	1780,92	806,03	47,71	1212,41	
		IIб	4014,32	1780,92	798,62	47,71	1434,78	
		IIIа	3735,26	1780,92	806,03	47,71	1148,31	
		IVа	3750,34	1780,92	810,95	47,71	1158,47	
		IVб	4031,97	2048,64	819,51	54,90	1163,82	
		V	3739,84	1780,92	810,61	47,71	1148,31	
		VIа	3792,15	1780,92	814,86	47,71	1196,37	
		VIб	3747,35	1780,92	799,72	47,71	1166,71	
		VIв	3869,18	1780,92	809,37	47,71	1278,89	
		VIг	3753,66	1780,92	806,03	47,71	1166,71	
		VIд	3869,18	1780,92	809,37	47,71	1278,89	
		VIе	3753,66	1780,92	806,03	47,71	1166,71	
		VIIа	3770,55	1780,92	798,62	47,71	1191,01	
		VIIб	3771,65	1780,92	799,72	47,71	1191,01	
06-03-001-25	2600 мм	**III**	**3000,74**	**1422,90**	**644,33**	**38,27**	**933,51**	155
		Iа	3777,05	1991,75	678,04	53,56	1107,26	
		Iб	3356,22	1636,80	657,67	44,01	1061,75	
		Iв	3459,71	1708,10	664,36	45,91	1087,25	
		Iг	3475,58	1708,10	680,23	45,91	1087,25	
		Iд	3112,19	1422,90	658,63	38,27	1030,66	
		IIа	3064,83	1422,90	644,33	38,27	997,60	
		IIб	3245,97	1422,90	638,32	38,27	1184,75	
		IIIа	3014,58	1422,90	644,33	38,27	947,35	
		IVа	3026,43	1422,90	647,86	38,27	955,67	
		IVб	3251,90	1636,80	655,15	44,01	959,95	
		V	3018,22	1422,90	647,97	38,27	947,35	
		VIа	3059,42	1422,90	651,20	38,27	985,32	
		VIб	3025,51	1422,90	639,17	38,27	963,44	
		VIв	3123,57	1422,90	646,61	38,27	1054,06	
		VIг	3030,67	1422,90	644,33	38,27	963,44	
		VIд	3123,57	1422,90	646,61	38,27	1054,06	
		VIе	3030,67	1422,90	644,33	38,27	963,44	
		VIIа	3041,80	1422,90	638,32	38,27	980,58	
		VIIб	3042,65	1422,90	639,17	38,27	980,58	
Фильтр-ловушка зернистых материалов, давление 1 МПа, производительность								
06-03-001-26	270 м3/ч	**III**	**13372,65**	**3219,85**	**4471,23**	**275,29**	**5681,57**	355
		Iа	15584,20	4508,50	4707,33	385,32	6368,37	
		Iб	14553,48	3702,65	4563,66	316,55	6287,17	
		Iв	14812,55	3862,40	4613,50	330,31	6336,65	
		Iг	14923,87	3862,40	4724,82	330,31	6336,65	
		Iд	14042,67	3219,85	4574,59	275,29	6248,23	
		IIа	13763,16	3219,85	4471,23	275,29	6072,08	
		IIб	15252,76	3219,85	4428,89	275,29	7604,02	
		IIIа	13478,09	3219,85	4471,23	275,29	5787,01	
		IVа	13669,25	3219,85	4498,65	275,29	5950,75	
		IVб	14211,55	3702,65	4548,50	316,55	5960,40	
		V	13503,70	3219,85	4496,84	275,29	5787,01	
		VIа	14184,42	3219,85	4519,94	275,29	6444,63	
		VIб	13732,14	3219,85	4435,17	275,29	6077,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	14194,73	3219,85	4489,83	275,29	6485,05	
		VIг	13768,20	3219,85	4471,23	275,29	6077,12	
		VIд	14194,73	3219,85	4489,83	275,29	6485,05	
		VIе	13768,20	3219,85	4471,23	275,29	6077,12	
		VIIа	13742,55	3219,85	4428,89	275,29	6093,81	
		VIIб	13748,83	3219,85	4435,17	275,29	6093,81	
06-03-001-27	900 м3/ч	**III**	**7181,09**	**1820,91**	**2335,84**	**143,04**	**3024,34**	203
		Iа	8398,55	2549,68	2458,74	200,23	3390,13	
		Iб	7825,64	2094,96	2383,83	164,53	3346,85	
		Iв	7967,80	2184,28	2410,28	171,69	3373,24	
		Iг	8026,08	2184,28	2468,56	171,69	3373,24	
		Iд	7537,14	1820,91	2390,41	143,04	3325,82	
		IIа	7388,99	1820,91	2335,84	143,04	3232,24	
		IIб	8181,23	1820,91	2313,53	143,04	4046,79	
		IIIа	7237,22	1820,91	2335,84	143,04	3080,47	
		IVа	7339,01	1820,91	2350,58	143,04	3167,52	
		IVб	7644,20	2094,96	2376,24	164,53	3173,00	
		V	7250,65	1820,91	2349,27	143,04	3080,47	
		VIа	7612,27	1820,91	2361,32	143,04	3430,04	
		VIб	7372,48	1820,91	2316,87	143,04	3234,70	
		VIв	7618,78	1820,91	2345,96	143,04	3451,91	
		VIг	7391,45	1820,91	2335,84	143,04	3234,70	
		VIд	7618,78	1820,91	2345,96	143,04	3451,91	
		VIе	7391,45	1820,91	2335,84	143,04	3234,70	
		VIIа	7378,09	1820,91	2313,53	143,04	3243,65	
		VIIб	7381,43	1820,91	2316,87	143,04	3243,65	
Фильтр сорбционный угольный, высота фильтрующей загрузки 2,5 м, диаметр								
06-03-001-28	2000 мм	**III**	**3984,67**	**2019,60**	**808,67**	**48,40**	**1156,40**	220
		Iа	5041,22	2827,00	851,13	67,74	1363,09	
		Iб	4471,65	2323,20	825,39	55,65	1323,06	
		Iв	4604,90	2424,40	834,11	58,07	1346,39	
		Iг	4625,10	2424,40	854,31	58,07	1346,39	
		Iд	4115,78	2019,60	827,14	48,40	1269,04	
		IIа	4057,44	2019,60	808,67	48,40	1229,17	
		IIб	4351,59	2019,60	801,04	48,40	1530,95	
		IIIа	4011,33	2019,60	808,67	48,40	1183,06	
		IVа	4041,25	2019,60	813,41	48,40	1208,24	
		IVб	4359,93	2323,20	822,42	55,65	1214,31	
		V	4015,97	2019,60	813,31	48,40	1183,06	
		VIа	4098,56	2019,60	817,49	48,40	1261,47	
		VIб	4049,81	2019,60	802,15	48,40	1228,06	
		VIв	4128,36	2019,60	811,81	48,40	1296,95	
		VIг	4056,33	2019,60	808,67	48,40	1228,06	
		VIд	4128,36	2019,60	811,81	48,40	1296,95	
		VIе	4056,33	2019,60	808,67	48,40	1228,06	
		VIIа	4044,02	2019,60	801,04	48,40	1223,38	
		VIIб	4045,13	2019,60	802,15	48,40	1223,38	
06-03-001-29	2600 мм	**III**	**3222,15**	**1569,78**	**651,18**	**39,22**	**1001,19**	171
		Iа	4061,40	2197,35	684,81	54,93	1179,24	
		Iб	3615,62	1805,76	664,37	45,12	1145,49	
		Iв	3721,39	1884,42	671,43	47,08	1165,54	
		Iг	3737,51	1884,42	687,55	47,08	1165,54	
		Iд	3334,94	1569,78	666,07	39,22	1099,09	
		IIа	3285,43	1569,78	651,18	39,22	1064,47	
		IIб	3541,70	1569,78	645,26	39,22	1326,66	
		IIIа	3245,33	1569,78	651,18	39,22	1024,37	
		IVа	3271,11	1569,78	655,11	39,22	1046,22	
		IVб	3518,85	1805,76	662,15	45,12	1050,94	
		V	3249,03	1569,78	654,88	39,22	1024,37	
		VIа	3320,56	1569,78	658,39	39,22	1092,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	3279,36	1569,78	646,14	39,22	1063,44	
		VIв	3347,02	1569,78	653,83	39,22	1123,41	
		VIг	3284,40	1569,78	651,18	39,22	1063,44	
		VIд	3347,02	1569,78	653,83	39,22	1123,41	
		VIе	3284,40	1569,78	651,18	39,22	1063,44	
		VIIа	3274,40	1569,78	645,26	39,22	1059,36	
		VIIб	3275,28	1569,78	646,14	39,22	1059,36	
06-03-001-30	3000 мм	**III**	**2526,87**	**1328,47**	**532,34**	**31,92**	**666,06**	143
		Iа	3206,02	1860,43	559,77	44,71	785,82	
		Iб	2832,39	1527,24	543,10	36,73	762,05	
		Iв	2918,91	1594,45	548,85	38,32	775,61	
		Iг	2932,06	1594,45	562,00	38,32	775,61	
		Iд	2603,57	1328,47	544,48	31,92	730,62	
		IIа	2568,60	1328,47	532,34	31,92	707,79	
		IIб	2736,61	1328,47	527,51	31,92	880,63	
		IIIа	2542,17	1328,47	532,34	31,92	681,36	
		IVа	2559,76	1328,47	535,53	31,92	695,76	
		IVб	2768,25	1527,24	541,28	36,73	699,73	
		V	2545,19	1328,47	535,36	31,92	681,36	
		VIа	2592,88	1328,47	538,22	31,92	726,19	
		VIб	2563,81	1328,47	528,23	31,92	707,11	
		VIв	2609,61	1328,47	534,49	31,92	746,65	
		VIг	2567,92	1328,47	532,34	31,92	707,11	
		VIд	2609,61	1328,47	534,49	31,92	746,65	
		VIе	2567,92	1328,47	532,34	31,92	707,11	
		VIIа	2560,40	1328,47	527,51	31,92	704,42	
		VIIб	2561,12	1328,47	528,23	31,92	704,42	
06-03-001-31	3400 мм	**III**	**1960,05**	**1018,98**	**454,81**	**26,90**	**486,26**	111
		Iа	2478,60	1426,35	477,99	37,66	574,26	
		Iб	2192,91	1172,16	463,91	30,94	556,84	
		Iв	2258,52	1223,22	468,75	32,28	566,55	
		Iг	2269,55	1223,22	479,78	32,28	566,55	
		Iд	2017,86	1018,98	464,98	26,90	533,90	
		IIа	1991,25	1018,98	454,81	26,90	517,46	
		IIб	2111,20	1018,98	450,65	26,90	641,57	
		IIIа	1971,92	1018,98	454,81	26,90	498,13	
		IVа	1984,34	1018,98	457,46	26,90	507,90	
		IVб	2145,47	1172,16	462,35	30,94	510,96	
		V	1974,45	1018,98	457,34	26,90	498,13	
		VIа	2008,88	1018,98	459,63	26,90	530,27	
		VIб	1986,42	1018,98	451,24	26,90	516,20	
		VIв	2022,38	1018,98	456,59	26,90	546,81	
		VIг	1989,99	1018,98	454,81	26,90	516,20	
		VIд	2022,38	1018,98	456,59	26,90	546,81	
		VIе	1989,99	1018,98	454,81	26,90	516,20	
		VIIа	1984,58	1018,98	450,65	26,90	514,95	
		VIIб	1985,17	1018,98	451,24	26,90	514,95	
Таблица 06-03-002. Осветлители								
	Измеритель: **1 т**							
	Осветлитель, поставляемый узлами, диаметр							
06-03-002-01	5; 9 м	**III**	**7823,70**	**1664,26**	**4626,84**	**496,98**	**1532,60**	173
		Iа	9005,06	2330,31	4877,49	695,77	1797,26	
		Iб	8293,40	1913,38	4721,87	571,43	1658,15	
		Iв	8538,17	1996,42	4765,42	596,38	1776,33	
		Iг	8591,19	1996,42	4818,44	596,38	1776,33	
		Iд	8032,05	1664,26	4678,75	496,98	1689,04	
		IIа	7908,41	1664,26	4626,84	496,98	1617,31	
		IIб	8194,82	1664,26	4608,29	496,98	1922,27	
		IIIа	7901,56	1664,26	4626,84	496,98	1610,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	7912,65	1664,26	4642,58	496,98	1605,81	
		IVб	8241,38	1913,38	4717,21	571,43	1610,79	
		V	7913,85	1664,26	4639,13	496,98	1610,46	
		VIа	8053,11	1664,26	4651,01	496,98	1737,84	
		VIб	7936,94	1664,26	4610,58	496,98	1662,10	
		VIв	8007,85	1664,26	4638,32	496,98	1705,27	
		VIг	7953,20	1664,26	4626,84	496,98	1662,10	
		VIд	8007,85	1664,26	4638,32	496,98	1705,27	
		VIе	7953,20	1664,26	4626,84	496,98	1662,10	
		VIIа	7951,31	1664,26	4608,29	496,98	1678,76	
		VIIб	7953,60	1664,26	4610,58	496,98	1678,76	
06-03-002-02	11 м	**III**	**6113,00**	**1616,16**	**3345,67**	**350,87**	**1151,17**	168
		Iа	7143,46	2262,96	3525,81	491,05	1354,69	
		Iб	6518,87	1858,08	3414,29	403,47	1246,50	
		Iв	6720,29	1938,72	3445,13	420,82	1336,44	
		Iг	6762,33	1938,72	3487,17	420,82	1336,44	
		Iд	6268,91	1616,16	3385,50	350,87	1267,25	
		IIа	6174,74	1616,16	3345,67	350,87	1212,91	
		IIб	6393,78	1616,16	3332,67	350,87	1444,95	
		IIIа	6171,28	1616,16	3345,67	350,87	1209,45	
		IVа	6179,44	1616,16	3357,19	350,87	1206,09	
		IVб	6478,89	1858,08	3409,88	403,47	1210,93	
		V	6180,86	1616,16	3355,25	350,87	1209,45	
		VIа	6287,64	1616,16	3366,00	350,87	1305,48	
		VIб	6199,79	1616,16	3334,39	350,87	1249,24	
		VIв	6248,15	1616,16	3353,89	350,87	1278,10	
		VIг	6211,07	1616,16	3345,67	350,87	1249,24	
		VIд	6248,15	1616,16	3353,89	350,87	1278,10	
		VIе	6211,07	1616,16	3345,67	350,87	1249,24	
		VIIа	6209,95	1616,16	3332,67	350,87	1261,12	
		VIIб	6211,67	1616,16	3334,39	350,87	1261,12	
06-03-002-03	14; 18 м	**III**	**4300,44**	**1125,54**	**2712,97**	**210,22**	**461,93**	117
		Iа	4945,57	1575,99	2811,58	294,38	558,00	
		Iб	4553,37	1294,02	2748,58	241,78	510,77	
		Iв	4665,26	1350,18	2771,98	252,30	543,10	
		Iг	4670,66	1350,18	2777,38	252,30	543,10	
		Iд	4360,11	1125,54	2727,46	210,22	507,11	
		IIа	4322,91	1125,54	2712,97	210,22	484,40	
		IIб	4408,88	1125,54	2695,45	210,22	587,89	
		IIIа	4323,05	1125,54	2712,97	210,22	484,54	
		IVа	4329,38	1125,54	2720,39	210,22	483,45	
		IVб	4532,78	1294,02	2751,94	241,78	486,82	
		V	4325,49	1125,54	2715,41	210,22	484,54	
		VIа	4349,90	1125,54	2703,88	210,22	520,48	
		VIб	4322,43	1125,54	2695,92	210,22	500,97	
		VIв	4355,45	1125,54	2719,50	210,22	510,41	
		VIг	4339,48	1125,54	2712,97	210,22	500,97	
		VIд	4355,45	1125,54	2719,50	210,22	510,41	
		VIе	4339,48	1125,54	2712,97	210,22	500,97	
		VIIа	4325,32	1125,54	2695,45	210,22	504,33	
		VIIб	4325,79	1125,54	2695,92	210,22	504,33	
Таблица 06-03-003. Гидравлические мешалки								
	Измеритель: **1 т**							
06-03-003-01	Мешалка для кислых реагентов, вместимость 2 м3	**III**	**2079,39**	**1136,20**	**270,76**	**6,75**	**672,43**	130
		Iа	2710,00	1591,20	283,62	9,45	835,18	
		Iб	2406,44	1306,50	276,38	7,77	823,56	
		Iв	2459,57	1363,70	277,27	8,10	818,60	
		Iг	2465,46	1363,70	283,16	8,10	818,60	
		Iд	2212,59	1136,20	274,30	6,75	802,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	2205,82	1136,20	270,76	6,75	798,86	
		IIб	2190,06	1136,20	267,73	6,75	786,13	
		IIIа	2172,77	1136,20	270,76	6,75	765,81	
		IVа	2108,98	1136,20	270,35	6,75	702,43	
		IVб	2286,19	1306,50	273,85	7,77	705,84	
		V	2174,09	1136,20	272,08	6,75	765,81	
		VIа	2160,63	1136,20	272,27	6,75	752,16	
		VIб	2122,26	1136,20	267,91	6,75	718,15	
		VIв	2353,84	1136,20	269,94	6,75	947,70	
		VIг	2125,11	1136,20	270,76	6,75	718,15	
		VIд	2353,84	1136,20	269,94	6,75	947,70	
		VIе	2125,11	1136,20	270,76	6,75	718,15	
		VIIа	2195,17	1136,20	267,73	6,75	791,24	
		VIIб	2195,35	1136,20	267,91	6,75	791,24	
	Мешалка для известкового молока, вместимость							
06-03-003-02	4 м3	**III**	**1543,16**	**965,74**	**205,33**	**6,89**	**372,09**	109
		Iа	2032,48	1351,60	217,63	9,64	463,25	
		Iб	1776,68	1110,71	210,77	7,92	455,20	
		Iв	1822,84	1158,67	211,32	8,26	452,85	
		Iг	1828,13	1158,67	216,61	8,26	452,85	
		Iд	1616,36	965,74	208,13	6,89	442,49	
		IIа	1611,80	965,74	205,33	6,89	440,73	
		IIб	1602,30	965,74	202,71	6,89	433,85	
		IIIа	1593,86	965,74	205,33	6,89	422,79	
		IVа	1558,80	965,74	204,68	6,89	388,38	
		IVб	1710,23	1110,71	208,24	7,92	391,28	
		V	1595,01	965,74	206,48	6,89	422,79	
		VIа	1587,83	965,74	206,70	6,89	415,39	
		VIб	1565,53	965,74	202,87	6,89	396,92	
		VIв	1691,59	965,74	204,31	6,89	521,54	
		VIг	1567,99	965,74	205,33	6,89	396,92	
		VIд	1691,59	965,74	204,31	6,89	521,54	
		VIе	1567,99	965,74	205,33	6,89	396,92	
		VIIа	1605,05	965,74	202,71	6,89	436,60	
		VIIб	1605,21	965,74	202,87	6,89	436,60	
06-03-003-03	16 м3	**III**	**470,92**	**261,92**	**116,18**	**5,13**	**92,82**	29,20
		Iа	607,30	366,75	124,93	7,18	115,62	
		Iб	534,95	301,34	120,09	5,90	113,52	
		Iв	547,44	314,19	120,31	6,16	112,94	
		Iг	551,01	314,19	123,88	6,16	112,94	
		Iд	490,07	261,92	117,85	5,13	110,30	
		IIа	487,96	261,92	116,18	5,13	109,86	
		IIб	484,52	261,92	114,47	5,13	108,13	
		IIIа	483,51	261,92	116,18	5,13	105,41	
		IVа	474,35	261,92	115,57	5,13	96,86	
		IVб	517,22	301,34	118,23	5,90	97,65	
		V	484,27	261,92	116,94	5,13	105,41	
		VIа	482,59	261,92	117,11	5,13	103,56	
		VIб	475,49	261,92	114,59	5,13	98,98	
		VIв	507,17	261,92	115,32	5,13	129,93	
		VIг	477,08	261,92	116,18	5,13	98,98	
		VIд	507,17	261,92	115,32	5,13	129,93	
		VIе	477,08	261,92	116,18	5,13	98,98	
		VIIа	485,22	261,92	114,47	5,13	108,83	
		VIIб	485,34	261,92	114,59	5,13	108,83	
Таблица 06-03-004. Солерастворители								
	Измеритель: **1 т**							
	Солерастворитель, вместимость							
06-03-004-01	0,125 м3	**III**	**20961,98**	**9947,73**	**1468,84**	**8,91**	**9545,41**	1109

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	26146,48	13929,04	1502,74	12,47	10714,70	
		Iб	23488,64	11444,88	1483,93	10,25	10559,83	
		Iв	24061,83	11932,84	1488,22	10,69	10640,77	
		Iг	24090,56	11932,84	1516,95	10,69	10640,77	
		Iд	21938,22	9947,73	1490,45	8,91	10500,04	
		IIа	21630,72	9947,73	1468,84	8,91	10214,15	
		IIб	24105,12	9947,73	1461,58	8,91	12695,81	
		IIIа	21207,23	9947,73	1468,84	8,91	9790,66	
		IVа	21421,15	9947,73	1471,58	8,91	10001,84	
		IVб	22952,87	11444,88	1476,20	10,25	10031,79	
		V	21213,78	9947,73	1475,39	8,91	9790,66	
		VIа	22301,28	9947,73	1482,96	8,91	10870,59	
		VIб	21680,58	9947,73	1461,90	8,91	10270,95	
		VIв	22344,46	9947,73	1469,39	8,91	10927,34	
		VIг	21687,52	9947,73	1468,84	8,91	10270,95	
		VIд	22344,46	9947,73	1469,39	8,91	10927,34	
		VIе	21687,52	9947,73	1468,84	8,91	10270,95	
		VIIа	21696,72	9947,73	1461,58	8,91	10287,41	
		VIIб	21697,04	9947,73	1461,90	8,91	10287,41	
06-03-004-02	0,4 м3	**III**	**11322,12**	**5068,05**	**1332,97**	**14,58**	**4921,10**	565
		Iа	14007,97	7096,40	1374,16	20,41	5537,41	
		Iб	12633,69	5830,80	1351,73	16,77	5451,16	
		Iв	12926,45	6079,40	1354,70	17,50	5492,35	
		Iг	12957,73	6079,40	1385,98	17,50	5492,35	
		Iд	11835,32	5068,05	1354,04	14,58	5413,23	
		IIа	11664,15	5068,05	1332,97	14,58	5263,13	
		IIб	12947,78	5068,05	1326,00	14,58	6553,73	
		IIIа	11449,51	5068,05	1332,97	14,58	5048,49	
		IVа	11558,56	5068,05	1334,13	14,58	5156,38	
		IVб	12344,12	5830,80	1341,68	16,77	5171,64	
		V	11456,41	5068,05	1339,87	14,58	5048,49	
		VIа	12022,70	5068,05	1348,68	14,58	5605,97	
		VIб	11690,56	5068,05	1326,40	14,58	5296,11	
		VIв	12031,78	5068,05	1331,76	14,58	5631,97	
		VIг	11697,13	5068,05	1332,97	14,58	5296,11	
		VIд	12031,78	5068,05	1331,76	14,58	5631,97	
		VIе	11697,13	5068,05	1332,97	14,58	5296,11	
		VIIа	11698,94	5068,05	1326,00	14,58	5304,89	
		VIIб	11699,34	5068,05	1326,40	14,58	5304,89	
06-03-004-03	1 м3	**III**	**7153,13**	**3121,56**	**1221,23**	**14,58**	**2810,34**	348
		Iа	8798,39	4370,88	1261,47	20,41	3166,04	
		Iб	7945,71	3591,36	1239,77	16,77	3114,58	
		Iв	8124,85	3744,48	1242,03	17,50	3138,34	
		Iг	8155,67	3744,48	1272,85	17,50	3138,34	
		Iд	7453,91	3121,56	1241,35	14,58	3091,00	
		IIа	7347,83	3121,56	1221,23	14,58	3005,04	
		IIб	8078,85	3121,56	1215,26	14,58	3742,03	
		IIIа	7226,09	3121,56	1221,23	14,58	2883,30	
		IVа	7288,05	3121,56	1222,00	14,58	2944,49	
		IVб	7774,80	3591,36	1229,55	16,77	2953,89	
		V	7232,82	3121,56	1227,96	14,58	2883,30	
		VIа	7559,62	3121,56	1237,32	14,58	3200,74	
		VIб	7361,51	3121,56	1215,63	14,58	3024,32	
		VIв	7556,73	3121,56	1219,65	14,58	3215,52	
		VIг	7367,11	3121,56	1221,23	14,58	3024,32	
		VIд	7556,73	3121,56	1219,65	14,58	3215,52	
		VIе	7367,11	3121,56	1221,23	14,58	3024,32	
		VIIа	7366,23	3121,56	1215,26	14,58	3029,41	
		VIIб	7366,60	3121,56	1215,63	14,58	3029,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 06-03-005. Подогреватели								
	Измеритель: **1 т**							
	Подогреватель пароводяной, производительность							
06-03-005-01	50 т/ч	**III**	**10154,72**	**5884,32**	**633,87**	**7,43**	**3636,53**	656
		Ia	13006,20	8239,36	650,48	10,40	4116,36	
		Iб	11459,79	6769,92	640,60	8,54	4049,27	
		Iв	11769,64	7058,56	643,46	8,91	4067,62	
		Iг	11777,25	7058,56	651,07	8,91	4067,62	
		Iд	10539,90	5884,32	640,24	7,43	4015,34	
		IIa	10430,47	5884,32	633,87	7,43	3912,28	
		IIб	11275,52	5884,32	627,71	7,43	4763,49	
		IIIa	10264,69	5884,32	633,87	7,43	3746,50	
		IVa	10319,38	5884,32	634,38	7,43	3800,68	
		IVб	11226,54	6769,92	638,23	8,54	3818,39	
		V	10266,67	5884,32	635,85	7,43	3746,50	
		VIa	10632,88	5884,32	634,21	7,43	4114,35	
		VIб	10401,55	5884,32	627,88	7,43	3889,35	
		VIв	10724,72	5884,32	633,90	7,43	4206,50	
		VIг	10407,54	5884,32	633,87	7,43	3889,35	
		VIд	10724,72	5884,32	633,90	7,43	4206,50	
		VIe	10407,54	5884,32	633,87	7,43	3889,35	
		VIIa	10423,97	5884,32	627,71	7,43	3911,94	
		VIIб	10424,14	5884,32	627,88	7,43	3911,94	
06-03-005-02	100 т/ч	**III**	**6252,27**	**3579,03**	**455,43**	**7,02**	**2217,81**	399
		Ia	7993,17	5011,44	469,91	9,83	2511,82	
		Iб	7047,57	4117,68	461,46	8,08	2468,43	
		Iв	7235,86	4293,24	463,39	8,42	2479,23	
		Iг	7242,27	4293,24	469,80	8,42	2479,23	
		Iд	6486,70	3579,03	460,22	7,02	2447,45	
		IIa	6418,35	3579,03	455,43	7,02	2383,89	
		IIб	6928,95	3579,03	450,73	7,02	2899,19	
		IIIa	6316,28	3579,03	455,43	7,02	2281,82	
		IVa	6350,01	3579,03	455,49	7,02	2315,49	
		IVб	6903,07	4117,68	459,13	8,08	2326,26	
		V	6317,87	3579,03	457,02	7,02	2281,82	
		VIa	6537,51	3579,03	456,04	7,02	2502,44	
		VIб	6398,42	3579,03	450,89	7,02	2368,50	
		VIв	6592,39	3579,03	455,08	7,02	2558,28	
		VIг	6402,96	3579,03	455,43	7,02	2368,50	
		VIд	6592,39	3579,03	455,08	7,02	2558,28	
		VIe	6402,96	3579,03	455,43	7,02	2368,50	
		VIIa	6409,97	3579,03	450,73	7,02	2380,21	
		VIIб	6410,13	3579,03	450,89	7,02	2380,21	
06-03-005-03	200 т/ч	**III**	**3896,90**	**2170,74**	**305,08**	**6,89**	**1421,08**	242
		Ia	4969,48	3039,52	318,09	9,64	1611,87	
		Iб	4390,99	2497,44	310,67	7,92	1582,88	
		Iв	4508,32	2603,92	311,80	8,26	1592,60	
		Iг	4513,89	2603,92	317,37	8,26	1592,60	
		Iд	4047,99	2170,74	308,59	6,89	1568,66	
		IIa	4004,02	2170,74	305,08	6,89	1528,20	
		IIб	4332,97	2170,74	301,59	6,89	1860,64	
		IIIa	3937,75	2170,74	305,08	6,89	1461,93	
		IVa	3959,04	2170,74	304,72	6,89	1483,58	
		IVб	4295,84	2497,44	308,28	7,92	1490,12	
		V	3939,05	2170,74	306,38	6,89	1461,93	
		VIa	4079,36	2170,74	306,00	6,89	1602,62	
		VIб	3991,84	2170,74	301,75	6,89	1519,35	
		VIв	4115,69	2170,74	304,34	6,89	1640,61	
		VIг	3995,17	2170,74	305,08	6,89	1519,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	4115,69	2170,74	304,34	6,89	1640,61	
		VIе	3995,17	2170,74	305,08	6,89	1519,35	
		VIIа	4002,29	2170,74	301,59	6,89	1529,96	
		VIIб	4002,45	2170,74	301,75	6,89	1529,96	
06-03-005-04	400 т/ч	**III**	**2398,38**	**1309,62**	**235,95**	**6,89**	**852,81**	146
		Iа	3052,64	1833,76	248,37	9,64	970,51	
		Iб	2699,58	1506,72	241,38	7,92	951,48	
		Iв	2771,15	1570,96	242,14	8,26	958,05	
		Iг	2776,33	1570,96	247,32	8,26	958,05	
		Iд	2489,66	1309,62	238,87	6,89	941,17	
		IIа	2462,02	1309,62	235,95	6,89	916,45	
		IIб	2659,91	1309,62	233,00	6,89	1117,29	
		IIIа	2423,19	1309,62	235,95	6,89	877,62	
		IVа	2435,34	1309,62	235,39	6,89	890,33	
		IVб	2639,95	1506,72	238,96	7,92	894,27	
		V	2424,36	1309,62	237,12	6,89	877,62	
		VIа	2507,28	1309,62	236,99	6,89	960,67	
		VIб	2454,95	1309,62	233,16	6,89	912,17	
		VIв	2528,06	1309,62	235,04	6,89	983,40	
		VIг	2457,74	1309,62	235,95	6,89	912,17	
		VIд	2528,06	1309,62	235,04	6,89	983,40	
		VIе	2457,74	1309,62	235,95	6,89	912,17	
		VIIа	2460,77	1309,62	233,00	6,89	918,15	
		VIIб	2460,93	1309,62	233,16	6,89	918,15	
	Теплообменник водоводяной, производительность							
06-03-005-05	40 т/ч	**III**	**10455,68**	**5847,60**	**593,96**	**6,75**	**4014,12**	660
		Iа	13335,01	8184,00	609,33	9,45	4541,68	
		Iб	11795,10	6725,40	600,21	7,77	4469,49	
		Iв	12116,68	7015,80	602,86	8,10	4498,02	
		Iг	12123,93	7015,80	610,11	8,10	4498,02	
		Iд	10882,72	5847,60	600,02	6,75	4435,10	
		IIа	10765,32	5847,60	593,96	6,75	4323,76	
		IIб	11701,60	5847,60	588,30	6,75	5265,70	
		IIIа	10570,07	5847,60	593,96	6,75	4128,51	
		IVа	10635,63	5847,60	594,49	6,75	4193,54	
		IVб	11534,48	6725,40	597,98	7,77	4211,10	
		V	10571,95	5847,60	595,84	6,75	4128,51	
		VIа	10976,70	5847,60	594,45	6,75	4534,65	
		VIб	10727,27	5847,60	588,46	6,75	4291,21	
		VIв	11092,67	5847,60	594,02	6,75	4651,05	
		VIг	10732,77	5847,60	593,96	6,75	4291,21	
		VIд	11092,67	5847,60	594,02	6,75	4651,05	
		VIе	10732,77	5847,60	593,96	6,75	4291,21	
		VIIа	10767,25	5847,60	588,30	6,75	4331,35	
		VIIб	10767,41	5847,60	588,46	6,75	4331,35	
06-03-005-06	80-240 т/ч	**III**	**4795,82**	**2619,24**	**373,87**	**7,70**	**1802,71**	292
		Iа	6099,16	3667,52	388,73	10,77	2042,91	
		Iб	5401,34	3013,44	380,22	8,85	2007,68	
		Iв	5544,39	3141,92	381,64	9,23	2020,83	
		Iг	5550,85	3141,92	388,10	9,23	2020,83	
		Iд	4988,24	2619,24	378,11	7,70	1990,89	
		IIа	4933,27	2619,24	373,87	7,70	1940,16	
		IIб	5351,52	2619,24	369,74	7,70	2362,54	
		IIIа	4847,74	2619,24	373,87	7,70	1854,63	
		IVа	4875,23	2619,24	373,56	7,70	1882,43	
		IVб	5281,31	3013,44	377,55	8,85	1890,32	
		V	4849,27	2619,24	375,40	7,70	1854,63	
		VIа	5028,52	2619,24	374,89	7,70	2034,39	
		VIб	4917,30	2619,24	369,91	7,70	1928,15	
		VIв	5077,02	2619,24	373,13	7,70	2084,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	4921,26	2619,24	373,87	7,70	1928,15	
		VIд	5077,02	2619,24	373,13	7,70	2084,65	
		VIе	4921,26	2619,24	373,87	7,70	1928,15	
		VIIа	4933,11	2619,24	369,74	7,70	1944,13	
		VIIб	4933,28	2619,24	369,91	7,70	1944,13	
06-03-005-07	400 т/ч	**III**	**3934,81**	**2117,54**	**331,63**	**7,56**	**1485,64**	239
		Iа	4994,16	2963,60	345,93	10,58	1684,63	
		Iб	4428,26	2435,41	337,79	8,70	1655,06	
		Iв	4545,79	2540,57	339,00	9,07	1666,22	
		Iг	4551,94	2540,57	345,15	9,07	1666,22	
		Iд	4093,63	2117,54	335,49	7,56	1640,60	
		IIа	4047,71	2117,54	331,63	7,56	1598,54	
		IIб	4393,06	2117,54	327,85	7,56	1947,67	
		IIIа	3977,61	2117,54	331,63	7,56	1528,44	
		IVа	4000,12	2117,54	331,23	7,56	1551,35	
		IVб	4328,27	2435,41	335,15	8,70	1557,71	
		V	3979,05	2117,54	333,07	7,56	1528,44	
		VIа	4126,39	2117,54	332,70	7,56	1676,15	
		VIб	4034,82	2117,54	328,03	7,56	1589,25	
		VIв	4165,59	2117,54	330,82	7,56	1717,23	
		VIг	4038,42	2117,54	331,63	7,56	1589,25	
		VIд	4165,59	2117,54	330,82	7,56	1717,23	
		VIе	4038,42	2117,54	331,63	7,56	1589,25	
		VIIа	4047,50	2117,54	327,85	7,56	1602,11	
		VIIб	4047,68	2117,54	328,03	7,56	1602,11	
Таблица 06-03-006. Декарбонизаторы								
	Измеритель: **1 т**							
	Декарбонизатор, масса							
06-03-006-01	4,12 т, с баком	**III**	**2436,75**	**582,48**	**1110,53**	**95,47**	**743,74**	62,70
		Iа	2829,76	815,73	1178,81	133,63	835,22	
		Iб	2615,62	669,64	1136,47	109,80	809,51	
		Iв	2663,52	699,11	1152,48	114,55	811,93	
		Iг	2693,78	699,11	1182,74	114,55	811,93	
		Iд	2533,88	582,48	1140,62	95,47	810,78	
		IIа	2479,49	582,48	1110,53	95,47	786,48	
		IIб	2618,15	582,48	1099,98	95,47	935,69	
		IIIа	2428,05	582,48	1110,53	95,47	735,04	
		IVа	2459,61	582,48	1119,92	95,47	757,21	
		IVб	2562,86	669,64	1134,27	109,80	758,95	
		V	2435,04	582,48	1117,52	95,47	735,04	
		VIа	2499,70	582,48	1124,88	95,47	792,34	
		VIб	2451,89	582,48	1101,82	95,47	767,59	
		VIв	2507,94	582,48	1117,57	95,47	807,89	
		VIг	2460,60	582,48	1110,53	95,47	767,59	
		VIд	2507,94	582,48	1117,57	95,47	807,89	
		VIе	2460,60	582,48	1110,53	95,47	767,59	
		VIIа	2446,96	582,48	1099,98	95,47	764,50	
		VIIб	2448,80	582,48	1101,82	95,47	764,50	
06-03-006-02	7,52 т, с баком	**III**	**1726,32**	**401,17**	**802,66**	**68,30**	**522,49**	43,70
		Iа	2004,82	561,55	851,62	95,60	591,65	
		Iб	1857,19	461,47	821,25	78,55	574,47	
		Iв	1888,07	481,57	832,79	81,95	573,71	
		Iг	1909,78	481,57	854,50	81,95	573,71	
		Iд	1799,60	401,17	824,30	68,30	574,13	
		IIа	1761,65	401,17	802,66	68,30	557,82	
		IIб	1846,37	401,17	794,98	68,30	650,22	
		IIIа	1727,07	401,17	802,66	68,30	523,24	
		IVа	1743,19	401,17	809,43	68,30	532,59	
		IVб	1814,96	461,47	819,69	78,55	533,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	1732,09	401,17	807,68	68,30	523,24	
		VIа	1772,15	401,17	812,87	68,30	558,11	
		VIб	1736,90	401,17	796,30	68,30	539,43	
		VIв	1789,34	401,17	807,73	68,30	580,44	
		VIг	1743,26	401,17	802,66	68,30	539,43	
		VIд	1789,34	401,17	807,73	68,30	580,44	
		VIе	1743,26	401,17	802,66	68,30	539,43	
		VIIа	1736,30	401,17	794,98	68,30	540,15	
		VIIб	1737,62	401,17	796,30	68,30	540,15	
06-03-006-03	8,5 т, без бака	**III**	**2035,72**	**520,24**	**931,38**	**86,59**	**584,10**	56
		Iа	2376,11	728,56	990,67	121,22	656,88	
		Iб	2187,64	598,08	954,01	99,60	635,55	
		Iв	2226,50	624,40	967,14	103,94	634,96	
		Iг	2251,79	624,40	992,43	103,94	634,96	
		Iд	2115,29	520,24	956,03	86,59	639,02	
		IIа	2072,73	520,24	931,38	86,59	621,11	
		IIб	2157,64	520,24	923,20	86,59	714,20	
		IIIа	2027,35	520,24	931,38	86,59	575,73	
		IVа	2048,91	520,24	938,88	86,59	589,79	
		IVб	2141,33	598,08	951,90	99,60	591,35	
		V	2033,15	520,24	937,18	86,59	575,73	
		VIа	2074,47	520,24	943,78	86,59	610,45	
		VIб	2039,69	520,24	924,68	86,59	594,77	
		VIв	2093,80	520,24	936,92	86,59	636,64	
		VIг	2046,39	520,24	931,38	86,59	594,77	
		VIд	2093,80	520,24	936,92	86,59	636,64	
		VIе	2046,39	520,24	931,38	86,59	594,77	
		VIIа	2038,88	520,24	923,20	86,59	595,44	
		VIIб	2040,36	520,24	924,68	86,59	595,44	

Раздел 2. АППАРАТУРА ДЛЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ВОДЫ

Таблица 06-03-011. Сепараторы

Измеритель: **1 т**

Сепаратор растопочный, давление 2 МПа, масса

06-03-011-01	2,41 т	**III**	**3017,70**	**1151,89**	**413,29**	**18,14**	**1452,52**	127
		Iа	3661,96	1612,90	429,39	25,40	1619,67	
		Iб	3339,79	1324,61	419,18	20,87	1596,00	
		Iв	3380,17	1381,76	424,15	21,77	1574,26	
		Iг	3388,08	1381,76	432,06	21,77	1574,26	
		Iд	3164,26	1151,89	422,13	18,14	1590,24	
		IIа	3104,86	1151,89	413,29	18,14	1539,68	
		IIб	3404,61	1151,89	409,05	18,14	1843,67	
		IIIа	3042,12	1151,89	413,29	18,14	1476,94	
		IVа	3071,89	1151,89	416,32	18,14	1503,68	
		IVб	3250,78	1324,61	419,04	20,87	1507,13	
		V	3044,07	1151,89	415,24	18,14	1476,94	
		VIа	3180,33	1151,89	416,00	18,14	1612,44	
		VIб	3081,65	1151,89	409,57	18,14	1520,19	
		VIв	3170,24	1151,89	415,70	18,14	1602,65	
		VIг	3085,37	1151,89	413,29	18,14	1520,19	
		VIд	3170,24	1151,89	415,70	18,14	1602,65	
		VIе	3085,37	1151,89	413,29	18,14	1520,19	
		VIIа	3058,34	1151,89	409,05	18,14	1497,40	
		VIIб	3058,86	1151,89	409,57	18,14	1497,40	
06-03-011-02	12,15 т	**III**	**1137,22**	**472,77**	**305,13**	**12,87**	**359,32**	51,50
		Iа	1381,10	661,78	318,22	18,03	401,10	
		Iб	1249,24	543,84	309,93	14,81	395,47	
		Iв	1269,57	567,53	314,13	15,44	387,91	
		Iг	1276,81	567,53	321,37	15,44	387,91	
		Iд	1178,84	472,77	313,07	12,87	393,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIа	1157,58	472,77	305,13	12,87	379,68	
		IIб	1233,90	472,77	301,59	12,87	459,54	
		IIIа	1147,17	472,77	305,13	12,87	369,27	
		IVа	1154,61	472,77	307,84	12,87	374,00	
		IVб	1229,04	543,84	309,78	14,81	375,42	
		V	1148,92	472,77	306,88	12,87	369,27	
		VIа	1186,18	472,77	307,89	12,87	405,52	
		VIб	1153,53	472,77	302,10	12,87	378,66	
		VIв	1177,90	472,77	307,28	12,87	397,85	
		VIг	1156,56	472,77	305,13	12,87	378,66	
		VIд	1177,90	472,77	307,28	12,87	397,85	
		VIе	1156,56	472,77	305,13	12,87	378,66	
		VIIа	1140,02	472,77	301,59	12,87	365,66	
		VIIб	1140,53	472,77	302,10	12,87	365,66	
	Сепаратор непрерывной продувки, давление 0,7 МПа, масса							
06-03-011-03	0,18 т	**III**	**27394,31**	**8897,67**	**2138,08**	**102,28**	**16358,56**	981
		Iа	32905,18	12458,70	2201,58	143,17	18244,90	
		Iб	30425,66	10231,83	2160,95	117,64	18032,88	
		Iв	30707,31	10673,28	2179,06	122,68	17854,97	
		Iг	30724,17	10673,28	2195,92	122,68	17854,97	
		Iд	29015,13	8897,67	2160,68	102,28	17956,78	
		IIа	28430,74	8897,67	2138,08	102,28	17394,99	
		IIб	32235,27	8897,67	2121,44	102,28	21216,16	
		IIIа	27772,22	8897,67	2138,08	102,28	16736,47	
		IVа	28089,84	8897,67	2146,32	102,28	17045,85	
		IVб	29466,05	10231,83	2161,68	117,64	17072,54	
		V	27777,11	8897,67	2142,97	102,28	16736,47	
		VIа	29459,67	8897,67	2137,81	102,28	18424,19	
		VIб	28329,48	8897,67	2122,05	102,28	17309,76	
		VIв	29404,02	8897,67	2144,92	102,28	18361,43	
		VIг	28345,51	8897,67	2138,08	102,28	17309,76	
		VIд	29404,02	8897,67	2144,92	102,28	18361,43	
		VIе	28345,51	8897,67	2138,08	102,28	17309,76	
		VIIа	28063,15	8897,67	2121,44	102,28	17044,04	
		VIIб	28063,76	8897,67	2122,05	102,28	17044,04	
06-03-011-04	0,54 т	**III**	**9631,82**	**3497,58**	**910,64**	**42,14**	**5223,60**	381
		Iа	11665,14	4895,85	940,29	58,99	5829,00	
		Iб	10707,55	4023,36	921,39	48,44	5762,80	
		Iв	10841,50	4198,62	930,11	50,54	5712,77	
		Iг	10852,01	4198,62	940,62	50,54	5712,77	
		Iд	10157,21	3497,58	923,44	42,14	5736,19	
		IIа	9964,98	3497,58	910,64	42,14	5556,76	
		IIб	11238,95	3497,58	902,86	42,14	6838,51	
		IIIа	9777,29	3497,58	910,64	42,14	5369,07	
		IVа	9873,46	3497,58	915,16	42,14	5460,72	
		IVб	10416,09	4023,36	921,49	48,44	5471,24	
		V	9780,09	3497,58	913,44	42,14	5369,07	
		VIа	10344,69	3497,58	912,53	42,14	5934,58	
		VIб	9965,86	3497,58	903,40	42,14	5564,88	
		VIв	10317,26	3497,58	914,32	42,14	5905,36	
		VIг	9973,10	3497,58	910,64	42,14	5564,88	
		VIд	10317,26	3497,58	914,32	42,14	5905,36	
		VIе	9973,10	3497,58	910,64	42,14	5564,88	
		VIIа	9855,71	3497,58	902,86	42,14	5455,27	
		VIIб	9856,25	3497,58	903,40	42,14	5455,27	
06-03-011-05	1,21 т	**III**	**5325,75**	**2140,52**	**571,97**	**25,48**	**2613,26**	236
		Iа	6508,73	2997,20	592,25	35,69	2919,28	
		Iб	5922,71	2461,48	579,35	29,31	2881,88	
		Iв	6003,71	2567,68	585,50	30,60	2850,53	
		Iг	6012,43	2567,68	594,22	30,60	2850,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	5588,23	2140,52	582,06	25,48	2865,65	
		IIа	5487,29	2140,52	571,97	25,48	2774,80	
		IIб	6086,37	2140,52	566,61	25,48	3379,24	
		IIIа	5384,56	2140,52	571,97	25,48	2672,07	
		IVа	5437,49	2140,52	575,47	25,48	2721,50	
		IVб	5768,70	2461,48	579,30	29,31	2727,92	
		V	5386,78	2140,52	574,19	25,48	2672,07	
		VIа	5653,32	2140,52	574,41	25,48	2938,39	
		VIб	5466,23	2140,52	567,13	25,48	2758,58	
		VIв	5638,27	2140,52	574,78	25,48	2922,97	
		VIг	5471,07	2140,52	571,97	25,48	2758,58	
		VIд	5638,27	2140,52	574,78	25,48	2922,97	
		VIе	5471,07	2140,52	571,97	25,48	2758,58	
		VIIа	5415,31	2140,52	566,61	25,48	2708,18	
		VIIб	5415,83	2140,52	567,13	25,48	2708,18	
06-03-011-06	Сепаратор периодической продувки, давление 0,15 МПа, масса 2,04 т	**III**	**4004,68**	**1369,57**	**491,43**	**19,39**	**2143,68**	151
		Iа	4818,65	1917,70	509,06	27,15	2391,89	
		Iб	4423,09	1574,93	497,86	22,30	2350,30	
		Iв	4468,60	1642,88	503,49	23,26	2322,23	
		Iг	4477,20	1642,88	512,09	23,26	2322,23	
		Iд	4212,89	1369,57	501,30	19,39	2342,02	
		IIа	4129,59	1369,57	491,43	19,39	2268,59	
		IIб	4522,56	1369,57	486,49	19,39	2666,50	
		IIIа	4009,03	1369,57	491,43	19,39	2148,03	
		IVа	4063,29	1369,57	494,88	19,39	2198,84	
		IVб	4275,68	1574,93	497,80	22,30	2202,95	
		V	4011,16	1369,57	493,56	19,39	2148,03	
		VIа	4189,84	1369,57	494,20	19,39	2326,07	
		VIб	4060,04	1369,57	487,08	19,39	2203,39	
		VIв	4180,93	1369,57	494,18	19,39	2317,18	
		VIг	4064,39	1369,57	491,43	19,39	2203,39	
		VIд	4180,93	1369,57	494,18	19,39	2317,18	
		VIе	4064,39	1369,57	491,43	19,39	2203,39	
		VIIа	4048,76	1369,57	486,49	19,39	2192,70	
		VIIб	4049,35	1369,57	487,08	19,39	2192,70	
Таблица 06-03-012. Расширители								
	Измеритель: **1 т**							
06-03-012-01	Расширитель периодической продувки, давление 0,15 МПа, объем 7,5 м3	**III**	**2672,05**	**907,00**	**412,96**	**19,65**	**1352,09**	100
		Iа	3207,75	1270,00	429,73	27,51	1508,02	
		Iб	2954,08	1043,00	419,13	22,60	1491,95	
		Iв	2990,91	1088,00	424,15	23,57	1478,76	
		Iг	2998,99	1088,00	432,23	23,57	1478,76	
		Iд	2814,24	907,00	421,87	19,65	1485,37	
		IIа	2759,02	907,00	412,96	19,65	1439,06	
		IIб	3090,75	907,00	408,79	19,65	1774,96	
		IIIа	2714,19	907,00	412,96	19,65	1394,23	
		IVа	2738,63	907,00	415,99	19,65	1415,64	
		IVб	2880,30	1043,00	418,94	22,60	1418,36	
		V	2716,16	907,00	414,93	19,65	1394,23	
		VIа	2867,05	907,00	415,83	19,65	1544,22	
		VIб	2762,40	907,00	409,30	19,65	1446,10	
		VIв	2855,26	907,00	415,35	19,65	1532,91	
		VIг	2766,06	907,00	412,96	19,65	1446,10	
		VIд	2855,26	907,00	415,35	19,65	1532,91	
		VIе	2766,06	907,00	412,96	19,65	1446,10	
		VIIа	2733,17	907,00	408,79	19,65	1417,38	
		VIIб	2733,68	907,00	409,30	19,65	1417,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 06-03-013. Деаэрационные колонки								
	Измеритель: **1 т**							
	Колонка деаэрационная атмосферного давления, производительность							
06-03-013-01	10 т/ч, давление 0,12 МПа	**III**	**25854,89**	**10161,40**	**9830,50**	**1099,64**	**5862,99**	1081
		Ia	32000,40	14225,96	10406,79	1540,39	7367,65	
		Iб	28682,52	11685,61	10046,88	1265,26	6950,03	
		Iв	29367,77	12193,68	10157,29	1319,57	7016,80	
		Iг	29498,11	12193,68	10287,63	1319,57	7016,80	
		Iд	26611,29	10161,40	9966,78	1099,64	6483,11	
		IIa	26248,82	10161,40	9830,50	1099,64	6256,92	
		IIб	27393,74	10161,40	9776,62	1099,64	7455,72	
		IIIa	26098,25	10161,40	9830,50	1099,64	6106,35	
		IVa	26077,60	10161,40	9874,92	1099,64	6041,28	
		IVб	27797,31	11685,61	10039,94	1265,26	6071,76	
		V	26128,89	10161,40	9861,14	1099,64	6106,35	
		VIa	26395,96	10161,40	9886,75	1099,64	6347,81	
		VIб	26153,68	10161,40	9784,20	1099,64	6208,08	
		VIв	26630,99	10161,40	9864,23	1099,64	6605,36	
		VIг	26199,98	10161,40	9830,50	1099,64	6208,08	
		VIд	26630,99	10161,40	9864,23	1099,64	6605,36	
		VIe	26199,98	10161,40	9830,50	1099,64	6208,08	
		VIIa	26241,88	10161,40	9776,62	1099,64	6303,86	
		VIIб	26249,46	10161,40	9784,20	1099,64	6303,86	
06-03-013-02	50 т/ч, давление 0,12 МПа	**III**	**11836,85**	**5752,80**	**3651,16**	**399,23**	**2432,89**	612
		Ia	14904,98	8053,92	3861,51	558,79	2989,55	
		Iб	13182,89	6615,72	3730,09	458,98	2837,08	
		Iв	13536,03	6903,36	3770,87	479,01	2861,80	
		Iг	13584,18	6903,36	3819,02	479,01	2861,80	
		Iд	12128,52	5752,80	3701,85	399,23	2673,87	
		IIa	11998,69	5752,80	3651,16	399,23	2594,73	
		IIб	12386,33	5752,80	3630,76	399,23	3002,77	
		IIIa	11898,74	5752,80	3651,16	399,23	2494,78	
		IVa	11904,91	5752,80	3667,79	399,23	2484,32	
		IVб	12844,96	6615,72	3727,67	458,98	2501,57	
		V	11910,07	5752,80	3662,49	399,23	2494,78	
		VIa	12013,55	5752,80	3671,64	399,23	2589,11	
		VIб	11925,39	5752,80	3633,60	399,23	2538,99	
		VIв	12106,46	5752,80	3663,81	399,23	2689,85	
		VIг	11942,95	5752,80	3651,16	399,23	2538,99	
		VIд	12106,46	5752,80	3663,81	399,23	2689,85	
		VIe	11942,95	5752,80	3651,16	399,23	2538,99	
		VIIa	11964,42	5752,80	3630,76	399,23	2580,86	
		VIIб	11967,26	5752,80	3633,60	399,23	2580,86	
06-03-013-03	200 т/ч, давление 0,12 МПа	**III**	**4826,23**	**1889,40**	**1636,80**	**181,99**	**1300,03**	201
		Ia	5949,74	2645,16	1731,92	254,75	1572,66	
		Iб	5348,15	2172,81	1672,52	209,33	1502,82	
		Iв	5455,36	2267,28	1690,70	218,44	1497,38	
		Iг	5476,72	2267,28	1712,06	218,44	1497,38	
		Iд	4972,08	1889,40	1659,12	181,99	1423,56	
		IIa	4908,39	1889,40	1636,80	181,99	1382,19	
		IIб	5103,19	1889,40	1627,88	181,99	1585,91	
		IIIa	4833,34	1889,40	1636,80	181,99	1307,14	
		IVa	4845,95	1889,40	1644,08	181,99	1312,47	
		IVб	5162,33	2172,81	1671,38	209,33	1318,14	
		V	4838,37	1889,40	1641,83	181,99	1307,14	
		VIa	4920,23	1889,40	1645,89	181,99	1384,94	
		VIб	4850,90	1889,40	1629,09	181,99	1332,41	
		VIв	4940,47	1889,40	1642,33	181,99	1408,74	
		VIг	4858,61	1889,40	1636,80	181,99	1332,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	4940,47	1889,40	1642,33	181,99	1408,74	
		VIе	4858,61	1889,40	1636,80	181,99	1332,41	
		VIIа	4885,54	1889,40	1627,88	181,99	1368,26	
		VIIб	4886,75	1889,40	1629,09	181,99	1368,26	
06-03-013-04	300 т/ч, давление 0,12 МПа	**III**	**3504,93**	**1559,64**	**1062,30**	**109,63**	**882,99**	164
		Iа	4366,94	2182,84	1120,43	153,47	1063,67	
		Iб	3893,87	1794,16	1084,10	126,04	1015,61	
		Iв	3978,13	1871,24	1095,49	131,51	1011,40	
		Iг	3991,63	1871,24	1108,99	131,51	1011,40	
		Iд	3601,00	1559,64	1076,59	109,63	964,77	
		IIа	3558,83	1559,64	1062,30	109,63	936,89	
		IIб	3688,29	1559,64	1056,37	109,63	1072,28	
		IIIа	3505,24	1559,64	1062,30	109,63	883,30	
		IVа	3516,02	1559,64	1066,99	109,63	889,39	
		IVб	3771,67	1794,16	1083,43	126,04	894,08	
		V	3508,44	1559,64	1065,50	109,63	883,30	
		VIа	3564,02	1559,64	1067,85	109,63	936,53	
		VIб	3518,27	1559,64	1057,14	109,63	901,49	
		VIв	3576,18	1559,64	1065,88	109,63	950,66	
		VIг	3523,43	1559,64	1062,30	109,63	901,49	
		VIд	3576,18	1559,64	1065,88	109,63	950,66	
		VIе	3523,43	1559,64	1062,30	109,63	901,49	
		VIIа	3540,39	1559,64	1056,37	109,63	924,38	
		VIIб	3541,16	1559,64	1057,14	109,63	924,38	
Колонка деаэрационная повышенного давления, производительность								
06-03-013-05	225 т/ч, давление 0,6 МПа	**III**	**2671,64**	**1055,61**	**782,56**	**76,75**	**833,47**	111
		Iа	3317,44	1477,41	823,43	107,51	1016,60	
		Iб	2972,46	1214,34	797,91	88,29	960,21	
		Iв	3039,28	1266,51	805,94	92,10	966,83	
		Iг	3048,88	1266,51	815,54	92,10	966,83	
		Iд	2757,69	1055,61	792,72	76,75	909,36	
		IIа	2716,55	1055,61	782,56	76,75	878,38	
		IIб	2868,77	1055,61	778,34	76,75	1034,82	
		IIIа	2671,95	1055,61	782,56	76,75	833,78	
		IVа	2684,23	1055,61	785,89	76,75	842,73	
		IVб	2857,65	1214,34	797,40	88,29	845,91	
		V	2674,21	1055,61	784,82	76,75	833,78	
		VIа	2717,19	1055,61	786,53	76,75	875,05	
		VIб	2692,98	1055,61	778,89	76,75	858,48	
		VIв	2732,93	1055,61	785,08	76,75	892,24	
		VIг	2696,65	1055,61	782,56	76,75	858,48	
		VIд	2732,93	1055,61	785,08	76,75	892,24	
		VIе	2696,65	1055,61	782,56	76,75	858,48	
		VIIа	2705,56	1055,61	778,34	76,75	871,61	
		VIIб	2706,11	1055,61	778,89	76,75	871,61	
06-03-013-06	1000, 2000 т/ч, давление 0,7 МПа	**III**	**2236,75**	**510,82**	**1130,11**	**128,07**	**595,82**	53,10
		Iа	2662,55	715,26	1190,15	179,40	757,14	
		Iб	2449,79	587,29	1152,37	147,36	710,13	
		Iв	2487,19	612,77	1163,57	153,79	710,85	
		Iг	2493,94	612,77	1170,32	153,79	710,85	
		Iд	2305,96	510,82	1138,90	128,07	656,24	
		IIа	2270,11	510,82	1130,11	128,07	629,18	
		IIб	2408,30	510,82	1125,01	128,07	772,47	
		IIIа	2253,34	510,82	1130,11	128,07	612,41	
		IVа	2254,99	510,82	1133,55	128,07	610,62	
		IVб	2352,23	587,29	1152,79	147,36	612,15	
		V	2255,09	510,82	1131,86	128,07	612,41	
		VIа	2294,81	510,82	1131,48	128,07	652,51	
		VIб	2263,01	510,82	1125,47	128,07	626,72	
		VIв	2301,83	510,82	1132,89	128,07	658,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	2267,65	510,82	1130,11	128,07	626,72	
		VIд	2301,83	510,82	1132,89	128,07	658,12	
		VIе	2267,65	510,82	1130,11	128,07	626,72	
		VIIа	2276,55	510,82	1125,01	128,07	640,72	
		VIIб	2277,01	510,82	1125,47	128,07	640,72	
06-03-013-07	2600, 2800 т/ч, давление 1,2; 0,75 МПа	**III**	**2367,92**	**464,65**	**774,30**	**71,94**	**1128,97**	48,30
		Iа	2785,12	650,60	809,63	100,73	1324,89	
		Iб	2541,82	534,20	787,30	82,79	1220,32	
		Iв	2658,74	557,38	794,79	86,37	1306,57	
		Iг	2663,47	557,38	799,52	86,37	1306,57	
		Iд	2486,87	464,65	780,84	71,94	1241,38	
		IIа	2425,42	464,65	774,30	71,94	1186,47	
		IIб	2651,90	464,65	769,77	71,94	1417,48	
		IIIа	2418,86	464,65	774,30	71,94	1179,91	
		IVа	2420,96	464,65	776,92	71,94	1179,39	
		IVб	2502,70	534,20	787,72	82,79	1180,78	
		V	2420,15	464,65	775,59	71,94	1179,91	
		VIа	2520,09	464,65	774,49	71,94	1280,95	
		VIб	2456,07	464,65	770,10	71,94	1221,32	
		VIв	2482,78	464,65	776,45	71,94	1241,68	
		VIг	2460,27	464,65	774,30	71,94	1221,32	
		VIд	2482,78	464,65	776,45	71,94	1241,68	
		VIе	2460,27	464,65	774,30	71,94	1221,32	
		VIIа	2469,47	464,65	769,77	71,94	1235,05	
		VIIб	2469,80	464,65	770,10	71,94	1235,05	
06-03-013-08	2000 т/ч, давление 0,7 МПа, монтируемая методом надвижки	**III**	**3773,88**	**640,02**	**2178,99**	**242,42**	**954,87**	67,30
		Iа	4363,50	895,76	2287,68	339,39	1180,06	
		Iб	4060,27	736,26	2219,19	278,79	1104,82	
		Iв	4116,69	767,89	2238,97	290,91	1109,83	
		Iг	4124,25	767,89	2246,53	290,91	1109,83	
		Iд	3875,31	640,02	2190,74	242,42	1044,55	
		IIа	3821,96	640,02	2178,99	242,42	1002,95	
		IIб	4020,32	640,02	2170,09	242,42	1210,21	
		IIIа	3771,33	640,02	2178,99	242,42	952,32	
		IVа	3788,77	640,02	2184,04	242,42	964,71	
		IVб	3923,33	736,26	2220,43	278,79	966,64	
		V	3773,56	640,02	2181,22	242,42	952,32	
		VIа	3825,04	640,02	2178,08	242,42	1006,94	
		VIб	3793,75	640,02	2170,55	242,42	983,18	
		VIв	3849,28	640,02	2183,21	242,42	1026,05	
		VIг	3802,19	640,02	2178,99	242,42	983,18	
		VIд	3849,28	640,02	2183,21	242,42	1026,05	
		VIе	3802,19	640,02	2178,99	242,42	983,18	
		VIIа	3812,10	640,02	2170,09	242,42	1001,99	
		VIIб	3812,56	640,02	2170,55	242,42	1001,99	
06-03-013-09	2600, 2800 т/ч, давление 0,7 МПа, монтируемая методом надвижки	**III**	**3341,43**	**580,09**	**1229,93**	**100,45**	**1531,41**	60,30
		Iа	3893,65	812,24	1286,21	140,62	1795,20	
		Iб	3570,27	666,92	1250,65	115,46	1652,70	
		Iв	3729,31	695,86	1264,02	120,49	1769,43	
		Iг	3742,52	695,86	1277,23	120,49	1769,43	
		Iд	3508,51	580,09	1246,03	100,45	1682,39	
		IIа	3417,81	580,09	1229,93	100,45	1607,79	
		IIб	3722,61	580,09	1220,92	100,45	1921,60	
		IIIа	3404,82	580,09	1229,93	100,45	1594,80	
		IVа	3413,16	580,09	1235,94	100,45	1597,13	
		IVб	3516,81	666,92	1251,02	115,46	1598,87	
		V	3408,17	580,09	1233,28	100,45	1594,80	
		VIа	3542,19	580,09	1233,14	100,45	1728,96	
		VIб	3454,83	580,09	1221,88	100,45	1652,86	
		VIв	3493,20	580,09	1234,77	100,45	1678,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	3462,88	580,09	1229,93	100,45	1652,86	
		VIд	3493,20	580,09	1234,77	100,45	1678,34	
		VIе	3462,88	580,09	1229,93	100,45	1652,86	
		VIIа	3471,21	580,09	1220,92	100,45	1670,20	
		VIIб	3472,17	580,09	1221,88	100,45	1670,20	
Таблица 06-03-014. Охладители выпара								
Измеритель: **1 т**								
Охладитель выпара горизонтальный для вакуумных деаэраторов, поверхность охлаждения								
06-03-014-01	2 м2	**III**	**29469,59**	**9329,58**	**13913,18**	**930,07**	**6226,83**	1053
		Iа	34550,97	13057,20	14446,26	1301,96	7047,51	
		Iб	31786,66	10730,07	14116,53	1068,94	6940,06	
		Iв	32401,28	11193,39	14217,72	1115,68	6990,17	
		Iг	32570,95	11193,39	14387,39	1115,68	6990,17	
		Iд	30291,63	9329,58	14074,36	930,07	6887,69	
		IIа	29961,52	9329,58	13913,18	930,07	6718,76	
		IIб	31393,98	9329,58	13858,98	930,07	8205,42	
		IIIа	29674,51	9329,58	13913,18	930,07	6431,75	
		IVа	29806,77	9329,58	13958,76	930,07	6518,43	
		IVб	31374,75	10730,07	14098,24	1068,94	6546,44	
		V	29712,92	9329,58	13951,59	930,07	6431,75	
		VIа	30409,93	9329,58	13995,13	930,07	7085,22	
		VIб	29890,49	9329,58	13866,75	930,07	6694,16	
		VIв	30534,23	9329,58	13945,97	930,07	7258,68	
		VIг	29936,92	9329,58	13913,18	930,07	6694,16	
		VIд	30534,23	9329,58	13945,97	930,07	7258,68	
		VIе	29936,92	9329,58	13913,18	930,07	6694,16	
		VIIа	29961,00	9329,58	13858,98	930,07	6772,44	
		VIIб	29968,77	9329,58	13866,75	930,07	6772,44	
06-03-014-02	16 м2	**III**	**9112,21**	**2764,32**	**4489,75**	**273,15**	**1858,14**	312
		Iа	10637,22	3868,80	4649,19	382,49	2119,23	
		Iб	9808,35	3179,28	4549,99	314,10	2079,08	
		Iв	9994,73	3316,56	4582,51	327,82	2095,66	
		Iг	10045,06	3316,56	4632,84	327,82	2095,66	
		Iд	9358,82	2764,32	4539,94	273,15	2054,56	
		IIа	9255,35	2764,32	4489,75	273,15	2001,28	
		IIб	9689,46	2764,32	4469,66	273,15	2455,48	
		IIIа	9174,43	2764,32	4489,75	273,15	1920,36	
		IVа	9214,13	2764,32	4504,56	273,15	1945,25	
		IVб	9678,37	3179,28	4545,54	314,10	1953,55	
		V	9186,17	2764,32	4501,49	273,15	1920,36	
		VIа	9387,59	2764,32	4511,11	273,15	2112,16	
		VIб	9235,40	2764,32	4471,96	273,15	1999,12	
		VIв	9426,02	2764,32	4500,78	273,15	2160,92	
		VIг	9253,19	2764,32	4489,75	273,15	1999,12	
		VIд	9426,02	2764,32	4500,78	273,15	2160,92	
		VIе	9253,19	2764,32	4489,75	273,15	1999,12	
		VIIа	9255,05	2764,32	4469,66	273,15	2021,07	
		VIIб	9257,35	2764,32	4471,96	273,15	2021,07	
06-03-014-03	24 м2	**III**	**6427,40**	**2090,96**	**2988,95**	**199,38**	**1347,49**	236
		Iа	7566,54	2926,40	3102,64	279,13	1537,50	
		Iб	6944,97	2404,84	3032,34	229,25	1507,79	
		Iв	7082,76	2508,68	3053,78	239,25	1520,30	
		Iг	7118,54	2508,68	3089,56	239,25	1520,30	
		Iд	6603,43	2090,96	3022,91	199,38	1489,56	
		IIа	6530,87	2090,96	2988,95	199,38	1450,96	
		IIб	6848,42	2090,96	2977,55	199,38	1779,91	
		IIIа	6472,39	2090,96	2988,95	199,38	1392,48	
		IVа	6500,07	2090,96	2998,53	199,38	1410,58	
		IVб	6850,13	2404,84	3028,43	229,25	1416,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	6480,48	2090,96	2997,04	199,38	1392,48	
		VIа	6628,00	2090,96	3006,27	199,38	1530,77	
		VIб	6519,83	2090,96	2979,19	199,38	1449,68	
		VIв	6652,89	2090,96	2995,82	199,38	1566,11	
		VIг	6529,59	2090,96	2988,95	199,38	1449,68	
		VIд	6652,89	2090,96	2995,82	199,38	1566,11	
		VIе	6529,59	2090,96	2988,95	199,38	1449,68	
		VIIа	6533,72	2090,96	2977,55	199,38	1465,21	
		VIIб	6535,36	2090,96	2979,19	199,38	1465,21	
Охладитель выпара горизонтальный для деаэраторов атмосферного давления, поверхность охлаждения								
06-03-014-04	2 м2	**III**	**22816,67**	**7814,52**	**10368,90**	**698,94**	**4633,25**	882
		Iа	26955,85	10936,80	10768,04	978,82	5251,01	
		Iб	24674,25	8987,58	10521,15	803,95	5165,52	
		Iв	25176,30	9375,66	10596,68	839,13	5203,96	
		Iг	25302,05	9375,66	10722,43	839,13	5203,96	
		Iд	23425,50	7814,52	10488,37	698,94	5122,61	
		IIа	23180,29	7814,52	10368,90	698,94	4996,87	
		IIб	24244,55	7814,52	10328,73	698,94	6101,30	
		IIIа	22968,36	7814,52	10368,90	698,94	4784,94	
		IVа	23066,62	7814,52	10402,70	698,94	4849,40	
		IVб	24368,03	8987,58	10507,59	803,95	4872,86	
		V	22996,82	7814,52	10397,36	698,94	4784,94	
		VIа	23513,22	7814,52	10429,65	698,94	5269,05	
		VIб	23128,92	7814,52	10334,49	698,94	4979,91	
		VIв	23604,00	7814,52	10393,21	698,94	5396,27	
		VIг	23163,33	7814,52	10368,90	698,94	4979,91	
		VIд	23604,00	7814,52	10393,21	698,94	5396,27	
		VIе	23163,33	7814,52	10368,90	698,94	4979,91	
		VIIа	23180,56	7814,52	10328,73	698,94	5037,31	
		VIIб	23186,32	7814,52	10334,49	698,94	5037,31	
06-03-014-05	16 м2	**III**	**11211,73**	**3650,79**	**5206,14**	**347,37**	**2354,80**	407
		Iа	13192,60	5111,92	5405,34	486,52	2675,34	
		Iб	12111,51	4200,24	5282,15	399,49	2629,12	
		Iв	12348,70	4379,32	5319,91	416,94	2649,47	
		Iг	12412,11	4379,32	5383,32	416,94	2649,47	
		Iд	11520,73	3650,79	5266,35	347,37	2603,59	
		IIа	11394,94	3650,79	5206,14	347,37	2538,01	
		IIб	11943,27	3650,79	5185,97	347,37	3106,51	
		IIIа	11289,42	3650,79	5206,14	347,37	2432,49	
		IVа	11338,96	3650,79	5223,16	347,37	2465,01	
		IVб	11951,52	4200,24	5275,29	399,49	2475,99	
		V	11303,76	3650,79	5220,48	347,37	2432,49	
		VIа	11564,98	3650,79	5236,86	347,37	2677,33	
		VIб	11371,98	3650,79	5188,88	347,37	2532,31	
		VIв	11609,51	3650,79	5218,37	347,37	2740,35	
		VIг	11389,24	3650,79	5206,14	347,37	2532,31	
		VIд	11609,51	3650,79	5218,37	347,37	2740,35	
		VIе	11389,24	3650,79	5206,14	347,37	2532,31	
		VIIа	11397,27	3650,79	5185,97	347,37	2560,51	
		VIIб	11400,18	3650,79	5188,88	347,37	2560,51	
06-03-014-06	24 м2	**III**	**8015,16**	**2595,98**	**3737,70**	**249,24**	**1681,48**	293
		Iа	9428,27	3633,20	3880,37	348,83	1914,70	
		Iб	8657,42	2985,67	3792,13	286,61	1879,62	
		Iв	8828,48	3114,59	3819,16	298,95	1894,73	
		Iг	8873,74	3114,59	3864,42	298,95	1894,73	
		Iд	8235,70	2595,98	3780,69	249,24	1859,03	
		IIа	8145,19	2595,98	3737,70	249,24	1811,51	
		IIб	8538,91	2595,98	3723,26	249,24	2219,67	
		IIIа	8071,08	2595,98	3737,70	249,24	1737,40	
		IVа	8106,03	2595,98	3749,85	249,24	1760,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	8540,90	2985,67	3787,24	286,61	1767,99	
		V	8081,31	2595,98	3747,93	249,24	1737,40	
		VIа	8266,52	2595,98	3759,60	249,24	1910,94	
		VIб	8129,96	2595,98	3725,34	249,24	1808,64	
		VIв	8298,12	2595,98	3746,43	249,24	1955,71	
		VIг	8142,32	2595,98	3737,70	249,24	1808,64	
		VIд	8298,12	2595,98	3746,43	249,24	1955,71	
		VIе	8142,32	2595,98	3737,70	249,24	1808,64	
		VIIа	8147,70	2595,98	3723,26	249,24	1828,46	
		VIIб	8149,78	2595,98	3725,34	249,24	1828,46	
Охладитель выпара вертикальный для деаэраторов повышенного давления, поверхность охлаждения								
06-03-014-07	18 м2	**III**	**5279,84**	**1686,36**	**2157,62**	**142,24**	**1435,86**	188
		Iа	6225,86	2361,28	2240,07	199,18	1624,51	
		Iб	5724,00	1940,16	2189,02	163,54	1594,82	
		Iв	5837,12	2022,88	2205,03	170,71	1609,21	
		Iг	5863,70	2022,88	2231,61	170,71	1609,21	
		Iд	5448,22	1686,36	2183,17	142,24	1578,69	
		IIа	5378,44	1686,36	2157,62	142,24	1534,46	
		IIб	5751,53	1686,36	2148,76	142,24	1916,41	
		IIIа	5316,07	1686,36	2157,62	142,24	1472,09	
		IVа	5355,07	1686,36	2164,97	142,24	1503,74	
		IVб	5635,28	1940,16	2186,31	163,54	1508,81	
		V	5322,10	1686,36	2163,65	142,24	1472,09	
		VIа	5490,36	1686,36	2170,26	142,24	1633,74	
		VIб	5381,88	1686,36	2150,03	142,24	1545,49	
		VIв	5492,02	1686,36	2162,94	142,24	1642,72	
		VIг	5389,47	1686,36	2157,62	142,24	1545,49	
		VIд	5492,02	1686,36	2162,94	142,24	1642,72	
		VIе	5389,47	1686,36	2157,62	142,24	1545,49	
		VIIа	5386,04	1686,36	2148,76	142,24	1550,92	
		VIIб	5387,31	1686,36	2150,03	142,24	1550,92	
06-03-014-08	28 м2	**III**	**3147,54**	**1043,05**	**1285,75**	**84,45**	**818,74**	115
		Iа	3721,52	1460,50	1334,48	118,27	926,54	
		Iб	3413,12	1199,45	1304,32	97,14	909,35	
		Iв	3482,45	1251,20	1313,73	101,33	917,52	
		Iг	3498,00	1251,20	1329,28	101,33	917,52	
		Iд	3243,71	1043,05	1300,70	84,45	899,96	
		IIа	3203,59	1043,05	1285,75	84,45	874,79	
		IIб	3415,81	1043,05	1280,57	84,45	1092,19	
		IIIа	3167,90	1043,05	1285,75	84,45	839,10	
		IVа	3190,43	1043,05	1290,04	84,45	857,34	
		IVб	3362,63	1199,45	1302,71	97,14	860,47	
		V	3171,43	1043,05	1289,28	84,45	839,10	
		VIа	3267,40	1043,05	1293,15	84,45	931,20	
		VIб	3205,18	1043,05	1281,31	84,45	880,82	
		VIв	3268,16	1043,05	1288,85	84,45	936,26	
		VIг	3209,62	1043,05	1285,75	84,45	880,82	
		VIд	3268,16	1043,05	1288,85	84,45	936,26	
		VIе	3209,62	1043,05	1285,75	84,45	880,82	
		VIIа	3207,49	1043,05	1280,57	84,45	883,87	
		VIIб	3208,23	1043,05	1281,31	84,45	883,87	
Таблица 06-03-015. Эжекторы водо- и пароструйные								
	Измеритель: **1 т**							
Эжектор водоструйный для вакуумных деаэраторов, массовый расход рабочей воды								
06-03-015-01	30 т/ч	**III**	**140201,40**	**61186,22**	**66412,73**	**4196,88**	**12602,45**	6746
		Iа	170728,50	85674,20	69271,05	5875,63	15783,25	
		Iб	153220,95	70360,78	67487,04	4824,00	15373,13	
		Iв	156894,86	73396,48	68171,33	5036,26	15327,05	
		Iг	158042,02	73396,48	69318,49	5036,26	15327,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	143652,20	61186,22	67592,66	4196,88	14873,32	
		IIа	142415,66	61186,22	66412,73	4196,88	14816,71	
		IIб	141730,36	61186,22	65950,17	4196,88	14593,97	
		IIIа	141836,83	61186,22	66412,73	4196,88	14237,88	
		IVа	141103,99	61186,22	66789,89	4196,88	13127,88	
		IVб	151091,59	70360,78	67419,43	4824,00	13311,38	
		V	142104,40	61186,22	66680,30	4196,88	14237,88	
		VIа	142097,57	61186,22	66912,42	4196,88	13998,93	
		VIб	140610,12	61186,22	66020,58	4196,88	13403,32	
		VIв	145310,36	61186,22	66700,82	4196,88	17423,32	
		VIг	141002,27	61186,22	66412,73	4196,88	13403,32	
		VIд	145310,36	61186,22	66700,82	4196,88	17423,32	
		VIе	141002,27	61186,22	66412,73	4196,88	13403,32	
		VIIа	141819,71	61186,22	65950,17	4196,88	14683,32	
		VIIб	141890,12	61186,22	66020,58	4196,88	14683,32	
06-03-015-02	220 т/ч	**III**	**20301,93**	**8922,96**	**9607,60**	**610,26**	**1771,37**	972
		Iа	24728,17	12490,20	10018,56	854,08	2219,41	
		Iб	22186,89	10264,32	9762,20	701,63	2160,37	
		Iв	22725,16	10711,44	9859,36	732,40	2154,36	
		Iг	22888,01	10711,44	10022,21	732,40	2154,36	
		Iд	20786,73	8922,96	9774,49	610,26	2089,28	
		IIа	20611,92	8922,96	9607,60	610,26	2081,36	
		IIб	20515,69	8922,96	9542,60	610,26	2050,13	
		IIIа	20530,88	8922,96	9607,60	610,26	2000,32	
		IVа	20428,55	8922,96	9660,67	610,26	1844,92	
		IVб	21888,29	10264,32	9752,22	701,63	1871,75	
		V	20568,81	8922,96	9645,53	610,26	2000,32	
		VIа	20568,74	8922,96	9678,92	610,26	1966,86	
		VIб	20358,92	8922,96	9552,48	610,26	1883,48	
		VIв	21017,29	8922,96	9648,05	610,26	2446,28	
		VIг	20414,04	8922,96	9607,60	610,26	1883,48	
		VIд	21017,29	8922,96	9648,05	610,26	2446,28	
		VIе	20414,04	8922,96	9607,60	610,26	1883,48	
		VIIа	20528,24	8922,96	9542,60	610,26	2062,68	
		VIIб	20538,12	8922,96	9552,48	610,26	2062,68	
06-03-015-03	600 т/ч	**III**	**9620,90**	**4525,93**	**4314,86**	**274,68**	**780,11**	499
		Iа	11814,80	6337,30	4498,07	384,72	979,43	
		Iб	10538,89	5204,57	4383,85	315,89	950,47	
		Iв	10804,26	5429,12	4426,65	329,70	948,49	
		Iг	10876,09	5429,12	4498,48	329,70	948,49	
		Iд	9831,83	4525,93	4388,18	274,68	917,72	
		IIа	9755,08	4525,93	4314,86	274,68	914,29	
		IIб	9713,24	4525,93	4286,50	274,68	900,81	
		IIIа	9720,01	4525,93	4314,86	274,68	879,22	
		IVа	9675,93	4525,93	4338,05	274,68	811,95	
		IVб	10409,36	5204,57	4379,27	315,89	825,52	
		V	9736,71	4525,93	4331,56	274,68	879,22	
		VIа	9737,16	4525,93	4346,49	274,68	864,74	
		VIб	9645,37	4525,93	4290,80	274,68	828,64	
		VIв	9930,67	4525,93	4332,49	274,68	1072,25	
		VIг	9669,43	4525,93	4314,86	274,68	828,64	
		VIд	9930,67	4525,93	4332,49	274,68	1072,25	
		VIе	9669,43	4525,93	4314,86	274,68	828,64	
		VIIа	9718,64	4525,93	4286,50	274,68	906,21	
		VIIб	9722,94	4525,93	4290,80	274,68	906,21	
06-03-015-04	Эжектор трехступенчатый пароструйный	**III**	**2179,87**	**788,18**	**1267,57**	**75,95**	**124,12**	86,90
		Iа	2573,97	1103,63	1314,31	106,31	156,03	
		Iб	2343,16	906,37	1285,67	87,35	151,12	
		Iв	2390,79	945,47	1294,44	91,13	150,88	
		Iг	2408,76	945,47	1312,41	91,13	150,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	2217,88	788,18	1283,93	75,95	145,77	
		IIа	2200,99	788,18	1267,57	75,95	145,24	
		IIб	2194,03	788,18	1262,82	75,95	143,03	
		IIIа	2195,46	788,18	1267,57	75,95	139,71	
		IVа	2189,22	788,18	1271,92	75,95	129,12	
		IVб	2321,17	906,37	1283,31	87,35	131,49	
		V	2199,51	788,18	1271,62	75,95	139,71	
		VIа	2202,50	788,18	1276,90	75,95	137,42	
		VIб	2183,43	788,18	1263,51	75,95	131,74	
		VIв	2228,82	788,18	1270,55	75,95	170,09	
		VIг	2187,49	788,18	1267,57	75,95	131,74	
		VIд	2228,82	788,18	1270,55	75,95	170,09	
		VIе	2187,49	788,18	1267,57	75,95	131,74	
		VIIа	2194,95	788,18	1262,82	75,95	143,95	
		VIIб	2195,64	788,18	1263,51	75,95	143,95	
Таблица 06-03-016. Испарители								
	Измеритель: **1 т**							
	Испаритель поверхностного типа, вертикальный, масса							
06-03-016-01	14,84 т	**III**	**1291,77**	**604,06**	**462,52**	**15,25**	**225,19**	66,60
		Iа	1585,69	845,82	473,34	21,36	266,53	
		Iб	1420,04	694,64	466,56	17,54	258,84	
		Iв	1454,34	724,61	469,61	18,30	260,12	
		Iг	1458,38	724,61	473,65	18,30	260,12	
		Iд	1323,58	604,06	467,24	15,25	252,28	
		IIа	1312,88	604,06	462,52	15,25	246,30	
		IIб	1353,64	604,06	459,84	15,25	289,74	
		IIIа	1304,46	604,06	462,52	15,25	237,88	
		IVа	1303,69	604,06	464,24	15,25	235,39	
		IVб	1398,37	694,64	466,53	17,54	237,20	
		V	1305,54	604,06	463,60	15,25	237,88	
		VIа	1321,51	604,06	463,43	15,25	254,02	
		VIб	1305,71	604,06	460,03	15,25	241,62	
		VIв	1338,91	604,06	463,83	15,25	271,02	
		VIг	1308,20	604,06	462,52	15,25	241,62	
		VIд	1338,91	604,06	463,83	15,25	271,02	
		VIе	1308,20	604,06	462,52	15,25	241,62	
		VIIа	1311,63	604,06	459,84	15,25	247,73	
		VIIб	1311,82	604,06	460,03	15,25	247,73	
06-03-016-02	27,7 т	**III**	**1273,57**	**519,31**	**618,14**	**11,38**	**136,12**	55,90
		Iа	1519,06	727,26	627,72	15,93	164,08	
		Iб	1376,26	597,01	621,81	13,08	157,44	
		Iв	1406,62	623,29	624,74	13,65	158,59	
		Iг	1410,91	623,29	629,03	13,65	158,59	
		Iд	1294,24	519,31	623,17	11,38	151,76	
		IIа	1285,15	519,31	618,14	11,38	147,70	
		IIб	1310,30	519,31	615,21	11,38	175,78	
		IIIа	1280,94	519,31	618,14	11,38	143,49	
		IVа	1281,54	519,31	620,08	11,38	142,15	
		IVб	1362,50	597,01	621,79	13,08	143,70	
		V	1282,18	519,31	619,38	11,38	143,49	
		VIа	1291,25	519,31	618,96	11,38	152,98	
		VIб	1280,69	519,31	615,34	11,38	146,04	
		VIв	1300,65	519,31	619,55	11,38	161,79	
		VIг	1283,49	519,31	618,14	11,38	146,04	
		VIд	1300,65	519,31	619,55	11,38	161,79	
		VIе	1283,49	519,31	618,14	11,38	146,04	
		VIIа	1283,74	519,31	615,21	11,38	149,22	
		VIIб	1283,87	519,31	615,34	11,38	149,22	
06-03-016-03	42 т	**III**	**827,76**	**401,17**	**327,40**	**9,51**	**99,19**	43,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1016,72	561,55	334,01	13,31	121,16	
		Iб	906,74	461,47	329,88	10,94	115,39	
		Iв	929,70	481,57	331,74	11,41	116,39	
		Iг	932,06	481,57	334,10	11,41	116,39	
		Iд	841,70	401,17	330,21	9,51	110,32	
		IIа	835,60	401,17	327,40	9,51	107,03	
		IIб	855,86	401,17	325,70	9,51	128,99	
		IIIа	833,03	401,17	327,40	9,51	104,46	
		IVа	833,19	401,17	328,44	9,51	103,58	
		IVб	896,13	461,47	329,87	10,94	104,79	
		V	833,67	401,17	328,04	9,51	104,46	
		VIа	840,30	401,17	327,81	9,51	111,32	
		VIб	833,52	401,17	325,80	9,51	106,55	
		VIв	846,27	401,17	328,19	9,51	116,91	
		VIг	835,12	401,17	327,40	9,51	106,55	
		VIд	846,27	401,17	328,19	9,51	116,91	
		VIе	835,12	401,17	327,40	9,51	106,55	
		VIIа	835,45	401,17	325,70	9,51	108,58	
		VIIб	835,55	401,17	325,80	9,51	108,58	
06-03-016-04	60,2 т	**III**	**650,65**	**306,57**	**266,67**	**8,70**	**77,41**	33
		Iа	797,62	429,33	272,62	12,17	95,67	
		Iб	711,89	352,44	268,92	10,00	90,53	
		Iв	729,86	367,95	270,49	10,44	91,42	
		Iг	732,04	367,95	272,67	10,44	91,42	
		Iд	661,64	306,57	269,14	8,70	85,93	
		IIа	656,32	306,57	266,67	8,70	83,08	
		IIб	673,36	306,57	265,30	8,70	101,49	
		IIIа	654,69	306,57	266,67	8,70	81,45	
		IVа	654,96	306,57	267,55	8,70	80,84	
		IVб	703,05	352,44	268,85	10,00	81,76	
		V	655,26	306,57	267,24	8,70	81,45	
		VIа	660,60	306,57	267,21	8,70	86,82	
		VIб	655,23	306,57	265,39	8,70	83,27	
		VIв	664,39	306,57	267,33	8,70	90,49	
		VIг	656,51	306,57	266,67	8,70	83,27	
		VIд	664,39	306,57	267,33	8,70	90,49	
		VIе	656,51	306,57	266,67	8,70	83,27	
		VIIа	656,49	306,57	265,30	8,70	84,62	
		VIIб	656,58	306,57	265,39	8,70	84,62	
06-03-016-05	14,84 т, монтируемый методом надвижки	**III**	**12010,89**	**1164,02**	**2896,18**	**274,53**	**7950,69**	121
		Iа	13626,14	1629,87	3046,31	384,38	8949,96	
		Iб	12788,48	1338,26	2953,73	315,81	8496,49	
		Iв	13297,78	1396,34	2979,99	329,35	8921,45	
		Iг	13341,51	1396,34	3023,72	329,35	8921,45	
		Iд	12376,92	1164,02	2936,49	274,53	8276,41	
		IIа	12098,01	1164,02	2896,18	274,53	8037,81	
		IIб	13554,35	1164,02	2884,45	274,53	9505,88	
		IIIа	11754,90	1164,02	2896,18	274,53	7694,70	
		IVа	11981,88	1164,02	2907,34	274,53	7910,52	
		IVб	12200,84	1338,26	2948,57	315,81	7914,01	
		V	11764,65	1164,02	2905,93	274,53	7694,70	
		VIа	12447,30	1164,02	2918,81	274,53	8364,47	
		VIб	12109,75	1164,02	2886,31	274,53	8059,42	
		VIв	12652,23	1164,02	2903,99	274,53	8584,22	
		VIг	12119,62	1164,02	2896,18	274,53	8059,42	
		VIд	12652,23	1164,02	2903,99	274,53	8584,22	
		VIе	12119,62	1164,02	2896,18	274,53	8059,42	
		VIIа	12045,72	1164,02	2884,45	274,53	7997,25	
		VIIб	12047,58	1164,02	2886,31	274,53	7997,25	
06-03-016-06	27,7 т, монтируемый	**III**	**6681,14**	**1207,70**	**1216,14**	**100,63**	**4257,30**	130

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	методом надвижки	Iа	7760,56	1691,30	1278,49	140,85	4790,77	
		Iб	7175,69	1388,40	1240,19	115,71	4547,10	
		Iв	7471,89	1449,50	1252,12	120,74	4770,27	
		Iг	7495,90	1449,50	1276,13	120,74	4770,27	
		Iд	6875,95	1207,70	1238,24	100,63	4430,01	
		IIа	6726,68	1207,70	1216,14	100,63	4302,84	
		IIб	7501,65	1207,70	1209,52	100,63	5084,43	
		IIIа	6540,68	1207,70	1216,14	100,63	4116,84	
		IVа	6662,74	1207,70	1222,21	100,63	4232,83	
		IVб	6862,17	1388,40	1237,32	115,71	4236,45	
		V	6546,02	1207,70	1221,48	100,63	4116,84	
		VIа	6913,53	1207,70	1228,43	100,63	4477,40	
		VIб	6728,11	1207,70	1210,58	100,63	4309,83	
		VIв	7020,96	1207,70	1220,39	100,63	4592,87	
		VIг	6733,67	1207,70	1216,14	100,63	4309,83	
		VIд	7020,96	1207,70	1220,39	100,63	4592,87	
		VIе	6733,67	1207,70	1216,14	100,63	4309,83	
		VIIа	6698,00	1207,70	1209,52	100,63	4280,78	
		VIIб	6699,06	1207,70	1210,58	100,63	4280,78	
06-03-016-07	42 т, монтируемый методом надвижки	**III**	**5034,19**	**596,70**	**1182,23**	**108,28**	**3255,26**	65
		Iа	5827,50	835,25	1242,84	151,61	3749,41	
		Iб	5431,98	686,40	1205,53	124,58	3540,05	
		Iв	5646,45	716,30	1216,20	129,90	3713,95	
		Iг	5665,36	716,30	1235,11	129,90	3713,95	
		Iд	5207,89	596,70	1199,53	108,28	3411,66	
		IIа	5081,25	596,70	1182,23	108,28	3302,32	
		IIб	5742,00	596,70	1177,38	108,28	3967,92	
		IIIа	4965,29	596,70	1182,23	108,28	3186,36	
		IVа	5046,42	596,70	1187,00	108,28	3262,72	
		IVб	5154,18	686,40	1203,26	124,58	3264,52	
		V	4969,52	596,70	1186,46	108,28	3186,36	
		VIа	5221,59	596,70	1192,16	108,28	3432,73	
		VIб	5112,39	596,70	1178,18	108,28	3337,51	
		VIв	5300,04	596,70	1185,54	108,28	3517,80	
		VIг	5116,44	596,70	1182,23	108,28	3337,51	
		VIд	5300,04	596,70	1185,54	108,28	3517,80	
		VIе	5116,44	596,70	1182,23	108,28	3337,51	
		VIIа	5080,20	596,70	1177,38	108,28	3306,12	
		VIIб	5081,00	596,70	1178,18	108,28	3306,12	
06-03-016-08	60,2 т, монтируемый методом надвижки	**III**	**3326,50**	**447,44**	**890,43**	**79,57**	**1988,63**	47,60
		Iа	3805,26	626,42	935,63	111,45	2243,21	
		Iб	3550,44	514,56	907,83	91,54	2128,05	
		Iв	3685,35	536,93	915,84	95,51	2232,58	
		Iг	3699,99	536,93	930,48	95,51	2232,58	
		Iд	3422,35	447,44	903,80	79,57	2071,11	
		IIа	3348,65	447,44	890,43	79,57	2010,78	
		IIб	3715,17	447,44	886,71	79,57	2381,02	
		IIIа	3262,84	447,44	890,43	79,57	1924,97	
		IVа	3319,97	447,44	894,10	79,57	1978,43	
		IVб	3400,38	514,56	906,05	91,54	1979,77	
		V	3266,10	447,44	893,69	79,57	1924,97	
		VIа	3435,79	447,44	898,15	79,57	2090,20	
		VIб	3349,80	447,44	887,33	79,57	2015,03	
		VIв	3486,01	447,44	892,97	79,57	2145,60	
		VIг	3352,90	447,44	890,43	79,57	2015,03	
		VIд	3486,01	447,44	892,97	79,57	2145,60	
		VIе	3352,90	447,44	890,43	79,57	2015,03	
		VIIа	3335,42	447,44	886,71	79,57	2001,27	
		VIIб	3336,04	447,44	887,33	79,57	2001,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 3. СТАНЦИОННЫЕ БАКИ								
Таблица 06-03-021. Деаэраторы и баки внутренней установки (деаэраторные) под давлением								
Измеритель: **1 т**								
Деаэратор двухступенчатый, рабочее давление 0,0075-0,05 МПа, производительность								
06-03-021-01	5 т/ч, вертикальный	**III**	**11595,59**	**3956,58**	**5031,14**	**330,85**	**2607,87**	431
		Ia	13721,65	5538,35	5225,31	463,09	2957,99	
		Iб	12564,31	4551,36	5105,07	380,50	2907,88	
		Iв	12803,27	4749,62	5143,27	396,97	2910,38	
		Iг	12867,51	4749,62	5207,51	396,97	2910,38	
		Iд	11928,71	3956,58	5093,00	330,85	2879,13	
		IIa	11787,74	3956,58	5031,14	330,85	2800,02	
		IIб	12391,05	3956,58	5009,69	330,85	3424,78	
		IIIa	11685,38	3956,58	5031,14	330,85	2697,66	
		IVa	11734,98	3956,58	5049,01	330,85	2729,39	
		IVб	12391,28	4551,36	5098,63	380,50	2741,29	
		V	11700,00	3956,58	5045,76	330,85	2697,66	
		VIa	11986,90	3956,58	5061,63	330,85	2968,69	
		VIб	11766,44	3956,58	5012,78	330,85	2797,08	
		VIв	12014,21	3956,58	5044,14	330,85	3013,49	
		VIг	11784,80	3956,58	5031,14	330,85	2797,08	
		VIд	12014,21	3956,58	5044,14	330,85	3013,49	
		VIe	11784,80	3956,58	5031,14	330,85	2797,08	
		VIIa	11765,17	3956,58	5009,69	330,85	2798,90	
		VIIб	11768,26	3956,58	5012,78	330,85	2798,90	
06-03-021-02	50 т/ч, вертикальный	**III**	**6321,34**	**2478,60**	**2517,83**	**164,06**	**1324,91**	270
		Ia	7598,66	3469,50	2614,36	229,75	1514,80	
		Iб	6888,18	2851,20	2554,58	188,68	1482,40	
		Iв	7033,60	2975,40	2573,64	196,96	1484,56	
		Iг	7065,60	2975,40	2605,64	196,96	1484,56	
		Iд	6488,62	2478,60	2548,72	164,06	1461,30	
		IIa	6416,06	2478,60	2517,83	164,06	1419,63	
		IIб	6727,29	2478,60	2507,06	164,06	1741,63	
		IIIa	6367,16	2478,60	2517,83	164,06	1370,73	
		IVa	6391,58	2478,60	2526,77	164,06	1386,21	
		IVб	6796,25	2851,20	2551,39	188,68	1393,66	
		V	6374,45	2478,60	2525,12	164,06	1370,73	
		VIa	6518,18	2478,60	2532,98	164,06	1506,60	
		VIб	6408,30	2478,60	2508,60	164,06	1421,10	
		VIв	6529,85	2478,60	2524,34	164,06	1526,91	
		VIг	6417,53	2478,60	2517,83	164,06	1421,10	
		VIд	6529,85	2478,60	2524,34	164,06	1526,91	
		VIe	6417,53	2478,60	2517,83	164,06	1421,10	
		VIIa	6407,16	2478,60	2507,06	164,06	1421,50	
		VIIб	6408,70	2478,60	2508,60	164,06	1421,50	
06-03-021-03	100 т/ч, вертикальный	**III**	**4153,21**	**1432,08**	**1784,27**	**115,65**	**936,86**	156
		Ia	4931,78	2004,60	1852,32	161,92	1074,86	
		Iб	4508,31	1647,36	1810,18	132,99	1050,77	
		Iв	4595,09	1719,12	1823,63	138,74	1052,34	
		Iг	4617,65	1719,12	1846,19	138,74	1052,34	
		Iд	4272,01	1432,08	1806,06	115,65	1033,87	
		IIa	4219,59	1432,08	1784,27	115,65	1003,24	
		IIб	4445,18	1432,08	1776,64	115,65	1236,46	
		IIIa	4186,17	1432,08	1784,27	115,65	969,82	
		IVa	4203,21	1432,08	1790,58	115,65	980,55	
		IVб	4440,15	1647,36	1807,93	132,99	984,86	
		V	4191,30	1432,08	1789,40	115,65	969,82	
		VIa	4293,12	1432,08	1794,93	115,65	1066,11	
		VIб	4215,67	1432,08	1777,73	115,65	1005,86	
		VIв	4300,53	1432,08	1788,86	115,65	1079,59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	4222,21	1432,08	1784,27	115,65	1005,86	
		VIд	4300,53	1432,08	1788,86	115,65	1079,59	
		VIе	4222,21	1432,08	1784,27	115,65	1005,86	
		VIIа	4214,88	1432,08	1776,64	115,65	1006,16	
		VIIб	4215,97	1432,08	1777,73	115,65	1006,16	
06-03-021-04	200 т/ч, вертикальный	**III**	**2810,67**	**891,84**	**1243,60**	**79,54**	**675,23**	96
		Iа	3320,93	1248,96	1290,39	111,32	781,58	
		Iб	3047,64	1025,28	1261,41	91,45	760,95	
		Iв	3102,42	1070,40	1270,69	95,40	761,33	
		Iг	3117,88	1070,40	1286,15	95,40	761,33	
		Iд	2895,33	891,84	1258,59	79,54	744,90	
		IIа	2856,36	891,84	1243,60	79,54	720,92	
		IIб	3025,27	891,84	1238,29	79,54	895,14	
		IIIа	2835,17	891,84	1243,60	79,54	699,73	
		IVа	2846,65	891,84	1247,95	79,54	706,86	
		IVб	2994,69	1025,28	1259,88	91,45	709,53	
		V	2838,69	891,84	1247,12	79,54	699,73	
		VIа	2911,31	891,84	1250,86	79,54	768,61	
		VIб	2856,32	891,84	1239,04	79,54	725,44	
		VIв	2913,86	891,84	1246,77	79,54	775,25	
		VIг	2860,88	891,84	1243,60	79,54	725,44	
		VIд	2913,86	891,84	1246,77	79,54	775,25	
		VIе	2860,88	891,84	1243,60	79,54	725,44	
		VIIа	2853,81	891,84	1238,29	79,54	723,68	
		VIIб	2854,56	891,84	1239,04	79,54	723,68	
06-03-021-05	300 т/ч, вертикальный	**III**	**2217,17**	**752,76**	**940,31**	**59,69**	**524,10**	82
		Iа	2638,74	1053,70	975,45	83,54	609,59	
		Iб	2411,55	865,92	953,68	68,63	591,95	
		Iв	2456,16	903,64	960,66	71,59	591,86	
		Iг	2467,77	903,64	972,27	71,59	591,86	
		Iд	2282,14	752,76	951,58	59,69	577,80	
		IIа	2251,59	752,76	940,31	59,69	558,52	
		IIб	2384,31	752,76	936,29	59,69	695,26	
		IIIа	2236,42	752,76	940,31	59,69	543,35	
		IVа	2244,93	752,76	943,58	59,69	548,59	
		IVб	2369,31	865,92	952,54	68,63	550,85	
		V	2239,06	752,76	942,95	59,69	543,35	
		VIа	2294,86	752,76	945,74	59,69	596,36	
		VIб	2252,61	752,76	936,85	59,69	563,00	
		VIв	2295,57	752,76	942,69	59,69	600,12	
		VIг	2256,07	752,76	940,31	59,69	563,00	
		VIд	2295,57	752,76	942,69	59,69	600,12	
		VIе	2256,07	752,76	940,31	59,69	563,00	
		VIIа	2249,62	752,76	936,29	59,69	560,57	
		VIIб	2250,18	752,76	936,85	59,69	560,57	
06-03-021-06	400 т/ч, горизонтальный	**III**	**1258,36**	**483,08**	**512,92**	**34,01**	**262,36**	52
		Iа	1521,02	676,52	532,14	47,61	312,36	
		Iб	1375,30	555,36	520,20	39,11	299,74	
		Iв	1404,19	579,80	524,01	40,81	300,38	
		Iг	1409,80	579,80	529,62	40,81	300,38	
		Iд	1290,48	483,08	518,53	34,01	288,87	
		IIа	1274,14	483,08	512,92	34,01	278,14	
		IIб	1344,76	483,08	510,71	34,01	350,97	
		IIIа	1268,26	483,08	512,92	34,01	272,26	
		IVа	1272,25	483,08	514,60	34,01	274,57	
		IVб	1351,08	555,36	519,70	39,11	276,02	
		V	1269,56	483,08	514,22	34,01	272,26	
		VIа	1296,51	483,08	515,36	34,01	298,07	
		VIб	1276,39	483,08	510,98	34,01	282,33	
		VIв	1295,99	483,08	514,16	34,01	298,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	1278,33	483,08	512,92	34,01	282,33	
		VIд	1295,99	483,08	514,16	34,01	298,75	
		VIе	1278,33	483,08	512,92	34,01	282,33	
		VIIа	1275,05	483,08	510,71	34,01	281,26	
		VIIб	1275,32	483,08	510,98	34,01	281,26	
06-03-021-07	1200 т/ч, горизонтальный	**III**	**785,15**	**297,28**	**303,72**	**18,95**	**184,15**	32
		Iа	958,79	416,32	314,52	26,52	227,95	
		Iб	865,87	341,76	307,81	21,78	216,30	
		Iв	883,87	356,80	309,98	22,73	217,09	
		Iг	887,07	356,80	313,18	22,73	217,09	
		Iд	809,25	297,28	306,94	18,95	205,03	
		IIа	798,08	297,28	303,72	18,95	197,08	
		IIб	846,09	297,28	302,42	18,95	246,39	
		IIIа	795,12	297,28	303,72	18,95	194,12	
		IVа	794,74	297,28	304,69	18,95	192,77	
		IVб	842,95	341,76	307,53	21,78	193,66	
		V	795,85	297,28	304,45	18,95	194,12	
		VIа	811,06	297,28	305,09	18,95	208,69	
		VIб	798,62	297,28	302,58	18,95	198,76	
		VIв	816,93	297,28	304,43	18,95	215,22	
		VIг	799,76	297,28	303,72	18,95	198,76	
		VIд	816,93	297,28	304,43	18,95	215,22	
		VIе	799,76	297,28	303,72	18,95	198,76	
		VIIа	800,76	297,28	302,42	18,95	201,06	
		VIIб	800,92	297,28	302,58	18,95	201,06	
	Деаэратор атмосферный двухступенчатый вертикальный, рабочее давление 0,12 МПа, поставляемый в собранном виде, производительность							
06-03-021-08	1 т/ч	**III**	**17606,83**	**6012,90**	**6893,52**	**452,63**	**4700,41**	655
		Iа	20857,59	8416,75	7159,84	633,69	5281,00	
		Iб	19111,81	6916,80	6994,94	520,61	5200,07	
		Iв	19485,65	7218,10	7047,38	543,16	5220,17	
		Iг	19574,21	7218,10	7135,94	543,16	5220,17	
		Iд	18156,61	6012,90	6978,74	452,63	5164,97	
		IIа	17926,16	6012,90	6893,52	452,63	5019,74	
		IIб	19114,71	6012,90	6864,03	452,63	6237,78	
		IIIа	17729,82	6012,90	6893,52	452,63	4823,40	
		IVа	17852,51	6012,90	6918,13	452,63	4921,48	
		IVб	18842,41	6916,80	6986,05	520,61	4939,56	
		V	17749,98	6012,90	6913,68	452,63	4823,40	
		VIа	18308,81	6012,90	6935,60	452,63	5360,31	
		VIб	17930,47	6012,90	6868,29	452,63	5049,28	
		VIв	18292,28	6012,90	6911,43	452,63	5367,95	
		VIг	17955,70	6012,90	6893,52	452,63	5049,28	
		VIд	18292,28	6012,90	6911,43	452,63	5367,95	
		VIе	17955,70	6012,90	6893,52	452,63	5049,28	
		VIIа	17916,21	6012,90	6864,03	452,63	5039,28	
		VIIб	17920,47	6012,90	6868,29	452,63	5039,28	
06-03-021-09	3 т/ч	**III**	**7377,11**	**3286,44**	**2422,05**	**157,77**	**1668,62**	358
		Iа	9009,19	4600,30	2514,83	220,95	1894,06	
		Iб	8091,52	3780,48	2457,38	181,45	1853,66	
		Iв	8283,44	3945,16	2475,68	189,42	1862,60	
		Iг	8314,18	3945,16	2506,42	189,42	1862,60	
		Iд	7569,28	3286,44	2451,70	157,77	1831,14	
		IIа	7486,62	3286,44	2422,05	157,77	1778,13	
		IIб	7910,85	3286,44	2411,72	157,77	2212,69	
		IIIа	7421,21	3286,44	2422,05	157,77	1712,72	
		IVа	7463,14	3286,44	2430,63	157,77	1746,07	
		IVб	7990,74	3780,48	2454,31	181,45	1755,95	
		V	7428,21	3286,44	2429,05	157,77	1712,72	
		VIа	7622,25	3286,44	2436,61	157,77	1899,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIб	7491,45	3286,44	2413,20	157,77	1791,81	
		VIв	7614,91	3286,44	2428,29	157,77	1900,18	
		VIг	7500,30	3286,44	2422,05	157,77	1791,81	
		VIд	7614,91	3286,44	2428,29	157,77	1900,18	
		VIе	7500,30	3286,44	2422,05	157,77	1791,81	
		VIIа	7486,61	3286,44	2411,72	157,77	1788,45	
		VIIб	7488,09	3286,44	2413,20	157,77	1788,45	
	Бак деаэраторный двухступенчатый горизонтальный атмосферного давления, поставляемый в собранном виде, вместимость							
06-03-021-10	2 м3	**III**	**10345,77**	**3623,10**	**3284,65**	**202,47**	**3438,02**	390
		Iа	12681,70	5073,90	3404,97	283,43	4202,83	
		Iб	11554,55	4165,20	3330,49	232,81	4058,86	
		Iв	11805,10	4348,50	3354,92	242,87	4101,68	
		Iг	11845,02	4348,50	3394,84	242,87	4101,68	
		Iд	10847,21	3623,10	3324,00	202,47	3900,11	
		IIа	10712,77	3623,10	3284,65	202,47	3805,02	
		IIб	11282,13	3623,10	3269,97	202,47	4389,06	
		IIIа	10609,36	3623,10	3284,65	202,47	3701,61	
		IVа	10517,62	3623,10	3296,29	202,47	3598,23	
		IVб	11100,94	4165,20	3326,67	232,81	3609,07	
		V	10618,57	3623,10	3293,86	202,47	3701,61	
		VIа	10750,02	3623,10	3302,76	202,47	3824,16	
		VIб	10602,65	3623,10	3271,85	202,47	3707,70	
		VIв	11151,05	3623,10	3293,09	202,47	4234,86	
		VIг	10615,45	3623,10	3284,65	202,47	3707,70	
		VIд	11151,05	3623,10	3293,09	202,47	4234,86	
		VIе	10615,45	3623,10	3284,65	202,47	3707,70	
		VIIа	10724,78	3623,10	3269,97	202,47	3831,71	
		VIIб	10726,66	3623,10	3271,85	202,47	3831,71	
06-03-021-11	15 м3	**III**	**3476,13**	**1316,00**	**1078,28**	**58,68**	**1081,85**	140
		Iа	4288,95	1842,40	1114,01	82,16	1332,54	
		Iб	3883,68	1513,40	1091,91	67,49	1278,37	
		Iв	3971,77	1579,20	1099,39	70,39	1293,18	
		Iг	3984,01	1579,20	1111,63	70,39	1293,18	
		Iд	3620,51	1316,00	1090,54	58,68	1213,97	
		IIа	3575,34	1316,00	1078,28	58,68	1181,06	
		IIб	3776,65	1316,00	1073,51	58,68	1387,14	
		IIIа	3544,69	1316,00	1078,28	58,68	1150,41	
		IVа	3523,99	1316,00	1082,02	58,68	1125,97	
		IVб	3734,14	1513,40	1090,82	67,49	1129,92	
		V	3547,56	1316,00	1081,15	58,68	1150,41	
		VIа	3592,61	1316,00	1083,64	58,68	1192,97	
		VIб	3549,98	1316,00	1074,07	58,68	1159,91	
		VIв	3705,28	1316,00	1080,97	58,68	1308,31	
		VIг	3554,19	1316,00	1078,28	58,68	1159,91	
		VIд	3705,28	1316,00	1080,97	58,68	1308,31	
		VIе	3554,19	1316,00	1078,28	58,68	1159,91	
		VIIа	3580,13	1316,00	1073,51	58,68	1190,62	
		VIIб	3580,69	1316,00	1074,07	58,68	1190,62	
06-03-021-12	50 м3	**III**	**1492,64**	**564,00**	**460,11**	**25,80**	**468,53**	60
		Iа	1845,91	789,60	475,60	36,12	580,71	
		Iб	1668,92	648,60	466,00	29,68	554,32	
		Iв	1706,13	676,80	469,24	30,95	560,09	
		Iг	1711,25	676,80	474,36	30,95	560,09	
		Iд	1550,14	564,00	465,28	25,80	520,86	
		IIа	1529,49	564,00	460,11	25,80	505,38	
		IIб	1625,84	564,00	458,05	25,80	603,79	
		IIIа	1516,54	564,00	460,11	25,80	492,43	
		IVа	1510,57	564,00	461,68	25,80	484,89	
		IVб	1600,73	648,60	465,55	29,68	486,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	1517,73	564,00	461,30	25,80	492,43	
		VIа	1540,30	564,00	462,33	25,80	513,97	
		VIб	1521,41	564,00	458,30	25,80	499,11	
		VIв	1584,17	564,00	461,25	25,80	558,92	
		VIг	1523,22	564,00	460,11	25,80	499,11	
		VIд	1584,17	564,00	461,25	25,80	558,92	
		VIе	1523,22	564,00	460,11	25,80	499,11	
		VIIа	1532,07	564,00	458,05	25,80	510,02	
		VIIб	1532,32	564,00	458,30	25,80	510,02	
06-03-021-13	75 м3	**III**	**1180,95**	**452,68**	**360,44**	**19,76**	**367,83**	47,60
		Iа	1464,10	633,56	372,29	27,67	458,25	
		Iб	1321,36	520,74	364,95	22,74	435,67	
		Iв	1350,76	543,12	367,43	23,72	440,21	
		Iг	1354,64	543,12	371,31	23,72	440,21	
		Iд	1223,52	452,68	364,38	19,76	406,46	
		IIа	1206,67	452,68	360,44	19,76	393,55	
		IIб	1287,55	452,68	358,86	19,76	476,01	
		IIIа	1196,99	452,68	360,44	19,76	383,87	
		IVа	1193,83	452,68	361,64	19,76	379,51	
		IVб	1266,21	520,74	364,60	22,74	380,87	
		V	1197,90	452,68	361,35	19,76	383,87	
		VIа	1216,84	452,68	362,12	19,76	402,04	
		VIб	1202,32	452,68	359,04	19,76	390,60	
		VIв	1248,25	452,68	361,31	19,76	434,26	
		VIг	1203,72	452,68	360,44	19,76	390,60	
		VIд	1248,25	452,68	361,31	19,76	434,26	
		VIе	1203,72	452,68	360,44	19,76	390,60	
		VIIа	1209,22	452,68	358,86	19,76	397,68	
		VIIб	1209,40	452,68	359,04	19,76	397,68	
Бак деаэраторный повышенного давления 0,6-1,2 МПа, поставляемый в собранном виде, вместимость								
06-03-021-14	65 м3	**III**	**997,57**	**384,80**	**297,60**	**26,78**	**315,17**	40
		Iа	1245,45	538,80	311,47	37,48	395,18	
		Iб	1119,28	442,40	302,83	30,78	374,05	
		Iв	1145,02	461,60	305,43	32,12	377,99	
		Iг	1148,03	461,60	308,44	32,12	377,99	
		Iд	1031,13	384,80	300,76	26,78	345,57	
		IIа	1016,09	384,80	297,60	26,78	333,69	
		IIб	1090,24	384,80	296,28	26,78	409,16	
		IIIа	1008,46	384,80	297,60	26,78	326,06	
		IVа	1007,53	384,80	298,61	26,78	324,12	
		IVб	1070,30	442,40	302,63	30,78	325,27	
		V	1009,16	384,80	298,30	26,78	326,06	
		VIа	1026,85	384,80	298,85	26,78	343,20	
		VIб	1014,86	384,80	296,43	26,78	333,63	
		VIв	1047,07	384,80	298,34	26,78	363,93	
		VIг	1016,03	384,80	297,60	26,78	333,63	
		VIд	1047,07	384,80	298,34	26,78	363,93	
		VIе	1016,03	384,80	297,60	26,78	333,63	
		VIIа	1019,16	384,80	296,28	26,78	338,08	
		VIIб	1019,31	384,80	296,43	26,78	338,08	
06-03-021-15	100 м3	**III**	**935,26**	**299,18**	**369,72**	**29,69**	**266,36**	31,10
		Iа	1135,93	418,92	384,50	41,56	332,51	
		Iб	1033,70	343,97	375,05	34,16	314,68	
		Iв	1055,46	358,89	378,72	35,63	317,85	
		Iг	1056,98	358,89	380,24	35,63	317,85	
		Iд	962,10	299,18	372,62	29,69	290,30	
		IIа	948,91	299,18	369,72	29,69	280,01	
		IIб	1013,73	299,18	366,94	29,69	347,61	
		IIIа	942,08	299,18	369,72	29,69	273,18	
		IVа	943,51	299,18	371,07	29,69	273,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	993,65	343,97	375,52	34,16	274,16	
		V	942,59	299,18	370,23	29,69	273,18	
		VIа	957,89	299,18	368,84	29,69	289,87	
		VIб	947,41	299,18	367,09	29,69	281,14	
		VIв	974,83	299,18	370,87	29,69	304,78	
		VIг	950,04	299,18	369,72	29,69	281,14	
		VIд	974,83	299,18	370,87	29,69	304,78	
		VIе	950,04	299,18	369,72	29,69	281,14	
		VIIа	949,93	299,18	366,94	29,69	283,81	
		VIIб	950,08	299,18	367,09	29,69	283,81	
06-03-021-16	120 м3 (для одной колонки)	**III**	**1155,45**	**284,02**	**425,25**	**26,77**	**446,18**	29,10
		Iа	1372,66	397,51	439,11	37,48	536,04	
		Iб	1257,62	326,50	430,15	30,79	500,97	
		Iв	1297,47	340,76	434,21	32,12	522,50	
		Iг	1298,70	340,76	435,44	32,12	522,50	
		Iд	1199,76	284,02	428,40	26,77	487,34	
		IIа	1177,40	284,02	425,25	26,77	468,13	
		IIб	1274,99	284,02	421,63	26,77	569,34	
		IIIа	1170,43	284,02	425,25	26,77	461,16	
		IVа	1172,55	284,02	426,83	26,77	461,70	
		IVб	1219,90	326,50	430,85	30,79	462,55	
		V	1170,94	284,02	425,76	26,77	461,16	
		VIа	1203,84	284,02	423,54	26,77	496,28	
		VIб	1182,38	284,02	421,78	26,77	476,58	
		VIв	1211,66	284,02	426,64	26,77	501,00	
		VIг	1185,85	284,02	425,25	26,77	476,58	
		VIд	1211,66	284,02	426,64	26,77	501,00	
		VIе	1185,85	284,02	425,25	26,77	476,58	
		VIIа	1186,52	284,02	421,63	26,77	480,87	
		VIIб	1186,67	284,02	421,78	26,77	480,87	
06-03-021-17	120 м3 (для двух колонок)	**III**	**924,25**	**257,66**	**329,15**	**21,58**	**337,44**	26,40
		Iа	1118,28	360,62	340,50	30,21	417,16	
		Iб	1027,91	296,21	333,19	24,81	398,51	
		Iв	1043,07	309,14	336,41	25,90	397,52	
		Iг	1044,36	309,14	337,70	25,90	397,52	
		Iд	954,88	257,66	331,87	21,58	365,35	
		IIа	939,93	257,66	329,15	21,58	353,12	
		IIб	1016,94	257,66	326,38	21,58	432,90	
		IIIа	928,65	257,66	329,15	21,58	341,84	
		IVа	931,46	257,66	330,45	21,58	343,35	
		IVб	974,02	296,21	333,69	24,81	344,12	
		V	929,12	257,66	329,62	21,58	341,84	
		VIа	955,85	257,66	328,11	21,58	370,08	
		VIб	935,69	257,66	326,51	21,58	351,52	
		VIв	963,37	257,66	330,27	21,58	375,44	
		VIг	938,33	257,66	329,15	21,58	351,52	
		VIд	963,37	257,66	330,27	21,58	375,44	
		VIе	938,33	257,66	329,15	21,58	351,52	
		VIIа	941,17	257,66	326,38	21,58	357,13	
		VIIб	941,30	257,66	326,51	21,58	357,13	
06-03-021-18	120 м3 (для одной колонки), монтируемый методом надвижки	**III**	**4390,84**	**429,85**	**1178,43**	**92,79**	**2782,56**	45,20
		Iа	5007,93	601,61	1224,88	129,87	3181,44	
		Iб	4702,51	494,49	1195,33	106,72	3012,69	
		Iв	4873,75	515,73	1206,40	111,30	3151,62	
		Iг	4879,48	515,73	1212,13	111,30	3151,62	
		Iд	4532,50	429,85	1187,76	92,79	2914,89	
		IIа	4434,22	429,85	1178,43	92,79	2825,94	
		IIб	4957,65	429,85	1170,35	92,79	3357,45	
		IIIа	4322,30	429,85	1178,43	92,79	2714,02	
		IVа	4395,92	429,85	1182,46	92,79	2783,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	4475,77	494,49	1196,38	106,72	2784,90	
		V	4324,05	429,85	1180,18	92,79	2714,02	
		VIа	4557,94	429,85	1176,71	92,79	2951,38	
		VIб	4440,69	429,85	1170,77	92,79	2840,07	
		VIв	4621,34	429,85	1181,83	92,79	3009,66	
		VIг	4448,35	429,85	1178,43	92,79	2840,07	
		VIд	4621,34	429,85	1181,83	92,79	3009,66	
		VIе	4448,35	429,85	1178,43	92,79	2840,07	
		VIIа	4420,35	429,85	1170,35	92,79	2820,15	
		VIIб	4420,77	429,85	1170,77	92,79	2820,15	
	Бак деаэраторный повышенного давления 0,6-1,2 МПа, поставляемый отдельными узлами, вместимость 150, 185							
06-03-021-19	м3	**III**	**1719,65**	**500,69**	**793,61**	**79,82**	**425,35**	51,30
		Iа	2066,27	700,76	831,32	111,75	534,19	
		Iб	1889,19	575,59	807,49	91,84	506,11	
		Iв	1921,18	600,72	815,09	95,78	505,37	
		Iг	1925,07	600,72	818,98	95,78	505,37	
		Iд	1760,41	500,69	799,39	79,82	460,33	
		IIа	1737,15	500,69	793,61	79,82	442,85	
		IIб	1842,27	500,69	789,44	79,82	552,14	
		IIIа	1726,40	500,69	793,61	79,82	432,10	
		IVа	1730,89	500,69	796,03	79,82	434,17	
		IVб	1819,28	575,59	808,02	91,84	435,67	
		V	1727,50	500,69	794,71	79,82	432,10	
		VIа	1762,66	500,69	793,50	79,82	468,47	
		VIб	1735,92	500,69	789,73	79,82	445,50	
		VIв	1762,35	500,69	795,62	79,82	466,04	
		VIг	1739,80	500,69	793,61	79,82	445,50	
		VIд	1762,35	500,69	795,62	79,82	466,04	
		VIе	1739,80	500,69	793,61	79,82	445,50	
		VIIа	1741,43	500,69	789,44	79,82	451,30	
		VIIб	1741,72	500,69	789,73	79,82	451,30	
06-03-021-20	м3, монтируемый методом надвижки	**III**	**9876,53**	**971,62**	**2811,86**	**241,07**	**6093,05**	101
		Iа	11247,24	1360,47	2925,77	337,46	6961,00	
		Iб	10518,03	1117,06	2853,29	277,24	6547,68	
		Iв	10953,70	1165,54	2878,76	289,35	6909,40	
		Iг	10962,70	1165,54	2887,76	289,35	6909,40	
		Iд	10230,60	971,62	2829,33	241,07	6429,65	
		IIа	9997,95	971,62	2811,86	241,07	6214,47	
		IIб	11150,69	971,62	2794,78	241,07	7384,29	
		IIIа	9797,71	971,62	2811,86	241,07	6014,23	
		IVа	9936,51	971,62	2819,97	241,07	6144,92	
		IVб	10121,04	1117,06	2856,15	277,24	6147,83	
		V	9800,78	971,62	2814,93	241,07	6014,23	
		VIа	10329,14	971,62	2806,00	241,07	6551,52	
		VIб	10056,24	971,62	2795,53	241,07	6289,09	
		VIв	10385,61	971,62	2818,86	241,07	6595,13	
		VIг	10072,57	971,62	2811,86	241,07	6289,09	
		VIд	10385,61	971,62	2818,86	241,07	6595,13	
		VIе	10072,57	971,62	2811,86	241,07	6289,09	
		VIIа	10024,87	971,62	2794,78	241,07	6258,47	
		VIIб	10025,62	971,62	2795,53	241,07	6258,47	
Таблица 06-03-022. Баки внутренней установки без давления								
	Измеритель: **1 т**							
	Бак внутренней установки без давления прямоугольный, вместимость							
06-03-022-01	1 м3	**III**	**9323,32**	**4990,54**	**4043,98**	**220,91**	**288,80**	571
		Iа	11628,98	6989,04	4236,22	309,24	403,72	
		Iб	10203,83	5738,55	4114,27	254,10	351,01	
		Iв	10522,83	5989,79	4173,47	264,98	359,57	
		Iг	10615,46	5989,79	4266,10	264,98	359,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iд	9446,11	4990,54	4147,87	220,91	307,70	
		IIа	9327,13	4990,54	4043,98	220,91	292,61	
		IIб	9363,66	4990,54	3995,91	220,91	377,21	
		IIIа	9332,77	4990,54	4043,98	220,91	298,25	
		IVа	9369,27	4990,54	4080,48	220,91	298,25	
		IVб	10165,39	5738,55	4113,63	254,10	313,21	
		V	9355,23	4990,54	4066,44	220,91	298,25	
		VIа	9382,66	4990,54	4077,59	220,91	314,53	
		VIб	9301,08	4990,54	4002,84	220,91	307,70	
		VIв	9371,35	4990,54	4073,11	220,91	307,70	
		VIг	9342,22	4990,54	4043,98	220,91	307,70	
		VIд	9371,35	4990,54	4073,11	220,91	307,70	
		VIе	9342,22	4990,54	4043,98	220,91	307,70	
		VIIа	9294,15	4990,54	3995,91	220,91	307,70	
		VIIб	9301,08	4990,54	4002,84	220,91	307,70	
06-03-022-02	1,6 м3	**III**	**7482,71**	**3985,44**	**3243,55**	**174,91**	**253,72**	456
		Iа	9332,25	5581,44	3396,16	244,84	354,65	
		Iб	8191,28	4582,80	3299,30	201,19	309,18	
		Iв	8446,37	4783,44	3346,50	209,80	316,43	
		Iг	8519,88	4783,44	3420,01	209,80	316,43	
		Iд	7582,77	3985,44	3326,21	174,91	271,12	
		IIа	7486,21	3985,44	3243,55	174,91	257,22	
		IIб	7525,62	3985,44	3205,06	174,91	335,12	
		IIIа	7491,41	3985,44	3243,55	174,91	262,42	
		IVа	7520,50	3985,44	3272,64	174,91	262,42	
		IVб	8156,05	4582,80	3298,88	201,19	274,37	
		V	7509,26	3985,44	3261,40	174,91	262,42	
		VIа	7532,83	3985,44	3269,98	174,91	277,41	
		VIб	7467,12	3985,44	3210,56	174,91	271,12	
		VIв	7523,34	3985,44	3266,78	174,91	271,12	
		VIг	7500,11	3985,44	3243,55	174,91	271,12	
		VIд	7523,34	3985,44	3266,78	174,91	271,12	
		VIе	7500,11	3985,44	3243,55	174,91	271,12	
		VIIа	7461,62	3985,44	3205,06	174,91	271,12	
		VIIб	7467,12	3985,44	3210,56	174,91	271,12	
06-03-022-03	2,5 м3	**III**	**4846,99**	**2578,26**	**2065,04**	**110,46**	**203,69**	291
		Iа	6054,81	3608,40	2161,80	154,62	284,61	
		Iб	5315,15	2965,29	2100,40	127,05	249,46	
		Iв	5478,55	3093,33	2130,37	132,58	254,85	
		Iг	5525,29	3093,33	2177,11	132,58	254,85	
		Iд	4914,78	2578,26	2117,62	110,46	218,90	
		IIа	4850,05	2578,26	2065,04	110,46	206,75	
		IIб	4893,68	2578,26	2040,58	110,46	274,84	
		IIIа	4854,59	2578,26	2065,04	110,46	211,29	
		IVа	4873,11	2578,26	2083,56	110,46	211,29	
		IVб	5284,45	2965,29	2100,13	127,05	219,03	
		V	4865,93	2578,26	2076,38	110,46	211,29	
		VIа	4884,54	2578,26	2081,89	110,46	224,39	
		VIб	4841,25	2578,26	2044,09	110,46	218,90	
		VIв	4876,98	2578,26	2079,82	110,46	218,90	
		VIг	4862,20	2578,26	2065,04	110,46	218,90	
		VIд	4876,98	2578,26	2079,82	110,46	218,90	
		VIе	4862,20	2578,26	2065,04	110,46	218,90	
		VIIа	4837,74	2578,26	2040,58	110,46	218,90	
		VIIб	4841,25	2578,26	2044,09	110,46	218,90	
Бак внутренней установки без давления цилиндрический вертикальный, вместимость								
06-03-022-04	1 м3	**III**	**9314,41**	**4981,80**	**4043,98**	**220,91**	**288,63**	570
		Iа	11616,50	6976,80	4236,22	309,24	403,48	
		Iб	10193,58	5728,50	4114,27	254,10	350,81	
		Iв	10512,13	5979,30	4173,47	264,98	359,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	10604,76	5979,30	4266,10	264,98	359,36	
		Iд	9437,20	4981,80	4147,87	220,91	307,53	
		IIа	9318,22	4981,80	4043,98	220,91	292,44	
		IIб	9354,75	4981,80	3995,91	220,91	377,04	
		IIIа	9323,86	4981,80	4043,98	220,91	298,08	
		IVа	9360,36	4981,80	4080,48	220,91	298,08	
		IVб	10155,14	5728,50	4113,63	254,10	313,01	
		V	9346,32	4981,80	4066,44	220,91	298,08	
		VIа	9373,75	4981,80	4077,59	220,91	314,36	
		VIб	9292,17	4981,80	4002,84	220,91	307,53	
		VIв	9362,44	4981,80	4073,11	220,91	307,53	
		VIг	9333,31	4981,80	4043,98	220,91	307,53	
		VIд	9362,44	4981,80	4073,11	220,91	307,53	
		VIе	9333,31	4981,80	4043,98	220,91	307,53	
		VIIа	9285,24	4981,80	3995,91	220,91	307,53	
		VIIб	9292,17	4981,80	4002,84	220,91	307,53	
06-03-022-05	2,5 м3	**III**	**5860,94**	**3128,92**	**2509,26**	**135,25**	**222,76**	358
		Iа	7320,70	4381,92	2627,43	189,33	311,35	
		Iб	6422,54	3597,90	2552,45	155,58	272,19	
		Iв	6622,73	3755,42	2588,98	162,24	278,33	
		Iг	6679,74	3755,42	2645,99	162,24	278,33	
		Iд	5941,03	3128,92	2573,33	135,25	238,78	
		IIа	5864,17	3128,92	2509,26	135,25	225,99	
		IIб	5906,11	3128,92	2479,50	135,25	297,69	
		IIIа	5868,95	3128,92	2509,26	135,25	230,77	
		IVа	5891,50	3128,92	2531,81	135,25	230,77	
		IVб	6390,15	3597,90	2552,10	155,58	240,15	
		V	5882,78	3128,92	2523,09	135,25	230,77	
		VIа	5903,34	3128,92	2529,85	135,25	244,57	
		VIб	5851,48	3128,92	2483,78	135,25	238,78	
		VIв	5894,96	3128,92	2527,26	135,25	238,78	
		VIг	5876,96	3128,92	2509,26	135,25	238,78	
		VIд	5894,96	3128,92	2527,26	135,25	238,78	
		VIе	5876,96	3128,92	2509,26	135,25	238,78	
		VIIа	5847,20	3128,92	2479,50	135,25	238,78	
		VIIб	5851,48	3128,92	2483,78	135,25	238,78	
06-03-022-06	6,3 м3	**III**	**2532,30**	**1302,42**	**1070,15**	**54,63**	**159,73**	147
		Iа	3164,53	1822,80	1118,58	76,47	223,15	
		Iб	2782,80	1497,93	1087,81	62,84	197,06	
		Iв	2866,47	1562,61	1103,02	65,57	200,84	
		Iг	2889,89	1562,61	1126,44	65,57	200,84	
		Iд	2572,25	1302,42	1096,73	54,63	173,10	
		IIа	2534,99	1302,42	1070,15	54,63	162,42	
		IIб	2582,25	1302,42	1057,57	54,63	222,26	
		IIIа	2538,98	1302,42	1070,15	54,63	166,41	
		IVа	2548,39	1302,42	1079,56	54,63	166,41	
		IVб	2756,01	1497,93	1087,76	62,84	170,32	
		V	2544,68	1302,42	1075,85	54,63	166,41	
		VIа	2558,75	1302,42	1078,40	54,63	177,93	
		VIб	2534,87	1302,42	1059,35	54,63	173,10	
		VIв	2553,19	1302,42	1077,67	54,63	173,10	
		VIг	2545,67	1302,42	1070,15	54,63	173,10	
		VIд	2553,19	1302,42	1077,67	54,63	173,10	
		VIе	2545,67	1302,42	1070,15	54,63	173,10	
		VIIа	2533,09	1302,42	1057,57	54,63	173,10	
		VIIб	2534,87	1302,42	1059,35	54,63	173,10	
06-03-022-07	16 м3	**III**	**1777,54**	**941,85**	**691,24**	**33,54**	**144,45**	105
		Iа	2242,10	1318,80	721,50	46,96	201,80	
		Iб	1964,53	1083,60	702,25	38,58	178,68	
		Iв	2023,65	1129,80	711,89	40,26	181,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iг	2038,40	1129,80	726,64	40,26	181,96	
		Iд	1806,94	941,85	708,08	33,54	157,01	
		IIа	1780,07	941,85	691,24	33,54	146,98	
		IIб	1828,23	941,85	683,17	33,54	203,21	
		IIIа	1783,82	941,85	691,24	33,54	150,73	
		IVа	1789,81	941,85	697,23	33,54	150,73	
		IVб	1939,42	1083,60	702,26	38,58	153,56	
		V	1787,41	941,85	694,83	33,54	150,73	
		VIа	1799,75	941,85	696,35	33,54	161,55	
		VIб	1783,16	941,85	684,30	33,54	157,01	
		VIв	1794,89	941,85	696,03	33,54	157,01	
		VIг	1790,10	941,85	691,24	33,54	157,01	
		VIд	1794,89	941,85	696,03	33,54	157,01	
		VIе	1790,10	941,85	691,24	33,54	157,01	
		VIIа	1782,03	941,85	683,17	33,54	157,01	
		VIIб	1783,16	941,85	684,30	33,54	157,01	
06-03-022-08	25 м3	**III**	**1486,89**	**772,32**	**574,66**	**27,22**	**139,91**	86,10
		Iа	1876,24	1081,42	599,38	38,09	195,44	
		Iб	1645,54	888,55	583,65	31,28	173,34	
		Iв	1694,44	926,44	591,58	32,64	176,42	
		Iг	1706,50	926,44	603,64	32,64	176,42	
		Iд	1513,18	772,32	588,50	27,22	152,36	
		IIа	1489,39	772,32	574,66	27,22	142,41	
		IIб	1538,44	772,32	567,99	27,22	198,13	
		IIIа	1493,11	772,32	574,66	27,22	146,13	
		IVа	1498,05	772,32	579,60	27,22	146,13	
		IVб	1620,68	888,55	583,68	31,28	148,45	
		V	1496,05	772,32	577,60	27,22	146,13	
		VIа	1507,98	772,32	578,81	27,22	156,85	
		VIб	1493,60	772,32	568,92	27,22	152,36	
		VIв	1503,29	772,32	578,61	27,22	152,36	
		VIг	1499,34	772,32	574,66	27,22	152,36	
		VIд	1503,29	772,32	578,61	27,22	152,36	
		VIе	1499,34	772,32	574,66	27,22	152,36	
		VIIа	1492,67	772,32	567,99	27,22	152,36	
		VIIб	1493,60	772,32	568,92	27,22	152,36	
	Бак внутренней установки без давления цилиндрический вертикальный, поставляемый рулонами, вместимость							
06-03-022-09	63, 100 м3	**III**	**6493,81**	**3581,40**	**1887,60**	**159,87**	**1024,81**	381
		Iа	8258,34	5013,96	1972,93	223,92	1271,45	
		Iб	7273,01	4118,61	1919,29	183,95	1235,11	
		Iв	7451,79	4297,68	1937,97	191,89	1216,14	
		Iг	7469,78	4297,68	1955,96	191,89	1216,14	
		Iд	6658,11	3581,40	1908,96	159,87	1167,75	
		IIа	6618,57	3581,40	1887,60	159,87	1149,57	
		IIб	6681,17	3581,40	1876,07	159,87	1223,70	
		IIIа	6576,39	3581,40	1887,60	159,87	1107,39	
		IVа	6532,89	3581,40	1895,50	159,87	1055,99	
		IVб	7104,86	4118,61	1919,52	183,95	1066,73	
		V	6581,02	3581,40	1892,23	159,87	1107,39	
		VIа	6624,33	3581,40	1892,27	159,87	1150,66	
		VIб	6533,78	3581,40	1877,16	159,87	1075,22	
		VIв	6748,66	3581,40	1893,85	159,87	1273,41	
		VIг	6544,22	3581,40	1887,60	159,87	1075,22	
		VIд	6748,66	3581,40	1893,85	159,87	1273,41	
		VIе	6544,22	3581,40	1887,60	159,87	1075,22	
		VIIа	6604,60	3581,40	1876,07	159,87	1147,13	
		VIIб	6605,69	3581,40	1877,16	159,87	1147,13	
06-03-022-10	3000 м3	**III**	**2777,54**	**940,00**	**1266,50**	**102,41**	**571,04**	100
		Iа	3370,01	1316,00	1344,83	143,37	709,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	3072,86	1081,00	1297,56	117,77	694,30	
		Iв	3124,57	1128,00	1311,43	122,89	685,14	
		Iг	3164,91	1128,00	1351,77	122,89	685,14	
		Iд	2898,15	940,00	1300,95	102,41	657,20	
		IIа	2854,13	940,00	1266,50	102,41	647,63	
		IIб	2887,58	940,00	1259,06	102,41	688,52	
		IIIа	2829,21	940,00	1266,50	102,41	622,71	
		IVа	2805,11	940,00	1275,05	102,41	590,06	
		IVб	2965,42	1081,00	1291,54	117,77	592,88	
		V	2837,99	940,00	1275,28	102,41	622,71	
		VIа	2871,07	940,00	1289,78	102,41	641,29	
		VIб	2803,14	940,00	1260,87	102,41	602,27	
		VIв	2937,68	940,00	1272,04	102,41	725,64	
		VIг	2808,77	940,00	1266,50	102,41	602,27	
		VIд	2937,68	940,00	1272,04	102,41	725,64	
		VIе	2808,77	940,00	1266,50	102,41	602,27	
		VIIа	2847,70	940,00	1259,06	102,41	648,64	
		VIIб	2849,51	940,00	1260,87	102,41	648,64	
Бак внутренней установки без давления цилиндрический горизонтальный, вместимость								
06-03-022-11	2 м3	**III**	**4736,14**	**2517,12**	**2017,72**	**107,94**	**201,30**	288
		Iа	5918,67	3525,12	2112,22	151,10	281,33	
		Iб	5193,25	2894,40	2052,25	124,16	246,60	
		Iв	5354,58	3021,12	2081,52	129,56	251,94	
		Iг	5400,20	3021,12	2127,14	129,56	251,94	
		Iд	4802,57	2517,12	2069,05	107,94	216,40	
		IIа	4739,18	2517,12	2017,72	107,94	204,34	
		IIб	4782,87	2517,12	1993,83	107,94	271,92	
		IIIа	4743,69	2517,12	2017,72	107,94	208,85	
		IVа	4761,77	2517,12	2035,80	107,94	208,85	
		IVб	5162,80	2894,40	2052,00	124,16	216,40	
		V	4754,76	2517,12	2028,79	107,94	208,85	
		VIа	4773,14	2517,12	2034,16	107,94	221,86	
		VIб	4730,78	2517,12	1997,26	107,94	216,40	
		VIв	4765,67	2517,12	2032,15	107,94	216,40	
		VIг	4751,24	2517,12	2017,72	107,94	216,40	
		VIд	4765,67	2517,12	2032,15	107,94	216,40	
		VIе	4751,24	2517,12	2017,72	107,94	216,40	
		VIIа	4727,35	2517,12	1993,83	107,94	216,40	
		VIIб	4730,78	2517,12	1997,26	107,94	216,40	
06-03-022-12	8 м3	**III**	**1087,39**	**553,27**	**402,05**	**17,63**	**132,07**	61
		Iа	1377,68	774,70	418,50	24,67	184,48	
		Iб	1208,22	636,23	408,02	20,27	163,97	
		Iв	1243,87	663,68	413,41	21,15	166,78	
		Iг	1251,98	663,68	421,52	21,15	166,78	
		Iд	1108,89	553,27	411,45	17,63	144,17	
		IIа	1089,83	553,27	402,05	17,63	134,51	
		IIб	1139,37	553,27	397,43	17,63	188,67	
		IIIа	1093,44	553,27	402,05	17,63	138,12	
		IVа	1096,82	553,27	405,43	17,63	138,12	
		IVб	1184,08	636,23	408,08	20,27	139,77	
		V	1095,42	553,27	404,03	17,63	138,12	
		VIа	1106,58	553,27	404,77	17,63	148,54	
		VIб	1095,51	553,27	398,07	17,63	144,17	
		VIв	1102,19	553,27	404,75	17,63	144,17	
		VIг	1099,49	553,27	402,05	17,63	144,17	
		VIд	1102,19	553,27	404,75	17,63	144,17	
		VIе	1099,49	553,27	402,05	17,63	144,17	
		VIIа	1094,87	553,27	397,43	17,63	144,17	
		VIIб	1095,51	553,27	398,07	17,63	144,17	
06-03-022-13	25, 50 м3	**III**	**740,02**	**370,89**	**244,17**	**8,87**	**124,96**	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	946,65	519,09	253,02	12,42	174,54	
		Iб	829,48	426,66	247,36	10,20	155,46	
		Iв	853,43	444,99	250,42	10,64	158,02	
		Iг	857,86	444,99	254,85	10,64	158,02	
		Iд	757,08	370,89	249,47	8,87	136,72	
		IIа	742,39	370,89	244,17	8,87	127,33	
		IIб	792,28	370,89	241,44	8,87	179,95	
		IIIа	745,90	370,89	244,17	8,87	130,84	
		IVа	747,85	370,89	246,12	8,87	130,84	
		IVб	806,06	426,66	247,45	10,20	131,95	
		V	746,99	370,89	245,26	8,87	130,84	
		VIа	757,40	370,89	245,54	8,87	140,97	
		VIб	749,41	370,89	241,80	8,87	136,72	
		VIв	753,34	370,89	245,73	8,87	136,72	
		VIг	751,78	370,89	244,17	8,87	136,72	
		VIд	753,34	370,89	245,73	8,87	136,72	
		VIе	751,78	370,89	244,17	8,87	136,72	
		VIIа	749,05	370,89	241,44	8,87	136,72	
		VIIб	749,41	370,89	241,80	8,87	136,72	

Раздел 4. УСТАНОВКИ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПАРА

Таблица 06-03-030. Редукционно-охладительные установки

Измеритель: **1 т**

	Установка редукционно-охладительная, давление острого пара 10 МПа, производительность							
06-03-030-01	30 т/ч, давление редуцированного пара 2,0-2,8 МПа	**III**	**10681,26**	**3289,12**	**4484,73**	**213,80**	**2907,41**	337
		Iа	12488,17	4603,42	4624,63	299,41	3260,12	
		Iб	11451,54	3781,14	4536,89	245,92	3133,51	
		Iв	11602,20	3946,27	4572,68	256,53	3083,25	
		Iг	11651,44	3946,27	4621,92	256,53	3083,25	
		Iд	10966,05	3289,12	4539,11	213,80	3137,82	
		IIа	10822,39	3289,12	4484,73	213,80	3048,54	
		IIб	10824,29	3289,12	4456,38	213,80	3078,79	
		IIIа	10477,66	3289,12	4484,73	213,80	2703,81	
		IVа	10615,51	3289,12	4502,97	213,80	2823,42	
		IVб	11149,45	3781,14	4535,05	245,92	2833,26	
		V	10489,76	3289,12	4496,83	213,80	2703,81	
		VIа	10486,21	3289,12	4499,22	213,80	2697,87	
		VIб	10461,53	3289,12	4459,05	213,80	2713,36	
		VIв	10585,47	3289,12	4498,95	213,80	2797,40	
		VIг	10487,21	3289,12	4484,73	213,80	2713,36	
		VIд	10585,47	3289,12	4498,95	213,80	2797,40	
		VIе	10487,21	3289,12	4484,73	213,80	2713,36	
		VIIа	10633,40	3289,12	4456,38	213,80	2887,90	
		VIIб	10636,07	3289,12	4459,05	213,80	2887,90	
06-03-030-02	60 т/ч, давление редуцированного пара 0,12-0,25 МПа	**III**	**7219,29**	**2469,28**	**3130,43**	**152,81**	**1619,58**	253
		Iа	8504,35	3455,98	3225,63	213,89	1822,74	
		Iб	7754,61	2838,66	3166,13	175,77	1749,82	
		Iв	7874,27	2962,63	3189,09	183,35	1722,55	
		Iг	7905,71	2962,63	3220,53	183,35	1722,55	
		Iд	7380,95	2469,28	3164,51	152,81	1747,16	
		IIа	7297,08	2469,28	3130,43	152,81	1697,37	
		IIб	7300,09	2469,28	3112,65	152,81	1718,16	
		IIIа	7110,88	2469,28	3130,43	152,81	1511,17	
		IVа	7186,35	2469,28	3141,53	152,81	1575,54	
		IVб	7586,05	2838,66	3164,47	175,77	1582,92	
		V	7118,58	2469,28	3138,13	152,81	1511,17	
		VIа	7117,23	2469,28	3139,67	152,81	1508,28	
		VIб	7099,16	2469,28	3114,13	152,81	1515,75	
		VIв	7168,92	2469,28	3138,97	152,81	1560,67	
		VIг	7115,46	2469,28	3130,43	152,81	1515,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	7168,92	2469,28	3138,97	152,81	1560,67	
		VIе	7115,46	2469,28	3130,43	152,81	1515,75	
		VIIа	7192,45	2469,28	3112,65	152,81	1610,52	
		VIIб	7193,93	2469,28	3114,13	152,81	1610,52	
06-03-030-03	150, 250 т/ч, давление редуцированного пара 1,8-2,0 МПа	**III**	**8634,57**	**3035,36**	**3313,91**	**153,72**	**2285,30**	311
		Iа	10227,72	4248,26	3411,30	215,25	2568,16	
		Iб	9306,21	3489,42	3350,20	176,85	2466,59	
		Iв	9444,93	3641,81	3374,60	184,49	2428,52	
		Iг	9477,21	3641,81	3406,88	184,49	2428,52	
		Iд	8851,23	3035,36	3349,79	153,72	2466,08	
		IIа	8744,99	3035,36	3313,91	153,72	2395,72	
		IIб	8755,18	3035,36	3294,19	153,72	2425,63	
		IIIа	8479,37	3035,36	3313,91	153,72	2130,10	
		IVа	8583,28	3035,36	3325,80	153,72	2222,12	
		IVб	9069,49	3489,42	3348,87	176,85	2231,20	
		V	8487,42	3035,36	3321,96	153,72	2130,10	
		VIа	8483,98	3035,36	3322,32	153,72	2126,30	
		VIб	8468,83	3035,36	3295,71	153,72	2137,76	
		VIв	8560,80	3035,36	3323,18	153,72	2202,26	
		VIг	8487,03	3035,36	3313,91	153,72	2137,76	
		VIд	8560,80	3035,36	3323,18	153,72	2202,26	
		VIе	8487,03	3035,36	3313,91	153,72	2137,76	
		VIIа	8601,09	3035,36	3294,19	153,72	2271,54	
		VIIб	8602,61	3035,36	3295,71	153,72	2271,54	
Установка редукционно-охладительная, давление острого пара 14 МПа, производительность								
06-03-030-04	20 т/ч, давление редуцированного пара 2,5-2,7 МПа	**III**	**32245,64**	**9352,36**	**17942,65**	**822,90**	**4950,63**	916
		Iа	37118,13	13089,64	18450,69	1152,40	5577,80	
		Iб	34225,85	10753,84	18130,26	946,53	5341,75	
		Iв	34752,68	11221,00	18262,51	987,94	5269,17	
		Iг	34904,36	11221,00	18414,19	987,94	5269,17	
		Iд	32810,03	9352,36	18121,43	822,90	5336,24	
		IIа	32482,57	9352,36	17942,65	822,90	5187,56	
		IIб	32424,62	9352,36	17834,88	822,90	5237,38	
		IIIа	31900,15	9352,36	17942,65	822,90	4605,14	
		IVа	32165,52	9352,36	18005,59	822,90	4807,57	
		IVб	33718,51	10753,84	18129,07	946,53	4835,60	
		V	31938,83	9352,36	17981,33	822,90	4605,14	
		VIа	31912,13	9352,36	17972,00	822,90	4587,77	
		VIб	31820,80	9352,36	17843,39	822,90	4625,05	
		VIв	32109,59	9352,36	17992,82	822,90	4764,41	
		VIг	31920,06	9352,36	17942,65	822,90	4625,05	
		VIд	32109,59	9352,36	17992,82	822,90	4764,41	
		VIе	31920,06	9352,36	17942,65	822,90	4625,05	
		VIIа	32108,28	9352,36	17834,88	822,90	4921,04	
		VIIб	32116,79	9352,36	17843,39	822,90	4921,04	
06-03-030-05	60 т/ч, давление редуцированного пара 0,12-0,25 МПа	**III**	**7152,35**	**2537,60**	**3031,16**	**148,90**	**1583,59**	260
		Iа	8456,89	3551,60	3124,01	208,45	1781,28	
		Iб	7692,51	2917,20	3066,01	171,28	1709,30	
		Iв	7815,40	3044,60	3088,33	178,68	1682,47	
		Iг	7846,22	3044,60	3119,15	178,68	1682,47	
		Iд	7309,86	2537,60	3064,44	148,90	1707,82	
		IIа	7228,44	2537,60	3031,16	148,90	1659,68	
		IIб	7223,38	2537,60	3013,95	148,90	1671,83	
		IIIа	7042,36	2537,60	3031,16	148,90	1473,60	
		IVа	7117,53	2537,60	3041,98	148,90	1537,95	
		IVб	7527,07	2917,20	3064,33	171,28	1545,54	
		V	7049,89	2537,60	3038,69	148,90	1473,60	
		VIа	7046,19	2537,60	3040,38	148,90	1468,21	
		VIб	7030,28	2537,60	3015,40	148,90	1477,28	
		VIв	7098,86	2537,60	3039,46	148,90	1521,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	7046,04	2537,60	3031,16	148,90	1477,28	
		VIд	7098,86	2537,60	3039,46	148,90	1521,80	
		VIе	7046,04	2537,60	3031,16	148,90	1477,28	
		VIIа	7125,86	2537,60	3013,95	148,90	1574,31	
		VIIб	7127,31	2537,60	3015,40	148,90	1574,31	
06-03-030-06	150 т/ч, давление редуцированного пара 0,12-0,25 МПа	**III**	**4597,26**	**1854,40**	**1845,18**	**81,00**	**897,68**	190
		Iа	5508,48	2595,40	1895,07	113,43	1018,01	
		Iб	4972,67	2131,80	1863,51	93,18	977,36	
		Iв	5061,36	2224,90	1877,02	97,24	959,44	
		Iг	5075,52	2224,90	1891,18	97,24	959,44	
		Iд	4685,87	1854,40	1862,66	81,00	968,81	
		IIа	4639,84	1854,40	1845,18	81,00	940,26	
		IIб	4640,30	1854,40	1833,66	81,00	952,24	
		IIIа	4545,14	1854,40	1845,18	81,00	845,56	
		IVа	4583,54	1854,40	1851,55	81,00	877,59	
		IVб	4878,64	2131,80	1863,70	93,18	883,14	
		V	4548,87	1854,40	1848,91	81,00	845,56	
		VIа	4544,76	1854,40	1846,80	81,00	843,56	
		VIб	4532,40	1854,40	1834,44	81,00	843,56	
		VIв	4570,85	1854,40	1850,30	81,00	866,15	
		VIг	4543,14	1854,40	1845,18	81,00	843,56	
		VIд	4570,85	1854,40	1850,30	81,00	866,15	
		VIе	4543,14	1854,40	1845,18	81,00	843,56	
		VIIа	4583,96	1854,40	1833,66	81,00	895,90	
		VIIб	4584,74	1854,40	1834,44	81,00	895,90	
06-03-030-07	250 т/ч, давление редуцированного пара 1,5-2,0 МПа	**III**	**6247,62**	**2440,32**	**2316,78**	**116,87**	**1490,52**	246
		Iа	7481,66	3416,94	2391,31	163,60	1673,41	
		Iб	6756,46	2806,86	2344,85	134,36	1604,75	
		Iв	6873,44	2927,40	2362,58	140,19	1583,46	
		Iг	6899,82	2927,40	2388,96	140,19	1583,46	
		Iд	6392,24	2440,32	2344,57	116,87	1607,35	
		IIа	6319,08	2440,32	2316,78	116,87	1561,98	
		IIб	6340,74	2440,32	2303,29	116,87	1597,13	
		IIIа	6148,32	2440,32	2316,78	116,87	1391,22	
		IVа	6217,07	2440,32	2325,59	116,87	1451,16	
		IVб	6608,48	2806,86	2343,13	134,36	1458,49	
		V	6154,67	2440,32	2323,13	116,87	1391,22	
		VIа	6160,53	2440,32	2325,60	116,87	1394,61	
		VIб	6146,79	2440,32	2304,51	116,87	1401,96	
		VIв	6210,12	2440,32	2323,48	116,87	1446,32	
		VIг	6159,06	2440,32	2316,78	116,87	1401,96	
		VIд	6210,12	2440,32	2323,48	116,87	1446,32	
		VIе	6159,06	2440,32	2316,78	116,87	1401,96	
		VIIа	6220,51	2440,32	2303,29	116,87	1476,90	
		VIIб	6221,73	2440,32	2304,51	116,87	1476,90	
06-03-030-08	Установка редукционно-охладительная быстродействующая, давление острого пара 25,5 МПа, производительность 600, 740 т/ч	**III**	**12901,78**	**3665,22**	**3405,41**	**165,09**	**5831,15**	381
		Iа	15136,11	5132,07	3515,62	231,13	6488,42	
		Iб	13907,83	4213,86	3446,66	189,89	6247,31	
		Iв	14007,09	4396,74	3474,57	198,11	6135,78	
		Iг	14048,00	4396,74	3515,48	198,11	6135,78	
		Iд	13408,17	3665,22	3449,60	165,09	6293,35	
		IIа	13189,25	3665,22	3405,41	165,09	6118,62	
		IIб	13144,92	3665,22	3383,55	165,09	6096,15	
		IIIа	12436,95	3665,22	3405,41	165,09	5366,32	
		IVа	12713,69	3665,22	3419,94	165,09	5628,53	
		IVб	13298,08	4213,86	3444,71	189,89	5639,51	
		V	12446,89	3665,22	3415,35	165,09	5366,32	
		VIа	12422,73	3665,22	3418,69	165,09	5338,82	
		VIб	12433,37	3665,22	3385,73	165,09	5382,42	
		VIв	12646,84	3665,22	3416,63	165,09	5564,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	12453,05	3665,22	3405,41	165,09	5382,42	
		VIд	12646,84	3665,22	3416,63	165,09	5564,99	
		VIе	12453,05	3665,22	3405,41	165,09	5382,42	
		VIIа	12826,64	3665,22	3383,55	165,09	5777,87	
		VIIб	12828,82	3665,22	3385,73	165,09	5777,87	

ОТДЕЛ 04. АГРЕГАТЫ ПАРОТУРБИННЫЕ И ГАЗОТУРБИННЫЕ

Раздел 1. ТУРБИНЫ ПАРОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ И УСТАНОВКИ ГАЗОТУРБИННЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ

Таблица 06-04-001. Турбины конденсационные без регулируемых отборов пара

Измеритель: **1 т**

	Турбина конденсационная без регулируемых отборов пара типа К, мощность							
06-04-001-01	215000 кВт, трехцилиндровая	**III**	**3338,02**	**845,04**	**1681,62**	**146,50**	**811,36**	84
		Iа	3881,76	1182,72	1753,77	205,15	945,27	
		Iб	3595,65	971,88	1709,02	168,47	914,75	
		Iв	3642,91	1013,88	1722,96	175,83	906,07	
		Iг	3655,21	1013,88	1735,26	175,83	906,07	
		Iд	3386,99	845,04	1695,16	146,50	846,79	
		IIа	3351,30	845,04	1681,62	146,50	824,64	
		IIб	3508,52	845,04	1669,07	146,50	994,41	
		IIIа	3318,68	845,04	1681,62	146,50	792,02	
		IVа	3342,30	845,04	1685,33	146,50	811,93	
		IVб	3493,67	971,88	1707,32	168,47	814,47	
		V	3321,98	845,04	1684,92	146,50	792,02	
		VIа	3388,51	845,04	1680,63	146,50	862,84	
		VIб	3339,10	845,04	1669,73	146,50	824,33	
		VIв	3372,48	845,04	1684,26	146,50	843,18	
		VIг	3350,99	845,04	1681,62	146,50	824,33	
		VIд	3372,48	845,04	1684,26	146,50	843,18	
		VIе	3350,99	845,04	1681,62	146,50	824,33	
		VIIа	3341,22	845,04	1669,07	146,50	827,11	
		VIIб	3341,88	845,04	1669,73	146,50	827,11	
06-04-001-02	300000 кВт, трехцилиндровая	**III**	**2996,32**	**814,86**	**1660,44**	**149,51**	**521,02**	81
		Iа	3495,75	1140,48	1734,00	209,27	621,27	
		Iб	3222,53	937,17	1688,23	171,92	597,13	
		Iв	3268,19	977,67	1702,95	179,39	587,57	
		Iг	3280,11	977,67	1714,87	179,39	587,57	
		Iд	3027,02	814,86	1674,20	149,51	537,96	
		IIа	3000,61	814,86	1660,44	149,51	525,31	
		IIб	3072,26	814,86	1647,28	149,51	610,12	
		IIIа	2979,49	814,86	1660,44	149,51	504,19	
		IVа	2991,71	814,86	1664,45	149,51	512,40	
		IVб	3138,90	937,17	1686,89	171,92	514,84	
		V	2982,80	814,86	1663,75	149,51	504,19	
		VIа	3010,49	814,86	1658,72	149,51	536,91	
		VIб	2978,79	814,86	1647,94	149,51	515,99	
		VIв	3008,43	814,86	1663,41	149,51	530,16	
		VIг	2991,29	814,86	1660,44	149,51	515,99	
		VIд	3008,43	814,86	1663,41	149,51	530,16	
		VIе	2991,29	814,86	1660,44	149,51	515,99	
		VIIа	2984,38	814,86	1647,28	149,51	522,24	
		VIIб	2985,04	814,86	1647,94	149,51	522,24	
06-04-001-03	500000 кВт, четырехцилиндровая	**III**	**2535,60**	**684,08**	**1429,70**	**127,54**	**421,82**	68
		Iа	2960,77	957,44	1492,69	178,57	510,64	
		Iб	2734,18	786,76	1453,41	146,74	494,01	
		Iв	2755,17	820,76	1466,40	153,11	468,01	
		Iг	2765,20	820,76	1476,43	153,11	468,01	
		Iд	2542,68	684,08	1441,69	127,54	416,91	
		IIа	2522,40	684,08	1429,70	127,54	408,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	2583,61	684,08	1417,98	127,54	481,55	
		IIIа	2514,19	684,08	1429,70	127,54	400,41	
		IVа	2516,56	684,08	1433,33	127,54	399,15	
		IVб	2640,44	786,76	1452,47	146,74	401,21	
		V	2517,04	684,08	1432,55	127,54	400,41	
		VIа	2540,33	684,08	1427,77	127,54	428,48	
		VIб	2510,25	684,08	1418,54	127,54	407,63	
		VIв	2537,42	684,08	1432,46	127,54	420,88	
		VIг	2521,41	684,08	1429,70	127,54	407,63	
		VIд	2537,42	684,08	1432,46	127,54	420,88	
		VIе	2521,41	684,08	1429,70	127,54	407,63	
		VIIа	2525,14	684,08	1417,98	127,54	423,08	
		VIIб	2525,70	684,08	1418,54	127,54	423,08	
06-04-001-04	800000 кВт, пятицилиндровая	**III**	**3165,98**	**855,10**	**1548,09**	**159,50**	**762,79**	85
		Iа	3731,29	1196,80	1625,12	223,27	909,37	
		Iб	3440,79	983,45	1577,12	183,47	880,22	
		Iв	3464,40	1025,95	1592,12	191,46	846,33	
		Iг	3475,81	1025,95	1603,53	191,46	846,33	
		Iд	3162,34	855,10	1561,32	159,50	745,92	
		IIа	3136,84	855,10	1548,09	159,50	733,65	
		IIб	3299,25	855,10	1535,88	159,50	908,27	
		IIIа	3131,67	855,10	1548,09	159,50	728,48	
		IVа	3126,74	855,10	1552,03	159,50	719,61	
		IVб	3281,60	983,45	1575,97	183,47	722,18	
		V	3134,84	855,10	1551,26	159,50	728,48	
		VIа	3190,01	855,10	1546,75	159,50	788,16	
		VIб	3134,47	855,10	1536,49	159,50	742,88	
		VIв	3175,23	855,10	1551,06	159,50	769,07	
		VIг	3146,07	855,10	1548,09	159,50	742,88	
		VIд	3175,23	855,10	1551,06	159,50	769,07	
		VIе	3146,07	855,10	1548,09	159,50	742,88	
		VIIа	3162,68	855,10	1535,88	159,50	771,70	
		VIIб	3163,29	855,10	1536,49	159,50	771,70	
Таблица 06-04-002. Турбины теплофикационные с отопительным отбором пара								
	Измеритель: **1 т**							
	Турбина теплофикационная с отопительным отбором пара типа Т, мощность							
06-04-002-01	110000 кВт, трехцилиндровая	**III**	**3632,70**	**1225,20**	**1722,99**	**161,31**	**684,51**	120
		Iа	4328,57	1714,80	1802,70	225,75	811,07	
		Iб	3946,79	1408,80	1753,20	185,49	784,79	
		Iв	4003,06	1470,00	1768,99	193,60	764,07	
		Iг	4016,51	1470,00	1782,44	193,60	764,07	
		Iд	3670,54	1225,20	1738,21	161,31	707,13	
		IIа	3637,31	1225,20	1722,99	161,31	689,12	
		IIб	3773,34	1225,20	1708,64	161,31	839,50	
		IIIа	3614,80	1225,20	1722,99	161,31	666,61	
		IVа	3629,77	1225,20	1727,32	161,31	677,25	
		IVб	3841,24	1408,80	1751,51	185,49	680,93	
		V	3618,45	1225,20	1726,64	161,31	666,61	
		VIа	3677,77	1225,20	1721,48	161,31	731,09	
		VIб	3622,21	1225,20	1709,39	161,31	687,62	
		VIв	3660,81	1225,20	1726,12	161,31	709,49	
		VIг	3635,81	1225,20	1722,99	161,31	687,62	
		VIд	3660,81	1225,20	1726,12	161,31	709,49	
		VIе	3635,81	1225,20	1722,99	161,31	687,62	
		VIIа	3635,29	1225,20	1708,64	161,31	701,45	
		VIIб	3636,04	1225,20	1709,39	161,31	701,45	
06-04-002-02	180000 кВт, трехцилиндровая	**III**	**3238,02**	**898,48**	**1654,20**	**140,89**	**685,34**	88
		Iа	3788,19	1257,52	1724,14	197,30	806,53	
		Iб	3495,68	1033,12	1680,64	162,13	781,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iв	3537,88	1078,00	1694,83	169,09	765,05	
		Iг	3549,57	1078,00	1706,52	169,09	765,05	
		Iд	3270,27	898,48	1667,79	140,89	704,00	
		IIа	3239,70	898,48	1654,20	140,89	687,02	
		IIб	3375,75	898,48	1641,06	140,89	836,21	
		IIIа	3217,02	898,48	1654,20	140,89	664,34	
		IVа	3233,47	898,48	1658,18	140,89	676,81	
		IVб	3391,94	1033,12	1679,32	162,13	679,50	
		V	3220,25	898,48	1657,43	140,89	664,34	
		VIа	3275,22	898,48	1652,38	140,89	724,36	
		VIб	3227,05	898,48	1641,72	140,89	686,85	
		VIв	3265,34	898,48	1657,13	140,89	709,73	
		VIг	3239,53	898,48	1654,20	140,89	686,85	
		VIд	3265,34	898,48	1657,13	140,89	709,73	
		VIе	3239,53	898,48	1654,20	140,89	686,85	
		VIIа	3240,06	898,48	1641,06	140,89	700,52	
		VIIб	3240,72	898,48	1641,72	140,89	700,52	
06-04-002-03	185000 кВт, трехцилиндровая	**III**	**2850,92**	**837,22**	**1359,07**	**115,92**	**654,63**	82
		Iа	3359,46	1171,78	1416,56	162,28	771,12	
		Iб	3091,34	962,68	1380,82	133,28	747,84	
		Iв	3127,85	1004,50	1392,40	139,10	730,95	
		Iг	3137,49	1004,50	1402,04	139,10	730,95	
		Iд	2883,04	837,22	1370,20	115,92	675,62	
		IIа	2854,91	837,22	1359,07	115,92	658,62	
		IIб	2987,30	837,22	1348,42	115,92	801,66	
		IIIа	2833,30	837,22	1359,07	115,92	637,01	
		IVа	2848,18	837,22	1362,30	115,92	648,66	
		IVб	2993,55	962,68	1379,70	133,28	651,17	
		V	2835,95	837,22	1361,72	115,92	637,01	
		VIа	2890,80	837,22	1357,71	115,92	695,87	
		VIб	2843,52	837,22	1348,96	115,92	657,34	
		VIв	2877,05	837,22	1361,44	115,92	678,39	
		VIг	2853,63	837,22	1359,07	115,92	657,34	
		VIд	2877,05	837,22	1361,44	115,92	678,39	
		VIе	2853,63	837,22	1359,07	115,92	657,34	
		VIIа	2857,29	837,22	1348,42	115,92	671,65	
		VIIб	2857,83	837,22	1348,96	115,92	671,65	
06-04-002-04	250000 кВт, четырехцилиндровая	**III**	**2502,15**	**663,65**	**1142,21**	**103,24**	**696,29**	65
		Iа	2928,97	928,85	1192,83	144,49	807,29	
		Iб	2710,91	763,10	1161,33	118,68	786,48	
		Iв	2739,55	796,25	1171,39	123,82	771,91	
		Iг	2747,69	796,25	1179,53	123,82	771,91	
		Iд	2535,68	663,65	1151,56	103,24	720,47	
		IIа	2508,48	663,65	1142,21	103,24	702,62	
		IIб	2664,65	663,65	1133,36	103,24	867,64	
		IIIа	2484,17	663,65	1142,21	103,24	678,31	
		IVа	2501,42	663,65	1144,93	103,24	692,84	
		IVб	2618,34	763,10	1160,41	118,68	694,83	
		V	2486,42	663,65	1144,46	103,24	678,31	
		VIа	2550,73	663,65	1141,15	103,24	745,93	
		VIб	2505,57	663,65	1133,81	103,24	708,11	
		VIв	2534,81	663,65	1144,23	103,24	726,93	
		VIг	2513,97	663,65	1142,21	103,24	708,11	
		VIд	2534,81	663,65	1144,23	103,24	726,93	
		VIе	2513,97	663,65	1142,21	103,24	708,11	
		VIIа	2515,21	663,65	1133,36	103,24	718,20	
		VIIб	2515,66	663,65	1133,81	103,24	718,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 06-04-003. Турбины теплофикационные с производственным и отопительным отбором пара								
	Измеритель: **1 т**							
Турбина теплофикационная с производственным и отопительным отбором пара типа ПТ, мощность								
06-04-003-01	12000 кВт, одноцилиндровая	**III**	**5868,21**	**1567,36**	**3588,81**	**493,12**	**712,04**	158
		Iа	6846,84	2194,62	3814,83	690,12	837,39	
		Iб	6288,58	1802,78	3677,56	567,05	808,24	
		Iв	6380,36	1880,20	3706,43	591,42	793,73	
		Iг	6419,63	1880,20	3745,70	591,42	793,73	
		Iд	5904,98	1567,36	3617,69	493,12	719,93	
		IIа	5863,33	1567,36	3588,81	493,12	707,16	
		IIб	6004,74	1567,36	3568,15	493,12	869,23	
		IIIа	5852,30	1567,36	3588,81	493,12	696,13	
		IVа	5855,82	1567,36	3590,95	493,12	697,51	
		IVб	6169,91	1802,78	3664,91	567,05	702,22	
		V	5861,24	1567,36	3597,75	493,12	696,13	
		VIа	5919,41	1567,36	3599,21	493,12	752,84	
		VIб	5846,04	1567,36	3569,52	493,12	709,16	
		VIв	5892,13	1567,36	3588,00	493,12	736,77	
		VIг	5865,33	1567,36	3588,81	493,12	709,16	
		VIд	5892,13	1567,36	3588,00	493,12	736,77	
		VIе	5865,33	1567,36	3588,81	493,12	709,16	
		VIIа	5869,01	1567,36	3568,15	493,12	733,50	
		VIIб	5870,38	1567,36	3569,52	493,12	733,50	
06-04-003-02	25000 кВт, одноцилиндровая	**III**	**5184,42**	**959,74**	**3621,59**	**314,37**	**603,09**	94
		Iа	5833,62	1343,26	3776,09	440,07	714,27	
		Iб	5474,77	1103,56	3680,89	361,61	690,32	
		Iв	5533,73	1151,50	3707,75	377,35	674,48	
		Iг	5563,33	1151,50	3737,35	377,35	674,48	
		Iд	5224,02	959,74	3650,36	314,37	613,92	
		IIа	5182,81	959,74	3621,59	314,37	601,48	
		IIб	5298,82	959,74	3600,58	314,37	738,50	
		IIIа	5174,20	959,74	3621,59	314,37	592,87	
		IVа	5180,40	959,74	3628,50	314,37	592,16	
		IVб	5374,26	1103,56	3675,66	361,61	595,04	
		V	5181,49	959,74	3628,88	314,37	592,87	
		VIа	5228,12	959,74	3626,11	314,37	642,27	
		VIб	5161,35	959,74	3601,81	314,37	599,80	
		VIв	5211,61	959,74	3626,06	314,37	625,81	
		VIг	5181,13	959,74	3621,59	314,37	599,80	
		VIд	5211,61	959,74	3626,06	314,37	625,81	
		VIе	5181,13	959,74	3621,59	314,37	599,80	
		VIIа	5184,26	959,74	3600,58	314,37	623,94	
		VIIб	5185,49	959,74	3601,81	314,37	623,94	
06-04-003-03	80000 кВт, двухцилиндровая	**III**	**4717,40**	**1551,92**	**2482,88**	**238,12**	**682,60**	152
		Iа	5571,51	2172,08	2599,67	333,29	799,76	
		Iб	5086,62	1784,48	2527,35	273,76	774,79	
		Iв	5167,60	1862,00	2549,43	285,71	756,17	
		Iг	5187,68	1862,00	2569,51	285,71	756,17	
		Iд	4743,79	1551,92	2504,45	238,12	687,42	
		IIа	4709,09	1551,92	2482,88	238,12	674,29	
		IIб	4850,38	1551,92	2463,40	238,12	835,06	
		IIIа	4693,22	1551,92	2482,88	238,12	658,42	
		IVа	4703,32	1551,92	2488,66	238,12	662,74	
		IVб	4976,26	1784,48	2524,39	273,76	667,39	
		V	4698,51	1551,92	2488,17	238,12	658,42	
		VIа	4748,14	1551,92	2482,02	238,12	714,20	
		VIб	4687,33	1551,92	2464,49	238,12	670,92	
		VIв	4750,85	1551,92	2486,92	238,12	712,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	4705,72	1551,92	2482,88	238,12	670,92	
		VIд	4750,85	1551,92	2486,92	238,12	712,01	
		VIе	4705,72	1551,92	2482,88	238,12	670,92	
		VIIа	4700,23	1551,92	2463,40	238,12	684,91	
		VIIб	4701,32	1551,92	2464,49	238,12	684,91	
06-04-003-04	140000 кВт, двухцилиндровая	**III**	**3527,66**	**1194,57**	**1812,57**	**156,77**	**520,52**	117
		Iа	4178,29	1671,93	1890,23	219,40	616,13	
		Iб	3805,45	1373,58	1841,97	180,27	589,90	
		Iв	3877,19	1433,25	1857,57	188,15	586,37	
		Iг	3890,19	1433,25	1870,57	188,15	586,37	
		Iд	3549,51	1194,57	1827,52	156,77	527,42	
		IIа	3526,19	1194,57	1812,57	156,77	519,05	
		IIб	3610,64	1194,57	1798,16	156,77	617,91	
		IIIа	3509,26	1194,57	1812,57	156,77	502,12	
		IVа	3518,46	1194,57	1816,89	156,77	507,00	
		IVб	3724,58	1373,58	1840,42	180,27	510,58	
		V	3512,82	1194,57	1816,13	156,77	502,12	
		VIа	3545,86	1194,57	1810,70	156,77	540,59	
		VIб	3498,40	1194,57	1798,89	156,77	504,94	
		VIв	3548,08	1194,57	1815,72	156,77	537,79	
		VIг	3512,08	1194,57	1812,57	156,77	504,94	
		VIд	3548,08	1194,57	1815,72	156,77	537,79	
		VIе	3512,08	1194,57	1812,57	156,77	504,94	
		VIIа	3513,22	1194,57	1798,16	156,77	520,49	
		VIIб	3513,95	1194,57	1798,89	156,77	520,49	
Таблица 06-04-004. Турбины с противодавлением без регулируемого отбора пара, одноцилиндровые								
Измеритель: **1 т**								
Турбина с противодавлением без регулируемого отбора пара, одноцилиндровая типа Р, мощность								
06-04-004-01	2500 кВт	**III**	**13821,82**	**3250,08**	**8607,46**	**1433,48**	**1964,28**	333
		Iа	16046,21	4548,78	9256,85	2006,88	2240,58	
		Iб	14783,57	3736,26	8863,39	1649,12	2183,92	
		Iв	15003,80	3899,43	8942,58	1720,18	2161,79	
		Iг	15112,55	3899,43	9051,33	1720,18	2161,79	
		Iд	13881,08	3250,08	8683,62	1433,48	1947,38	
		IIа	13781,51	3250,08	8607,46	1433,48	1923,97	
		IIб	14146,57	3250,08	8550,42	1433,48	2346,07	
		IIIа	13700,47	3250,08	8607,46	1433,48	1842,93	
		IVа	13745,34	3250,08	8610,43	1433,48	1884,83	
		IVб	14456,46	3736,26	8825,64	1649,12	1894,56	
		V	13725,33	3250,08	8632,32	1433,48	1842,93	
		VIа	13877,93	3250,08	8635,93	1433,48	1991,92	
		VIб	13707,07	3250,08	8554,54	1433,48	1902,45	
		VIв	13885,83	3250,08	8602,23	1433,48	2033,52	
		VIг	13759,99	3250,08	8607,46	1433,48	1902,45	
		VIд	13885,83	3250,08	8602,23	1433,48	2033,52	
		VIе	13759,99	3250,08	8607,46	1433,48	1902,45	
		VIIа	13728,91	3250,08	8550,42	1433,48	1928,41	
		VIIб	13733,03	3250,08	8554,54	1433,48	1928,41	
06-04-004-02	4000 кВт	**III**	**12401,73**	**2976,80**	**7679,78**	**1299,52**	**1745,15**	305
		Iа	14425,91	4166,30	8267,23	1820,44	1992,38	
		Iб	13273,66	3422,10	7910,40	1495,00	1941,16	
		Iв	13476,20	3571,55	7983,37	1559,42	1921,28	
		Iг	13570,71	3571,55	8077,88	1559,42	1921,28	
		Iд	12455,20	2976,80	7747,36	1299,52	1731,04	
		IIа	12366,66	2976,80	7679,78	1299,52	1710,08	
		IIб	12689,96	2976,80	7630,72	1299,52	2082,44	
		IIIа	12295,61	2976,80	7679,78	1299,52	1639,03	
		IVа	12336,36	2976,80	7683,59	1299,52	1675,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	12985,74	3422,10	7878,77	1495,00	1684,87	
		V	12317,27	2976,80	7701,44	1299,52	1639,03	
		VIа	12451,86	2976,80	7705,12	1299,52	1769,94	
		VIб	12300,30	2976,80	7634,23	1299,52	1689,27	
		VIв	12458,79	2976,80	7676,47	1299,52	1805,52	
		VIг	12345,85	2976,80	7679,78	1299,52	1689,27	
		VIд	12458,79	2976,80	7676,47	1299,52	1805,52	
		VIе	12345,85	2976,80	7679,78	1299,52	1689,27	
		VIIа	12321,44	2976,80	7630,72	1299,52	1713,92	
		VIIб	12324,95	2976,80	7634,23	1299,52	1713,92	
06-04-004-03	6000 кВт	**III**	**14114,25**	**3884,48**	**8150,19**	**1374,28**	**2079,58**	398
		Iа	16579,04	5436,68	8771,89	1922,82	2370,47	
		Iб	15167,07	4465,56	8394,81	1579,84	2306,70	
		Iв	15419,48	4660,58	8471,13	1649,14	2287,77	
		Iг	15521,94	4660,58	8573,59	1649,14	2287,77	
		Iд	14185,94	3884,48	8222,47	1374,28	2078,99	
		IIа	14085,34	3884,48	8150,19	1374,28	2050,67	
		IIб	14477,46	3884,48	8096,76	1374,28	2496,22	
		IIIа	14003,10	3884,48	8150,19	1374,28	1968,43	
		IVа	14051,57	3884,48	8153,46	1374,28	2013,63	
		IVб	14850,54	4465,56	8359,73	1579,84	2025,25	
		V	14026,53	3884,48	8173,62	1374,28	1968,43	
		VIа	14191,11	3884,48	8177,34	1374,28	2129,29	
		VIб	14013,57	3884,48	8100,61	1374,28	2028,48	
		VIв	14189,99	3884,48	8145,75	1374,28	2159,76	
		VIг	14063,15	3884,48	8150,19	1374,28	2028,48	
		VIд	14189,99	3884,48	8145,75	1374,28	2159,76	
		VIе	14063,15	3884,48	8150,19	1374,28	2028,48	
		VIIа	14035,69	3884,48	8096,76	1374,28	2054,45	
		VIIб	14039,54	3884,48	8100,61	1374,28	2054,45	
06-04-004-04	12000 кВт	**III**	**10228,60**	**2127,68**	**6698,56**	**933,76**	**1402,36**	218
		Iа	11713,14	2977,88	7125,48	1307,89	1609,78	
		Iб	10876,46	2445,96	6866,49	1073,86	1564,01	
		Iв	11019,48	2552,78	6919,42	1120,83	1547,28	
		Iг	11094,15	2552,78	6994,09	1120,83	1547,28	
		Iд	10278,49	2127,68	6751,95	933,76	1398,86	
		IIа	10206,35	2127,68	6698,56	933,76	1380,11	
		IIб	10475,86	2127,68	6661,79	933,76	1686,39	
		IIIа	10159,20	2127,68	6698,56	933,76	1332,96	
		IVа	10180,25	2127,68	6701,68	933,76	1350,89	
		IVб	10645,03	2445,96	6841,81	1073,86	1357,26	
		V	10176,03	2127,68	6715,39	933,76	1332,96	
		VIа	10288,06	2127,68	6720,17	933,76	1440,21	
		VIб	10157,84	2127,68	6664,36	933,76	1365,80	
		VIв	10272,99	2127,68	6696,14	933,76	1449,17	
		VIг	10192,04	2127,68	6698,56	933,76	1365,80	
		VIд	10272,99	2127,68	6696,14	933,76	1449,17	
		VIе	10192,04	2127,68	6698,56	933,76	1365,80	
		VIIа	10182,06	2127,68	6661,79	933,76	1392,59	
		VIIб	10184,63	2127,68	6664,36	933,76	1392,59	
06-04-004-05	102000 кВт	**III**	**6540,74**	**2147,20**	**3718,45**	**371,98**	**675,09**	220
		Iа	7693,72	3005,20	3898,73	520,71	789,79	
		Iб	7011,25	2468,40	3787,47	427,79	755,38	
		Iв	7154,72	2576,20	3819,37	446,50	759,15	
		Iг	7186,10	2576,20	3850,75	446,50	759,15	
		Iд	6579,16	2147,20	3749,96	371,98	682,00	
		IIа	6538,00	2147,20	3718,45	371,98	672,35	
		IIб	6663,36	2147,20	3691,42	371,98	824,74	
		IIIа	6521,27	2147,20	3718,45	371,98	655,62	
		IVа	6532,37	2147,20	3726,08	371,98	659,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	6915,81	2468,40	3781,89	427,79	665,52	
		V	6529,28	2147,20	3726,46	371,98	655,62	
		VIа	6576,54	2147,20	3719,56	371,98	709,78	
		VIб	6509,96	2147,20	3693,05	371,98	669,71	
		VIв	6570,96	2147,20	3723,46	371,98	700,30	
		VIг	6535,36	2147,20	3718,45	371,98	669,71	
		VIд	6570,96	2147,20	3723,46	371,98	700,30	
		VIе	6535,36	2147,20	3718,45	371,98	669,71	
		VIIа	6522,34	2147,20	3691,42	371,98	683,72	
		VIIб	6523,97	2147,20	3693,05	371,98	683,72	
Таблица 06-04-005. Турбины теплофикационные с противодавлением и производственным отбором пара, одноцилиндровые								
	Измеритель: **1 т**							
	Турбина теплофикационная с противодавлением и производственным отбором пара, одноцилиндровая типа ПР, мощность							
06-04-005-01	6000 кВт	**III**	**10995,25**	**2576,64**	**6633,37**	**922,19**	**1785,24**	264
		Iа	12720,55	3606,24	7055,98	1290,91	2058,33	
		Iб	11756,78	2962,08	6799,55	1060,56	1995,15	
		Iв	11928,64	3091,44	6852,36	1106,94	1984,84	
		Iг	12003,31	3091,44	6927,03	1106,94	1984,84	
		Iд	11074,71	2576,64	6687,19	922,19	1810,88	
		IIа	10995,23	2576,64	6633,37	922,19	1785,22	
		IIб	11315,16	2576,64	6596,52	922,19	2142,00	
		IIIа	10936,43	2576,64	6633,37	922,19	1726,42	
		IVа	10961,91	2576,64	6636,87	922,19	1748,40	
		IVб	11493,41	2962,08	6775,22	1060,56	1756,11	
		V	10953,27	2576,64	6650,21	922,19	1726,42	
		VIа	11094,58	2576,64	6655,02	922,19	1862,92	
		VIб	10930,99	2576,64	6599,14	922,19	1755,21	
		VIв	11055,62	2576,64	6631,31	922,19	1847,67	
		VIг	10965,22	2576,64	6633,37	922,19	1755,21	
		VIд	11055,62	2576,64	6631,31	922,19	1847,67	
		VIе	10965,22	2576,64	6633,37	922,19	1755,21	
		VIIа	10963,41	2576,64	6596,52	922,19	1790,25	
		VIIб	10966,03	2576,64	6599,14	922,19	1790,25	
06-04-005-02	12000 кВт	**III**	**7848,36**	**1747,04**	**4922,88**	**668,44**	**1178,44**	179
		Iа	9043,91	2445,14	5233,84	935,70	1364,93	
		Iб	8378,02	2008,38	5044,91	768,73	1324,73	
		Iв	8492,89	2096,09	5085,62	801,79	1311,18	
		Iг	8550,82	2096,09	5143,55	801,79	1311,18	
		Iд	7901,89	1747,04	4966,57	668,44	1188,28	
		IIа	7840,08	1747,04	4922,88	668,44	1170,16	
		IIб	8060,53	1747,04	4893,93	668,44	1419,56	
		IIIа	7805,87	1747,04	4922,88	668,44	1135,95	
		IVа	7822,52	1747,04	4927,24	668,44	1148,24	
		IVб	8189,36	2008,38	5027,51	768,73	1153,47	
		V	7819,03	1747,04	4936,04	668,44	1135,95	
		VIа	7908,80	1747,04	4939,82	668,44	1221,94	
		VIб	7808,07	1747,04	4896,15	668,44	1164,88	
		VIв	7887,03	1747,04	4922,90	668,44	1217,09	
		VIг	7834,80	1747,04	4922,88	668,44	1164,88	
		VIд	7887,03	1747,04	4922,90	668,44	1217,09	
		VIе	7834,80	1747,04	4922,88	668,44	1164,88	
		VIIа	7825,12	1747,04	4893,93	668,44	1184,15	
		VIIб	7827,34	1747,04	4896,15	668,44	1184,15	
Таблица 06-04-006. Установки газотурбинные энергетические								
	Измеритель: **1 т**							
06-04-006-01	Установка газотурбинная, мощность 100000 кВт	**III**	**7436,76**	**1026,12**	**2383,96**	**159,01**	**4026,68**	102
		Iа	8366,10	1436,16	2467,59	222,57	4462,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iб	7941,74	1180,14	2415,78	182,88	4345,82	
		Iв	7927,86	1231,14	2434,31	190,79	4262,41	
		Iг	7945,30	1231,14	2451,75	190,79	4262,41	
		Iд	7775,36	1026,12	2404,02	159,01	4345,22	
		IIа	7578,03	1026,12	2383,96	159,01	4167,95	
		IIб	7970,42	1026,12	2363,52	159,01	4580,78	
		IIIа	7196,85	1026,12	2383,96	159,01	3786,77	
		IVа	7405,59	1026,12	2389,61	159,01	3989,86	
		IVб	7586,54	1180,14	2413,46	182,88	3992,94	
		V	7201,71	1026,12	2388,82	159,01	3786,77	
		VIа	7970,00	1026,12	2380,52	159,01	4563,36	
		VIб	7412,37	1026,12	2364,52	159,01	4021,73	
		VIв	7793,00	1026,12	2388,02	159,01	4378,86	
		VIг	7431,81	1026,12	2383,96	159,01	4021,73	
		VIд	7793,00	1026,12	2388,02	159,01	4378,86	
		VIе	7431,81	1026,12	2383,96	159,01	4021,73	
		VIIа	7099,23	1026,12	2363,52	159,01	3709,59	
		VIIб	7100,23	1026,12	2364,52	159,01	3709,59	

Раздел 2. КОНДЕНСАТОРЫ

Таблица 06-04-015. Конденсаторы к турбинам паровым стационарным

Измеритель: **1 т**

	Конденсатор к турбине мощностью							
06-04-015-01	12000 кВт	**III**	**1276,95**	**250,12**	**206,42**	**13,61**	**820,41**	26
		Iа	1500,66	350,22	215,09	19,04	935,35	
		Iб	1405,57	287,56	209,69	15,65	908,32	
		Iв	1432,71	300,04	211,61	16,33	921,06	
		Iг	1435,91	300,04	214,81	16,33	921,06	
		Iд	1307,20	250,12	209,64	13,61	847,44	
		IIа	1289,76	250,12	206,42	13,61	833,22	
		IIб	1455,06	250,12	205,21	13,61	999,73	
		IIIа	1240,05	250,12	206,42	13,61	783,51	
		IVа	1265,66	250,12	207,43	13,61	808,11	
		IVб	1305,89	287,56	209,47	15,65	808,86	
		V	1240,80	250,12	207,17	13,61	783,51	
		VIа	1308,52	250,12	207,86	13,61	850,54	
		VIб	1246,65	250,12	205,39	13,61	791,14	
		VIв	1328,30	250,12	207,18	13,61	871,00	
		VIг	1247,68	250,12	206,42	13,61	791,14	
		VIд	1328,30	250,12	207,18	13,61	871,00	
		VIе	1247,68	250,12	206,42	13,61	791,14	
		VIIа	1249,90	250,12	205,21	13,61	794,57	
		VIIб	1250,08	250,12	205,39	13,61	794,57	
06-04-015-02	25000 кВт	**III**	**1269,47**	**278,98**	**175,34**	**11,65**	**815,15**	29
		Iа	1505,32	390,63	182,63	16,31	932,06	
		Iб	1403,98	320,74	178,10	13,39	905,14	
		Iв	1431,47	334,66	179,69	13,98	917,12	
		Iг	1434,09	334,66	182,31	13,98	917,12	
		Iд	1300,53	278,98	177,97	11,65	843,58	
		IIа	1283,70	278,98	175,34	11,65	829,38	
		IIб	1444,17	278,98	174,36	11,65	990,83	
		IIIа	1231,87	278,98	175,34	11,65	777,55	
		IVа	1258,03	278,98	176,16	11,65	802,89	
		IVб	1302,37	320,74	177,91	13,39	803,72	
		V	1232,49	278,98	175,96	11,65	777,55	
		VIа	1296,64	278,98	176,52	11,65	841,14	
		VIб	1235,07	278,98	174,50	11,65	781,59	
		VIв	1322,11	278,98	175,96	11,65	867,17	
		VIг	1235,91	278,98	175,34	11,65	781,59	
		VIд	1322,11	278,98	175,96	11,65	867,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1235,91	278,98	175,34	11,65	781,59	
		VIIа	1239,46	278,98	174,36	11,65	786,12	
		VIIб	1239,60	278,98	174,50	11,65	786,12	
06-04-015-03	80000 кВт	**III**	**1584,15**	**673,40**	**405,29**	**18,93**	**505,46**	70
		Iа	1966,08	942,90	416,60	26,51	606,58	
		Iб	1772,04	774,20	409,44	21,77	588,40	
		Iв	1777,20	807,80	412,41	22,73	556,99	
		Iг	1780,23	807,80	415,44	22,73	556,99	
		Iд	1607,56	673,40	409,02	18,93	525,14	
		IIа	1591,56	673,40	405,29	18,93	512,87	
		IIб	1662,50	673,40	402,87	18,93	586,23	
		IIIа	1564,01	673,40	405,29	18,93	485,32	
		IVа	1570,20	673,40	406,66	18,93	490,14	
		IVб	1675,85	774,20	409,50	21,77	492,15	
		V	1564,82	673,40	406,10	18,93	485,32	
		VIа	1603,85	673,40	405,64	18,93	524,81	
		VIб	1563,37	673,40	403,03	18,93	486,94	
		VIв	1590,66	673,40	406,41	18,93	510,85	
		VIг	1565,63	673,40	405,29	18,93	486,94	
		VIд	1590,66	673,40	406,41	18,93	510,85	
		VIе	1565,63	673,40	405,29	18,93	486,94	
		VIIа	1578,96	673,40	402,87	18,93	502,69	
		VIIб	1579,12	673,40	403,03	18,93	502,69	
06-04-015-04	110000 кВт	**III**	**1069,05**	**317,46**	**394,43**	**18,99**	**357,16**	33
		Iа	1277,41	444,51	405,39	26,59	427,51	
		Iб	1175,59	364,98	398,47	21,84	412,14	
		Iв	1182,14	380,82	401,23	22,79	400,09	
		Iг	1184,86	380,82	403,95	22,79	400,09	
		Iд	1089,62	317,46	397,80	18,99	374,36	
		IIа	1078,30	317,46	394,43	18,99	366,41	
		IIб	1130,81	317,46	392,23	18,99	421,12	
		IIIа	1061,63	317,46	394,43	18,99	349,74	
		IVа	1063,37	317,46	395,66	18,99	350,25	
		IVб	1114,69	364,98	398,51	21,84	351,20	
		V	1062,35	317,46	395,15	18,99	349,74	
		VIа	1087,98	317,46	394,75	18,99	375,77	
		VIб	1056,36	317,46	392,37	18,99	346,53	
		VIв	1080,53	317,46	395,42	18,99	367,65	
		VIг	1058,42	317,46	394,43	18,99	346,53	
		VIд	1080,53	317,46	395,42	18,99	367,65	
		VIе	1058,42	317,46	394,43	18,99	346,53	
		VIIа	1069,07	317,46	392,23	18,99	359,38	
		VIIб	1069,21	317,46	392,37	18,99	359,38	
06-04-015-05	140000 кВт	**III**	**1346,96**	**365,56**	**647,76**	**26,55**	**333,64**	38
		Iа	1583,66	511,86	663,47	37,18	408,33	
		Iб	1474,39	420,28	653,53	30,52	400,58	
		Iв	1467,55	438,52	657,69	31,87	371,34	
		Iг	1471,50	438,52	661,64	31,87	371,34	
		Iд	1372,27	365,56	652,85	26,55	353,86	
		IIа	1355,29	365,56	647,76	26,55	341,97	
		IIб	1409,09	365,56	644,26	26,55	399,27	
		IIIа	1339,14	365,56	647,76	26,55	325,82	
		IVа	1343,65	365,56	649,67	26,55	328,42	
		IVб	1403,45	420,28	653,65	30,52	329,52	
		V	1340,20	365,56	648,82	26,55	325,82	
		VIа	1371,13	365,56	648,05	26,55	357,52	
		VIб	1332,64	365,56	644,50	26,55	322,58	
		VIв	1362,16	365,56	649,30	26,55	347,30	
		VIг	1335,90	365,56	647,76	26,55	322,58	
		VIд	1362,16	365,56	649,30	26,55	347,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1335,90	365,56	647,76	26,55	322,58	
		VIIа	1349,37	365,56	644,26	26,55	339,55	
		VIIб	1349,61	365,56	644,50	26,55	339,55	
06-04-015-06	180000 кВт	**III**	**1089,63**	**240,50**	**503,12**	**21,42**	**346,01**	25
		Iа	1275,78	336,75	515,51	29,99	423,52	
		Iб	1200,00	276,50	507,67	24,63	415,83	
		Iв	1185,55	288,50	510,91	25,70	386,14	
		Iг	1188,51	288,50	513,87	25,70	386,14	
		Iд	1114,66	240,50	506,94	21,42	367,22	
		IIа	1098,99	240,50	503,12	21,42	355,37	
		IIб	1156,15	240,50	500,44	21,42	415,21	
		IIIа	1083,13	240,50	503,12	21,42	339,51	
		IVа	1085,59	240,50	504,55	21,42	340,54	
		IVб	1125,53	276,50	507,77	24,63	341,26	
		V	1083,93	240,50	503,92	21,42	339,51	
		VIа	1115,26	240,50	503,27	21,42	371,49	
		VIб	1077,64	240,50	500,60	21,42	336,54	
		VIв	1108,19	240,50	504,28	21,42	363,41	
		VIг	1080,16	240,50	503,12	21,42	336,54	
		VIд	1108,19	240,50	504,28	21,42	363,41	
		VIе	1080,16	240,50	503,12	21,42	336,54	
		VIIа	1095,71	240,50	500,44	21,42	354,77	
		VIIб	1095,87	240,50	500,60	21,42	354,77	
06-04-015-07	185000 кВт	**III**	**943,96**	**519,48**	**184,11**	**9,18**	**240,37**	54
		Iа	1208,01	727,38	189,25	12,85	291,38	
		Iб	1068,63	597,24	186,00	10,56	285,39	
		Iв	1075,60	623,16	187,28	11,02	265,16	
		Iг	1076,73	623,16	188,41	11,02	265,16	
		Iд	959,14	519,48	185,58	9,18	254,08	
		IIа	949,56	519,48	184,11	9,18	245,97	
		IIб	984,45	519,48	183,10	9,18	281,87	
		IIIа	932,44	519,48	184,11	9,18	228,85	
		IVа	940,13	519,48	184,66	9,18	235,99	
		IVб	1020,82	597,24	186,04	10,56	237,54	
		V	932,74	519,48	184,41	9,18	228,85	
		VIа	952,20	519,48	184,19	9,18	248,53	
		VIб	933,52	519,48	183,17	9,18	230,87	
		VIв	949,60	519,48	184,56	9,18	245,56	
		VIг	934,46	519,48	184,11	9,18	230,87	
		VIд	949,60	519,48	184,56	9,18	245,56	
		VIе	934,46	519,48	184,11	9,18	230,87	
		VIIа	940,71	519,48	183,10	9,18	238,13	
		VIIб	940,78	519,48	183,17	9,18	238,13	
06-04-015-08	210000 кВт	**III**	**1160,99**	**490,62**	**385,33**	**16,66**	**285,04**	51
		Iа	1428,21	686,97	395,17	23,32	346,07	
		Iб	1292,08	564,06	388,92	19,15	339,10	
		Iв	1295,44	588,54	391,62	19,98	315,28	
		Iг	1297,88	588,54	394,06	19,98	315,28	
		Iд	1178,41	490,62	388,51	16,66	299,28	
		IIа	1166,78	490,62	385,33	16,66	290,83	
		IIб	1210,20	490,62	383,09	16,66	336,49	
		IIIа	1152,09	490,62	385,33	16,66	276,14	
		IVа	1155,54	490,62	386,54	16,66	278,38	
		IVб	1232,95	564,06	389,04	19,15	279,85	
		V	1152,77	490,62	386,01	16,66	276,14	
		VIа	1176,63	490,62	385,40	16,66	300,61	
		VIб	1152,56	490,62	383,22	16,66	278,72	
		VIв	1174,11	490,62	386,33	16,66	297,16	
		VIг	1154,67	490,62	385,33	16,66	278,72	
		VIд	1174,11	490,62	386,33	16,66	297,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1154,67	490,62	385,33	16,66	278,72	
		VIIа	1163,31	490,62	383,09	16,66	289,60	
		VIIб	1163,44	490,62	383,22	16,66	289,60	
06-04-015-09	250000 кВт	**III**	**1608,67**	**634,92**	**535,48**	**22,00**	**438,27**	66
		Iа	1971,51	889,02	548,50	30,80	533,99	
		Iб	1785,15	729,96	540,24	25,29	514,95	
		Iв	1801,14	761,64	543,76	26,39	495,74	
		Iг	1804,36	761,64	546,98	26,39	495,74	
		Iд	1641,05	634,92	539,70	22,00	466,43	
		IIа	1623,65	634,92	535,48	22,00	453,25	
		IIб	1692,15	634,92	532,50	22,00	524,73	
		IIIа	1603,24	634,92	535,48	22,00	432,84	
		IVа	1606,71	634,92	537,08	22,00	434,71	
		IVб	1706,95	729,96	540,38	25,29	436,61	
		V	1604,11	634,92	536,35	22,00	432,84	
		VIа	1638,57	634,92	535,62	22,00	468,03	
		VIб	1587,44	634,92	532,70	22,00	419,82	
		VIв	1624,65	634,92	536,78	22,00	452,95	
		VIг	1590,22	634,92	535,48	22,00	419,82	
		VIд	1624,65	634,92	536,78	22,00	452,95	
		VIе	1590,22	634,92	535,48	22,00	419,82	
		VIIа	1610,10	634,92	532,50	22,00	442,68	
		VIIб	1610,30	634,92	532,70	22,00	442,68	
06-04-015-10	300000кВт	**III**	**1410,47**	**529,10**	**469,80**	**20,13**	**411,57**	55
		Iа	1721,21	740,85	481,45	28,18	498,91	
		Iб	1563,47	608,30	474,07	23,14	481,10	
		Iв	1576,03	634,70	477,14	24,15	464,19	
		Iг	1578,79	634,70	479,90	24,15	464,19	
		Iд	1438,03	529,10	473,40	20,13	435,53	
		IIа	1423,82	529,10	469,80	20,13	424,92	
		IIб	1484,41	529,10	467,26	20,13	488,05	
		IIIа	1406,76	529,10	469,80	20,13	407,86	
		IVа	1406,33	529,10	471,16	20,13	406,07	
		IVб	1490,14	608,30	474,18	23,14	407,66	
		V	1407,51	529,10	470,55	20,13	407,86	
		VIа	1439,07	529,10	469,91	20,13	440,06	
		VIб	1395,09	529,10	467,42	20,13	398,57	
		VIв	1427,60	529,10	470,91	20,13	427,59	
		VIг	1397,47	529,10	469,80	20,13	398,57	
		VIд	1427,60	529,10	470,91	20,13	427,59	
		VIе	1397,47	529,10	469,80	20,13	398,57	
		VIIа	1415,58	529,10	467,26	20,13	419,22	
		VIIб	1415,74	529,10	467,42	20,13	419,22	
06-04-015-11	500000 кВт	**III**	**1482,53**	**538,72**	**508,43**	**20,87**	**435,38**	56
		Iа	1800,75	754,32	520,78	29,23	525,65	
		Iб	1639,98	619,36	512,95	24,02	507,67	
		Iв	1652,48	646,24	516,29	25,06	489,95	
		Iг	1655,53	646,24	519,34	25,06	489,95	
		Iд	1515,97	538,72	512,43	20,87	464,82	
		IIа	1499,06	538,72	508,43	20,87	451,91	
		IIб	1568,85	538,72	505,60	20,87	524,53	
		IIIа	1479,99	538,72	508,43	20,87	432,84	
		IVа	1482,56	538,72	509,95	20,87	433,89	
		IVб	1567,95	619,36	513,08	24,02	435,51	
		V	1480,82	538,72	509,26	20,87	432,84	
		VIа	1516,48	538,72	508,55	20,87	469,21	
		VIб	1467,49	538,72	505,79	20,87	422,98	
		VIв	1501,11	538,72	509,66	20,87	452,73	
		VIг	1470,13	538,72	508,43	20,87	422,98	
		VIд	1501,11	538,72	509,66	20,87	452,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1470,13	538,72	508,43	20,87	422,98	
		VIIа	1487,38	538,72	505,60	20,87	443,06	
		VIIб	1487,57	538,72	505,79	20,87	443,06	
06-04-015-12	800000 кВт	**III**	**1593,35**	**577,20**	**595,69**	**23,37**	**420,46**	60
		Iа	1930,90	808,20	609,86	32,72	512,84	
		Iб	1758,89	663,60	600,86	26,88	494,43	
		Iв	1772,90	692,40	604,82	28,04	475,68	
		Iг	1776,55	692,40	608,47	28,04	475,68	
		Iд	1627,56	577,20	600,51	23,37	449,85	
		IIа	1610,43	577,20	595,69	23,37	437,54	
		IIб	1670,83	577,20	592,28	23,37	501,35	
		IIIа	1593,42	577,20	595,69	23,37	420,53	
		IVа	1593,00	577,20	597,53	23,37	418,27	
		IVб	1684,64	663,60	601,04	26,88	420,00	
		V	1594,41	577,20	596,68	23,37	420,53	
		VIа	1627,08	577,20	595,84	23,37	454,04	
		VIб	1576,84	577,20	592,51	23,37	407,13	
		VIв	1612,77	577,20	597,19	23,37	438,38	
		VIг	1580,02	577,20	595,69	23,37	407,13	
		VIд	1612,77	577,20	597,19	23,37	438,38	
		VIе	1580,02	577,20	595,69	23,37	407,13	
		VIIа	1599,88	577,20	592,28	23,37	430,40	
		VIIб	1600,11	577,20	592,51	23,37	430,40	

Раздел 3. ТУРБОГЕНЕРАТОРЫ

Таблица 06-04-020. Турбогенераторы с воздушным охлаждением серии Т

Измеритель: **1 т**

Турбогенератор с воздушным охлаждением серии Т с возбудителем, мощность

06-04-020-01	2500 кВт	**III**	**3474,01**	**926,44**	**1135,89**	**118,89**	**1411,68**	106
		Iа	4054,16	1297,44	1192,77	166,44	1563,95	
		Iб	3760,38	1065,30	1158,03	136,74	1537,05	
		Iв	3810,64	1111,94	1165,80	142,66	1532,90	
		Iг	3822,30	1111,94	1177,46	142,66	1532,90	
		Iд	3496,50	926,44	1145,23	118,89	1424,83	
		IIа	3468,15	926,44	1135,89	118,89	1405,82	
		IIб	3784,44	926,44	1132,88	118,89	1725,12	
		IIIа	3378,00	926,44	1135,89	118,89	1315,67	
		IVа	3434,56	926,44	1137,65	118,89	1370,47	
		IVб	3594,06	1065,30	1155,51	136,74	1373,25	
		V	3380,58	926,44	1138,47	118,89	1315,67	
		VIа	3498,36	926,44	1141,69	118,89	1430,23	
		VIб	3437,81	926,44	1133,23	118,89	1378,14	
		VIв	3527,18	926,44	1136,76	118,89	1463,98	
		VIг	3440,47	926,44	1135,89	118,89	1378,14	
		VIд	3527,18	926,44	1136,76	118,89	1463,98	
		VIе	3440,47	926,44	1135,89	118,89	1378,14	
		VIIа	3446,53	926,44	1132,88	118,89	1387,21	
		VIIб	3446,88	926,44	1133,23	118,89	1387,21	
06-04-020-02	4000 кВт	**III**	**3126,00**	**821,56**	**1030,30**	**108,01**	**1274,14**	94
		Iа	3644,31	1150,56	1081,85	151,18	1411,90	
		Iб	3382,62	944,70	1050,37	124,22	1387,55	
		Iв	3429,05	986,06	1057,36	129,59	1385,63	
		Iг	3439,53	986,06	1067,84	129,59	1385,63	
		Iд	3151,72	821,56	1038,65	108,01	1291,51	
		IIа	3124,93	821,56	1030,30	108,01	1273,07	
		IIб	3415,49	821,56	1027,67	108,01	1566,26	
		IIIа	3045,34	821,56	1030,30	108,01	1193,48	
		IVа	3095,57	821,56	1031,85	108,01	1242,16	
		IVб	3237,40	944,70	1048,08	124,22	1244,62	
		V	3047,66	821,56	1032,62	108,01	1193,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	3158,95	821,56	1035,57	108,01	1301,82	
		VIб	3101,11	821,56	1027,97	108,01	1251,58	
		VIв	3178,17	821,56	1031,06	108,01	1325,55	
		VIг	3103,44	821,56	1030,30	108,01	1251,58	
		VIд	3178,17	821,56	1031,06	108,01	1325,55	
		VIе	3103,44	821,56	1030,30	108,01	1251,58	
		VIIа	3106,56	821,56	1027,67	108,01	1257,33	
		VIIб	3106,86	821,56	1027,97	108,01	1257,33	
06-04-020-03	6000 кВт	**III**	**2282,07**	**594,32**	**785,49**	**83,72**	**902,26**	68
		Iа	2658,62	832,32	825,16	117,22	1001,14	
		Iб	2467,47	683,40	800,86	96,32	983,21	
		Iв	2502,83	713,32	806,42	100,50	983,09	
		Iг	2510,34	713,32	813,93	100,50	983,09	
		Iд	2303,31	594,32	791,66	83,72	917,33	
		IIа	2283,25	594,32	785,49	83,72	903,44	
		IIб	2491,81	594,32	783,28	83,72	1114,21	
		IIIа	2228,06	594,32	785,49	83,72	848,25	
		IVа	2263,82	594,32	786,71	83,72	882,79	
		IVб	2367,27	683,40	799,30	96,32	884,57	
		V	2229,74	594,32	787,17	83,72	848,25	
		VIа	2311,72	594,32	789,03	83,72	928,37	
		VIб	2268,35	594,32	783,50	83,72	890,53	
		VIв	2320,74	594,32	786,14	83,72	940,28	
		VIг	2270,34	594,32	785,49	83,72	890,53	
		VIд	2320,74	594,32	786,14	83,72	940,28	
		VIе	2270,34	594,32	785,49	83,72	890,53	
		VIIа	2272,05	594,32	783,28	83,72	894,45	
		VIIб	2272,27	594,32	783,50	83,72	894,45	
06-04-020-04	12000 кВт	**III**	**2096,40**	**471,96**	**910,66**	**76,33**	**713,78**	54
		Iа	2400,88	660,96	947,36	106,90	792,56	
		Iб	2245,81	542,70	924,97	87,81	778,14	
		Iв	2275,16	566,46	929,88	91,62	778,82	
		Iг	2283,02	566,46	937,74	91,62	778,82	
		Iд	2117,70	471,96	916,82	76,33	728,92	
		IIа	2099,95	471,96	910,66	76,33	717,33	
		IIб	2266,06	471,96	908,75	76,33	885,35	
		IIIа	2057,21	471,96	910,66	76,33	674,59	
		IVа	2084,79	471,96	911,71	76,33	701,12	
		IVб	2168,40	542,70	923,17	87,81	702,53	
		V	2058,91	471,96	912,36	76,33	674,59	
		VIа	2126,05	471,96	914,63	76,33	739,46	
		VIб	2088,85	471,96	908,94	76,33	707,95	
		VIв	2128,40	471,96	911,13	76,33	745,31	
		VIг	2090,57	471,96	910,66	76,33	707,95	
		VIд	2128,40	471,96	911,13	76,33	745,31	
		VIе	2090,57	471,96	910,66	76,33	707,95	
		VIIа	2091,61	471,96	908,75	76,33	710,90	
		VIIб	2091,80	471,96	908,94	76,33	710,90	
Таблица 06-04-021. Турбогенераторы с водородным охлаждением серии ТВС								
	Измеритель: **1 т**							
06-04-021-01	Турбогенератор с водородным охлаждением серии ТВС с возбудителем, мощность 32000 кВт	**III**	**1198,60**	**278,70**	**583,15**	**46,52**	**336,75**	30
		Iа	1372,46	390,30	606,27	65,12	375,89	
		Iб	1280,95	320,40	592,57	53,50	367,98	
		Iв	1299,24	334,50	595,10	55,84	369,64	
		Iг	1305,96	334,50	601,82	55,84	369,64	
		Iд	1214,99	278,70	587,66	46,52	348,63	
		IIа	1204,07	278,70	583,15	46,52	342,22	
		IIб	1282,25	278,70	580,52	46,52	423,03	
		IIIа	1186,36	278,70	583,15	46,52	324,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	1198,12	278,70	583,27	46,52	336,15	
		IVб	1247,64	320,40	590,25	53,50	336,99	
		V	1187,81	278,70	584,60	46,52	324,51	
		VIа	1222,09	278,70	585,63	46,52	357,76	
		VIб	1198,50	278,70	580,75	46,52	339,05	
		VIв	1213,67	278,70	582,78	46,52	352,19	
		VIг	1200,90	278,70	583,15	46,52	339,05	
		VIд	1213,67	278,70	582,78	46,52	352,19	
		VIе	1200,90	278,70	583,15	46,52	339,05	
		VIIа	1200,47	278,70	580,52	46,52	341,25	
		VIIб	1200,70	278,70	580,75	46,52	341,25	
Таблица 06-04-022. Турбогенераторы с форсированным водородным охлаждением серии ТВФ								
	Измеритель:	**1 т**						
Турбогенератор с форсированным водородным охлаждением серии ТВФ с возбудителем, мощность								
06-04-022-01	63000 кВт	**III**	**1576,18**	**272,60**	**659,03**	**55,96**	**644,55**	29
		Iа	1783,42	381,64	686,26	78,34	715,52	
		Iб	1687,68	313,49	670,13	64,38	704,06	
		Iв	1702,79	327,12	672,87	67,17	702,80	
		Iг	1710,36	327,12	680,44	67,17	702,80	
		Iд	1615,16	272,60	663,88	55,96	678,68	
		IIа	1593,38	272,60	659,03	55,96	661,75	
		IIб	1768,84	272,60	656,47	55,96	839,77	
		IIIа	1564,60	272,60	659,03	55,96	632,97	
		IVа	1586,67	272,60	659,02	55,96	655,05	
		IVб	1636,77	313,49	667,41	64,38	655,87	
		V	1566,22	272,60	660,65	55,96	632,97	
		VIа	1644,58	272,60	662,12	55,96	709,86	
		VIб	1597,20	272,60	656,71	55,96	667,89	
		VIв	1619,92	272,60	658,47	55,96	688,85	
		VIг	1599,52	272,60	659,03	55,96	667,89	
		VIд	1619,92	272,60	658,47	55,96	688,85	
		VIе	1599,52	272,60	659,03	55,96	667,89	
		VIIа	1594,66	272,60	656,47	55,96	665,59	
		VIIб	1594,90	272,60	656,71	55,96	665,59	
06-04-022-02	120000 кВт	**III**	**1612,83**	**247,26**	**856,69**	**48,50**	**508,88**	26
		Iа	1794,95	346,06	883,37	67,89	565,52	
		Iб	1707,51	284,44	867,09	55,78	555,98	
		Iв	1724,68	296,66	872,37	58,19	555,65	
		Iг	1732,22	296,66	879,91	58,19	555,65	
		Iд	1645,48	247,26	863,98	48,50	534,24	
		IIа	1625,43	247,26	856,69	48,50	521,48	
		IIб	1755,89	247,26	850,70	48,50	657,93	
		IIIа	1602,08	247,26	856,69	48,50	498,13	
		IVа	1621,30	247,26	858,35	48,50	515,69	
		IVб	1666,50	284,44	865,63	55,78	516,43	
		V	1603,95	247,26	858,56	48,50	498,13	
		VIа	1661,66	247,26	857,36	48,50	557,04	
		VIб	1622,80	247,26	851,11	48,50	524,43	
		VIв	1646,91	247,26	857,73	48,50	541,92	
		VIг	1628,38	247,26	856,69	48,50	524,43	
		VIд	1646,91	247,26	857,73	48,50	541,92	
		VIе	1628,38	247,26	856,69	48,50	524,43	
		VIIа	1621,05	247,26	850,70	48,50	523,09	
		VIIб	1621,46	247,26	851,11	48,50	523,09	
Таблица 06-04-023. Турбогенераторы с водородным охлаждением серии ТГВ								
	Измеритель:	**1 т**						
Турбогенератор с водородным охлаждением серии ТГВ с возбудителем, мощность								
06-04-023-01	200000 кВт	**III**	**1376,17**	**218,24**	**791,01**	**40,36**	**366,92**	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Iа	1527,93	305,58	813,27	56,48	409,08	
		Iб	1452,11	251,02	799,62	46,39	401,47	
		Iв	1467,57	261,80	804,21	48,42	401,56	
		Iг	1473,67	261,80	810,31	48,42	401,56	
		Iд	1397,64	218,24	797,13	40,36	382,27	
		IIа	1383,29	218,24	791,01	40,36	374,04	
		IIб	1470,71	218,24	785,96	40,36	466,51	
		IIIа	1365,85	218,24	791,01	40,36	356,60	
		IVа	1379,93	218,24	792,52	40,36	369,17	
		IVб	1419,42	251,02	798,57	46,39	369,83	
		V	1367,38	218,24	792,54	40,36	356,60	
		VIа	1406,12	218,24	791,41	40,36	396,47	
		VIб	1378,04	218,24	786,29	40,36	373,51	
		VIв	1397,93	218,24	792,01	40,36	387,68	
		VIг	1382,76	218,24	791,01	40,36	373,51	
		VIд	1397,93	218,24	792,01	40,36	387,68	
		VIе	1382,76	218,24	791,01	40,36	373,51	
		VIIа	1377,65	218,24	785,96	40,36	373,45	
		VIIб	1377,98	218,24	786,29	40,36	373,45	
06-04-023-02	300000 кВт	**III**	**1181,35**	**158,72**	**716,89**	**37,74**	**305,74**	16
		Iа	1300,78	222,24	737,35	52,85	341,19	
		Iб	1242,15	182,56	724,79	43,42	334,80	
		Iв	1254,28	190,40	728,94	45,30	334,94	
		Iг	1259,61	190,40	734,27	45,30	334,94	
		Iд	1197,89	158,72	722,25	37,74	316,92	
		IIа	1186,08	158,72	716,89	37,74	310,47	
		IIб	1255,32	158,72	712,48	37,74	384,12	
		IIIа	1171,18	158,72	716,89	37,74	295,57	
		IVа	1183,10	158,72	718,22	37,74	306,16	
		IVб	1213,09	182,56	723,89	43,42	306,64	
		V	1172,52	158,72	718,23	37,74	295,57	
		VIа	1203,67	158,72	717,24	37,74	327,71	
		VIб	1180,00	158,72	712,76	37,74	308,52	
		VIв	1198,24	158,72	717,78	37,74	321,74	
		VIг	1184,13	158,72	716,89	37,74	308,52	
		VIд	1198,24	158,72	717,78	37,74	321,74	
		VIе	1184,13	158,72	716,89	37,74	308,52	
		VIIа	1179,10	158,72	712,48	37,74	307,90	
		VIIб	1179,38	158,72	712,76	37,74	307,90	
Таблица 06-04-024. Турбогенераторы с водородно-водяным охлаждением серии ТВВ								
Измеритель: **1 т**								
Турбогенератор с водородно-водяным охлаждением серии ТВВ с возбудителем, мощность								
06-04-024-01	160000 кВт	**III**	**1480,81**	**278,98**	**873,40**	**48,85**	**328,43**	29
		Iа	1659,80	390,63	900,33	68,37	368,84	
		Iб	1565,74	320,74	883,85	56,19	361,15	
		Iв	1582,86	334,66	889,28	58,61	358,92	
		Iг	1590,38	334,66	896,80	58,61	358,92	
		Iд	1498,61	278,98	880,79	48,85	338,84	
		IIа	1484,66	278,98	873,40	48,85	332,28	
		IIб	1557,46	278,98	867,42	48,85	411,06	
		IIIа	1470,51	278,98	873,40	48,85	318,13	
		IVа	1480,80	278,98	875,17	48,85	326,65	
		IVб	1530,71	320,74	882,49	56,19	327,48	
		V	1472,38	278,98	875,27	48,85	318,13	
		VIа	1503,59	278,98	874,08	48,85	350,53	
		VIб	1476,90	278,98	867,82	48,85	330,10	
		VIв	1497,14	278,98	874,54	48,85	343,62	
		VIг	1482,48	278,98	873,40	48,85	330,10	
		VIд	1497,14	278,98	874,54	48,85	343,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1482,48	278,98	873,40	48,85	330,10	
		VIIа	1478,32	278,98	867,42	48,85	331,92	
		VIIб	1478,72	278,98	867,82	48,85	331,92	
06-04-024-02	220000 кВт	**III**	**1285,98**	**228,16**	**825,37**	**42,29**	**232,45**	23
		Iа	1430,95	319,47	848,67	59,21	262,81	
		Iб	1353,38	262,43	834,40	48,62	256,55	
		Iв	1367,50	273,70	839,16	50,75	254,64	
		Iг	1373,92	273,70	845,58	50,75	254,64	
		Iд	1296,10	228,16	831,76	42,29	236,18	
		IIа	1286,20	228,16	825,37	42,29	232,67	
		IIб	1329,37	228,16	820,09	42,29	281,12	
		IIIа	1275,23	228,16	825,37	42,29	221,70	
		IVа	1282,61	228,16	826,92	42,29	227,53	
		IVб	1323,92	262,43	833,27	48,62	228,22	
		V	1276,84	228,16	826,98	42,29	221,70	
		VIа	1295,17	228,16	825,81	42,29	241,20	
		VIб	1276,42	228,16	820,44	42,29	227,82	
		VIв	1294,09	228,16	826,39	42,29	239,54	
		VIг	1281,35	228,16	825,37	42,29	227,82	
		VIд	1294,09	228,16	826,39	42,29	239,54	
		VIе	1281,35	228,16	825,37	42,29	227,82	
		VIIа	1278,21	228,16	820,09	42,29	229,96	
		VIIб	1278,56	228,16	820,44	42,29	229,96	
06-04-024-03	320000 кВт	**III**	**1296,16**	**208,32**	**750,33**	**39,15**	**337,51**	21
		Iа	1439,37	291,69	771,67	54,78	376,01	
		Iб	1368,14	239,61	758,60	45,02	369,93	
		Iв	1381,73	249,90	762,91	46,96	368,92	
		Iг	1387,47	249,90	768,65	46,96	368,92	
		Iд	1304,27	208,32	756,02	39,15	339,93	
		IIа	1293,80	208,32	750,33	39,15	335,15	
		IIб	1360,64	208,32	745,54	39,15	406,78	
		IIIа	1273,41	208,32	750,33	39,15	314,76	
		IVа	1288,20	208,32	751,69	39,15	328,19	
		IVб	1325,98	239,61	757,56	45,02	328,81	
		V	1274,85	208,32	751,77	39,15	314,76	
		VIа	1304,61	208,32	750,66	39,15	345,63	
		VIб	1282,60	208,32	745,85	39,15	328,43	
		VIв	1311,69	208,32	751,21	39,15	352,16	
		VIг	1287,08	208,32	750,33	39,15	328,43	
		VIд	1311,69	208,32	751,21	39,15	352,16	
		VIе	1287,08	208,32	750,33	39,15	328,43	
		VIIа	1279,28	208,32	745,54	39,15	325,42	
		VIIб	1279,59	208,32	745,85	39,15	325,42	
06-04-024-04	500000 кВт	**III**	**1376,82**	**218,24**	**841,75**	**43,12**	**316,83**	22
		Iа	1525,02	305,58	865,33	60,37	354,11	
		Iб	1450,00	251,02	850,85	49,58	348,13	
		Iв	1463,61	261,80	855,73	51,74	346,08	
		Iг	1469,84	261,80	861,96	51,74	346,08	
		Iд	1380,91	218,24	848,09	43,12	314,58	
		IIа	1371,22	218,24	841,75	43,12	311,23	
		IIб	1429,86	218,24	836,50	43,12	375,12	
		IIIа	1351,57	218,24	841,75	43,12	291,58	
		IVа	1365,43	218,24	843,35	43,12	303,84	
		IVб	1405,34	251,02	849,82	49,58	304,50	
		V	1353,15	218,24	843,33	43,12	291,58	
		VIа	1378,41	218,24	842,09	43,12	318,08	
		VIб	1358,25	218,24	836,83	43,12	303,18	
		VIв	1388,97	218,24	842,83	43,12	327,90	
		VIг	1363,17	218,24	841,75	43,12	303,18	
		VIд	1388,97	218,24	842,83	43,12	327,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIе	1363,17	218,24	841,75	43,12	303,18	
		VIIа	1356,27	218,24	836,50	43,12	301,53	
		VIIб	1356,60	218,24	836,83	43,12	301,53	
06-04-024-05	800000 кВт	**III**	**1261,76**	**208,32**	**769,36**	**38,98**	**284,08**	21
		Iа	1400,14	291,69	790,78	54,57	317,67	
		Iб	1329,47	239,61	777,64	44,85	312,22	
		Iв	1342,83	249,90	782,07	46,78	310,86	
		Iг	1348,61	249,90	787,85	46,78	310,86	
		Iд	1266,38	208,32	775,19	38,98	282,87	
		IIа	1257,33	208,32	769,36	38,98	279,65	
		IIб	1309,80	208,32	764,49	38,98	336,99	
		IIIа	1239,88	208,32	769,36	38,98	262,20	
		IVа	1252,63	208,32	770,81	38,98	273,50	
		IVб	1290,39	239,61	776,66	44,85	274,12	
		V	1241,34	208,32	770,82	38,98	262,20	
		VIа	1264,74	208,32	769,67	38,98	286,75	
		VIб	1245,81	208,32	764,80	38,98	272,69	
		VIв	1273,12	208,32	770,32	38,98	294,48	
		VIг	1250,37	208,32	769,36	38,98	272,69	
		VIд	1273,12	208,32	770,32	38,98	294,48	
		VIе	1250,37	208,32	769,36	38,98	272,69	
		VIIа	1243,48	208,32	764,49	38,98	270,67	
		VIIб	1243,79	208,32	764,80	38,98	270,67	

ОТДЕЛ 05. ТУРБИННОЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 06-05-001. Теплообменное оборудование

Измеритель: **1 т**

Подогреватель, охладитель, поставляемый в собранном виде, вертикальный, подвесной, масса

06-05-001-01	2,3 т	**III**	**2611,46**	**663,78**	**1387,57**	**63,55**	**560,11**	69
		Iа	2981,98	929,43	1428,84	89,02	623,71	
		Iб	2782,10	763,14	1402,77	73,12	616,19	
		Iв	2825,16	796,26	1413,91	76,31	614,99	
		Iг	2838,68	796,26	1427,43	76,31	614,99	
		Iд	2623,72	663,78	1403,41	63,55	556,53	
		IIа	2600,44	663,78	1387,57	63,55	549,09	
		IIб	2700,44	663,78	1378,59	63,55	658,07	
		IIIа	2553,36	663,78	1387,57	63,55	502,01	
		IVа	2592,12	663,78	1393,22	63,55	535,12	
		IVб	2702,99	763,14	1402,75	73,12	537,10	
		V	2556,76	663,78	1390,97	63,55	502,01	
		VIа	2602,61	663,78	1390,80	63,55	548,03	
		VIб	2576,06	663,78	1379,47	63,55	532,81	
		VIв	2649,32	663,78	1392,08	63,55	593,46	
		VIг	2584,16	663,78	1387,57	63,55	532,81	
		VIд	2649,32	663,78	1392,08	63,55	593,46	
		VIе	2584,16	663,78	1387,57	63,55	532,81	
		VIIа	2563,02	663,78	1378,59	63,55	520,65	
		VIIб	2563,90	663,78	1379,47	63,55	520,65	
06-05-001-02	4,1 т	**III**	**1579,67**	**404,04**	**842,04**	**38,49**	**333,59**	42
		Iа	1803,55	565,74	866,69	53,91	371,12	
		Iб	1682,40	464,52	851,12	44,29	366,76	
		Iв	1708,46	484,68	857,73	46,21	366,05	
		Iг	1716,31	484,68	865,58	46,21	366,05	
		Iд	1585,77	404,04	851,29	38,49	330,44	
		IIа	1572,37	404,04	842,04	38,49	326,29	
		IIб	1631,18	404,04	836,70	38,49	390,44	
		IIIа	1543,95	404,04	842,04	38,49	297,87	
		IVа	1567,18	404,04	845,34	38,49	317,80	
		IVб	1634,65	464,52	851,12	44,29	319,01	
		V	1545,93	404,04	844,02	38,49	297,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	1572,91	404,04	843,81	38,49	325,06	
		VIб	1557,53	404,04	837,21	38,49	316,28	
		VIв	1601,84	404,04	844,68	38,49	353,12	
		VIг	1562,36	404,04	842,04	38,49	316,28	
		VIд	1601,84	404,04	844,68	38,49	353,12	
		VIе	1562,36	404,04	842,04	38,49	316,28	
		VIIа	1549,37	404,04	836,70	38,49	308,63	
		VIIб	1549,88	404,04	837,21	38,49	308,63	
06-05-001-03	7,5 т	**III**	**970,26**	**250,12**	**534,93**	**24,45**	**185,21**	26
		Iа	1106,68	350,22	550,30	34,24	206,16	
		Iб	1031,74	287,56	540,59	28,12	203,59	
		Iв	1048,00	300,04	544,68	29,34	203,28	
		Iг	1052,71	300,04	549,39	29,34	203,28	
		Iд	974,45	250,12	540,52	24,45	183,81	
		IIа	966,48	250,12	534,93	24,45	181,43	
		IIб	999,16	250,12	531,63	24,45	217,41	
		IIIа	950,90	250,12	534,93	24,45	165,85	
		IVа	963,89	250,12	536,94	24,45	176,83	
		IVб	1005,75	287,56	540,61	28,12	177,58	
		V	952,10	250,12	536,13	24,45	165,85	
		VIа	967,16	250,12	535,91	24,45	181,13	
		VIб	958,17	250,12	531,93	24,45	176,12	
		VIв	982,83	250,12	536,54	24,45	196,17	
		VIг	961,17	250,12	534,93	24,45	176,12	
		VIд	982,83	250,12	536,54	24,45	196,17	
		VIе	961,17	250,12	534,93	24,45	176,12	
		VIIа	953,67	250,12	531,63	24,45	171,92	
		VIIб	953,97	250,12	531,93	24,45	171,92	
06-05-001-04	12,3 т	**III**	**691,17**	**182,78**	**391,28**	**18,10**	**117,11**	19
		Iа	788,70	255,93	402,34	25,33	130,43	
		Iб	734,17	210,14	395,35	20,82	128,68	
		Iв	746,06	219,26	398,25	21,71	128,55	
		Iг	749,24	219,26	401,43	21,71	128,55	
		Iд	694,23	182,78	395,10	18,10	116,35	
		IIа	688,88	182,78	391,28	18,10	114,82	
		IIб	709,42	182,78	388,96	18,10	137,68	
		IIIа	679,12	182,78	391,28	18,10	105,06	
		IVа	687,41	182,78	392,66	18,10	111,97	
		IVб	718,02	210,14	395,37	20,82	112,51	
		V	679,94	182,78	392,10	18,10	105,06	
		VIа	689,45	182,78	391,87	18,10	114,80	
		VIб	683,53	182,78	389,16	18,10	111,59	
		VIв	699,24	182,78	392,39	18,10	124,07	
		VIг	685,65	182,78	391,28	18,10	111,59	
		VIд	699,24	182,78	392,39	18,10	124,07	
		VIе	685,65	182,78	391,28	18,10	111,59	
		VIIа	680,66	182,78	388,96	18,10	108,92	
		VIIб	680,86	182,78	389,16	18,10	108,92	
06-05-001-05	19 т	**III**	**530,10**	**134,68**	**310,31**	**14,20**	**85,11**	14
		Iа	602,21	188,58	318,87	19,88	94,76	
		Iб	561,75	154,84	313,46	16,33	93,45	
		Iв	570,68	161,56	315,69	17,04	93,43	
		Iг	573,06	161,56	318,07	17,04	93,43	
		Iд	533,29	134,68	313,19	14,20	85,42	
		IIа	529,10	134,68	310,31	14,20	84,11	
		IIб	545,00	134,68	308,51	14,20	101,81	
		IIIа	522,39	134,68	310,31	14,20	77,40	
		IVа	528,29	134,68	311,35	14,20	82,26	
		IVб	550,99	154,84	313,48	16,33	82,67	
		V	523,00	134,68	310,92	14,20	77,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIа	530,41	134,68	310,70	14,20	85,03	
		VIб	525,59	134,68	308,66	14,20	82,25	
		VIв	536,34	134,68	311,15	14,20	90,51	
		VIг	527,24	134,68	310,31	14,20	82,25	
		VIд	536,34	134,68	311,15	14,20	90,51	
		VIе	527,24	134,68	310,31	14,20	82,25	
		VIIа	523,65	134,68	308,51	14,20	80,46	
		VIIб	523,80	134,68	308,66	14,20	80,46	
06-05-001-06	26 т	**III**	**455,88**	**115,44**	**271,39**	**12,42**	**69,05**	12
		Iа	517,33	161,64	278,84	17,39	76,85	
		Iб	482,57	132,72	274,13	14,28	75,72	
		Iв	490,36	138,48	276,07	14,90	75,81	
		Iг	492,41	138,48	278,12	14,90	75,81	
		Iд	459,19	115,44	273,87	12,42	69,88	
		IIа	455,51	115,44	271,39	12,42	68,68	
		IIб	469,03	115,44	269,82	12,42	83,77	
		IIIа	450,33	115,44	271,39	12,42	63,50	
		IVа	455,07	115,44	272,29	12,42	67,34	
		IVб	474,55	132,72	274,15	14,28	67,68	
		V	450,85	115,44	271,91	12,42	63,50	
		VIа	457,19	115,44	271,71	12,42	70,04	
		VIб	452,93	115,44	269,95	12,42	67,54	
		VIв	461,21	115,44	272,11	12,42	73,66	
		VIг	454,37	115,44	271,39	12,42	67,54	
		VIд	461,21	115,44	272,11	12,42	73,66	
		VIе	454,37	115,44	271,39	12,42	67,54	
		VIIа	451,41	115,44	269,82	12,42	66,15	
		VIIб	451,54	115,44	269,95	12,42	66,15	
	Подогреватель, охладитель, поставляемый в собранном виде, вертикальный, устанавливаемый на фундаменте, масса							
06-05-001-07	40 т	**III**	**437,36**	**125,06**	**229,87**	**10,50**	**82,43**	13
		Iа	502,69	175,11	236,15	14,70	91,43	
		Iб	466,01	143,78	232,18	12,08	90,05	
		Iв	474,26	150,02	233,82	12,60	90,42	
		Iг	475,96	150,02	235,52	12,60	90,42	
		Iд	442,87	125,06	231,95	10,50	85,86	
		IIа	438,76	125,06	229,87	10,50	83,83	
		IIб	458,72	125,06	228,55	10,50	105,11	
		IIIа	433,63	125,06	229,87	10,50	78,70	
		IVа	438,56	125,06	230,63	10,50	82,87	
		IVб	459,23	143,78	232,20	12,08	83,25	
		V	434,07	125,06	230,31	10,50	78,70	
		VIа	443,39	125,06	230,13	10,50	88,20	
		VIб	437,67	125,06	228,66	10,50	83,95	
		VIв	444,49	125,06	230,48	10,50	88,95	
		VIг	438,88	125,06	229,87	10,50	83,95	
		VIд	444,49	125,06	230,48	10,50	88,95	
		VIе	438,88	125,06	229,87	10,50	83,95	
		VIIа	436,20	125,06	228,55	10,50	82,59	
		VIIб	436,31	125,06	228,66	10,50	82,59	
06-05-001-08	61,5 т	**III**	**356,94**	**105,82**	**191,51**	**8,88**	**59,61**	11
		Iа	410,95	148,17	196,61	12,44	66,17	
		Iб	380,14	121,66	193,39	10,21	65,09	
		Iв	387,03	126,94	194,68	10,66	65,41	
		Iг	388,27	126,94	195,92	10,66	65,41	
		Iд	361,13	105,82	193,06	8,88	62,25	
		IIа	358,08	105,82	191,51	8,88	60,75	
		IIб	372,59	105,82	190,47	8,88	76,30	
		IIIа	354,47	105,82	191,51	8,88	57,14	
		IVа	358,01	105,82	192,08	8,88	60,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	375,49	121,66	193,41	10,21	60,42	
		V	354,79	105,82	191,83	8,88	57,14	
		VIа	361,55	105,82	191,63	8,88	64,10	
		VIб	357,31	105,82	190,54	8,88	60,95	
		VIв	362,16	105,82	191,97	8,88	64,37	
		VIг	358,28	105,82	191,51	8,88	60,95	
		VIд	362,16	105,82	191,97	8,88	64,37	
		VIе	358,28	105,82	191,51	8,88	60,95	
		VIIа	356,28	105,82	190,47	8,88	59,99	
		VIIб	356,35	105,82	190,54	8,88	59,99	
06-05-001-09	76,8 т	**III**	**319,40**	**96,20**	**182,54**	**8,61**	**40,66**	10
		Iа	367,38	134,70	187,33	12,06	45,35	
		Iб	339,38	110,60	184,30	9,91	44,48	
		Iв	345,61	115,40	185,50	10,34	44,71	
		Iг	346,65	115,40	186,54	10,34	44,71	
		Iд	322,55	96,20	183,89	8,61	42,46	
		IIа	320,18	96,20	182,54	8,61	41,44	
		IIб	329,65	96,20	181,57	8,61	51,88	
		IIIа	317,76	96,20	182,54	8,61	39,02	
		IVа	320,24	96,20	183,04	8,61	41,00	
		IVб	336,23	110,60	184,34	9,91	41,29	
		V	318,04	96,20	182,82	8,61	39,02	
		VIа	322,44	96,20	182,57	8,61	43,67	
		VIб	319,38	96,20	181,63	8,61	41,55	
		VIв	323,02	96,20	182,95	8,61	43,87	
		VIг	320,29	96,20	182,54	8,61	41,55	
		VIд	323,02	96,20	182,95	8,61	43,87	
		VIе	320,29	96,20	182,54	8,61	41,55	
		VIIа	318,71	96,20	181,57	8,61	40,94	
		VIIб	318,77	96,20	181,63	8,61	40,94	
06-05-001-10	100 т	**III**	**296,67**	**76,96**	**164,63**	**7,89**	**55,08**	8
		Iа	337,63	107,76	169,01	11,05	60,86	
		Iб	314,69	88,48	166,24	9,08	59,97	
		Iв	319,96	92,32	167,33	9,47	60,31	
		Iг	320,91	92,32	168,28	9,47	60,31	
		Iд	300,56	76,96	165,85	7,89	57,75	
		IIа	297,90	76,96	164,63	7,89	56,31	
		IIб	311,86	76,96	163,76	7,89	71,14	
		IIIа	294,60	76,96	164,63	7,89	53,01	
		IVа	297,84	76,96	165,09	7,89	55,79	
		IVб	310,77	88,48	166,27	9,08	56,02	
		V	294,86	76,96	164,89	7,89	53,01	
		VIа	301,30	76,96	164,66	7,89	59,68	
		VIб	297,46	76,96	163,81	7,89	56,69	
		VIв	301,58	76,96	165,00	7,89	59,62	
		VIг	298,28	76,96	164,63	7,89	56,69	
		VIд	301,58	76,96	165,00	7,89	59,62	
		VIе	298,28	76,96	164,63	7,89	56,69	
		VIIа	296,48	76,96	163,76	7,89	55,76	
		VIIб	296,53	76,96	163,81	7,89	55,76	
06-05-001-11	140 т	**III**	**256,75**	**67,34**	**150,45**	**7,32**	**38,96**	7
		Iа	291,91	94,29	154,50	10,24	43,12	
		Iб	271,80	77,42	151,94	8,42	42,44	
		Iв	276,41	80,78	152,95	8,78	42,68	
		Iг	277,28	80,78	153,82	8,78	42,68	
		Iд	259,57	67,34	151,58	7,32	40,65	
		IIа	257,48	67,34	150,45	7,32	39,69	
		IIб	266,87	67,34	149,65	7,32	49,88	
		IIIа	255,07	67,34	150,45	7,32	37,28	
		IVа	257,48	67,34	150,87	7,32	39,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	268,86	77,42	151,97	8,42	39,47	
		V	255,31	67,34	150,69	7,32	37,28	
		VIа	259,69	67,34	150,48	7,32	41,87	
		VIб	256,89	67,34	149,70	7,32	39,85	
		VIв	260,22	67,34	150,80	7,32	42,08	
		VIг	257,64	67,34	150,45	7,32	39,85	
		VIд	260,22	67,34	150,80	7,32	42,08	
		VIе	257,64	67,34	150,45	7,32	39,85	
		VIIа	256,15	67,34	149,65	7,32	39,16	
		VIIб	256,20	67,34	149,70	7,32	39,16	
06-05-001-12	200 т	**III**	**221,79**	**57,72**	**141,03**	**6,78**	**23,04**	6
		Iа	251,26	80,82	144,81	9,49	25,63	
		Iб	233,94	66,36	142,42	7,80	25,16	
		Iв	237,87	69,24	143,36	8,13	25,27	
		Iг	238,70	69,24	144,19	8,13	25,27	
		Iд	223,59	57,72	142,10	6,78	23,77	
		IIа	222,02	57,72	141,03	6,78	23,27	
		IIб	226,87	57,72	140,28	6,78	28,87	
		IIIа	220,51	57,72	141,03	6,78	21,76	
		IVа	222,11	57,72	141,43	6,78	22,96	
		IVб	231,95	66,36	142,45	7,80	23,14	
		V	220,73	57,72	141,25	6,78	21,76	
		VIа	223,05	57,72	141,07	6,78	24,26	
		VIб	221,26	57,72	140,33	6,78	23,21	
		VIв	223,82	57,72	141,35	6,78	24,75	
		VIг	221,96	57,72	141,03	6,78	23,21	
		VIд	223,82	57,72	141,35	6,78	24,75	
		VIе	221,96	57,72	141,03	6,78	23,21	
		VIIа	220,79	57,72	140,28	6,78	22,79	
		VIIб	220,84	57,72	140,33	6,78	22,79	
Подогреватель, охладитель, поставляемый в собранном виде, горизонтальный, масса								
06-05-001-13	0,7 т	**III**	**7174,03**	**2068,30**	**4524,26**	**205,18**	**581,47**	215
		Iа	8230,78	2896,05	4657,95	287,28	676,78	
		Iб	7603,95	2377,90	4573,50	236,02	652,55	
		Iв	7749,64	2481,10	4609,70	246,30	658,84	
		Iг	7793,68	2481,10	4653,74	246,30	658,84	
		Iд	7272,71	2068,30	4575,86	205,18	628,55	
		IIа	7200,51	2068,30	4524,26	205,18	607,95	
		IIб	7332,72	2068,30	4495,00	205,18	769,42	
		IIIа	7181,64	2068,30	4524,26	205,18	589,08	
		IVа	7216,28	2068,30	4542,65	205,18	605,33	
		IVб	7562,86	2377,90	4573,44	236,02	611,52	
		V	7192,69	2068,30	4535,31	205,18	589,08	
		VIа	7254,21	2068,30	4534,80	205,18	651,11	
		VIб	7182,81	2068,30	4497,88	205,18	616,63	
		VIв	7238,84	2068,30	4538,94	205,18	631,60	
		VIг	7209,19	2068,30	4524,26	205,18	616,63	
		VIд	7238,84	2068,30	4538,94	205,18	631,60	
		VIе	7209,19	2068,30	4524,26	205,18	616,63	
		VIIа	7179,45	2068,30	4495,00	205,18	616,15	
		VIIб	7182,33	2068,30	4497,88	205,18	616,15	
06-05-001-14	1,4 т	**III**	**3653,57**	**1087,06**	**2337,67**	**106,27**	**228,84**	113
		Iа	4199,71	1522,11	2406,43	148,81	271,17	
		Iб	3872,28	1249,78	2363,00	122,23	259,50	
		Iв	3947,54	1304,02	2381,54	127,54	261,98	
		Iг	3969,91	1304,02	2403,91	127,54	261,98	
		Iд	3698,05	1087,06	2363,91	106,27	247,08	
		IIа	3663,70	1087,06	2337,67	106,27	238,97	
		IIб	3709,12	1087,06	2322,69	106,27	299,37	
		IIIа	3657,22	1087,06	2337,67	106,27	232,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	3671,74	1087,06	2347,02	106,27	237,66	
		IVб	3853,67	1249,78	2362,97	122,23	240,92	
		V	3662,84	1087,06	2343,29	106,27	232,49	
		VIа	3684,25	1087,06	2342,92	106,27	254,27	
		VIб	3652,62	1087,06	2324,15	106,27	241,41	
		VIв	3679,85	1087,06	2345,14	106,27	247,65	
		VIг	3666,14	1087,06	2337,67	106,27	241,41	
		VIд	3679,85	1087,06	2345,14	106,27	247,65	
		VIе	3666,14	1087,06	2337,67	106,27	241,41	
		VIIа	3651,88	1087,06	2322,69	106,27	242,13	
		VIIб	3653,34	1087,06	2324,15	106,27	242,13	
06-05-001-15	5,7 т	**III**	**1105,90**	**317,46**	**711,70**	**32,53**	**76,74**	33
		Iа	1265,99	444,51	732,15	45,53	89,33	
		Iб	1170,22	364,98	719,24	37,41	86,00	
		Iв	1192,36	380,82	724,67	39,03	86,87	
		Iг	1198,64	380,82	730,95	39,03	86,87	
		Iд	1119,47	317,46	719,15	32,53	82,86	
		IIа	1109,35	317,46	711,70	32,53	80,19	
		IIб	1126,10	317,46	707,32	32,53	101,32	
		IIIа	1106,85	317,46	711,70	32,53	77,69	
		IVа	1111,70	317,46	714,37	32,53	79,87	
		IVб	1165,05	364,98	719,25	37,41	80,82	
		V	1108,44	317,46	713,29	32,53	77,69	
		VIа	1116,39	317,46	713,03	32,53	85,90	
		VIб	1106,55	317,46	707,72	32,53	81,37	
		VIв	1114,59	317,46	713,84	32,53	83,29	
		VIг	1110,53	317,46	711,70	32,53	81,37	
		VIд	1114,59	317,46	713,84	32,53	83,29	
		VIе	1110,53	317,46	711,70	32,53	81,37	
		VIIа	1106,04	317,46	707,32	32,53	81,26	
		VIIб	1106,44	317,46	707,72	32,53	81,26	
06-05-001-16	31 т	**III**	**534,64**	**230,88**	**282,73**	**13,02**	**21,03**	24
		Iа	638,72	323,28	290,36	18,23	25,08	
		Iб	574,53	265,44	285,54	14,96	23,55	
		Iв	588,37	276,96	287,50	15,62	23,91	
		Iг	590,34	276,96	289,47	15,62	23,91	
		Iд	538,48	230,88	285,15	13,02	22,45	
		IIа	535,45	230,88	282,73	13,02	21,84	
		IIб	538,86	230,88	281,15	13,02	26,83	
		IIIа	534,83	230,88	282,73	13,02	21,22	
		IVа	536,26	230,88	283,61	13,02	21,77	
		IVб	573,47	265,44	285,57	14,96	22,46	
		V	535,34	230,88	283,24	13,02	21,22	
		VIа	537,09	230,88	282,98	13,02	23,23	
		VIб	534,29	230,88	281,27	13,02	22,14	
		VIв	536,90	230,88	283,44	13,02	22,58	
		VIг	535,75	230,88	282,73	13,02	22,14	
		VIд	536,90	230,88	283,44	13,02	22,58	
		VIе	535,75	230,88	282,73	13,02	22,14	
		VIIа	534,12	230,88	281,15	13,02	22,09	
		VIIб	534,24	230,88	281,27	13,02	22,09	
06-05-001-17	48 т	**III**	**427,42**	**173,16**	**235,68**	**10,86**	**18,58**	18
		Iа	506,14	242,46	241,87	15,20	21,81	
		Iб	457,69	199,08	237,96	12,49	20,65	
		Iв	468,20	207,72	239,53	13,03	20,95	
		Iг	469,66	207,72	240,99	13,03	20,95	
		Iд	430,57	173,16	237,53	10,86	19,88	
		IIа	428,16	173,16	235,68	10,86	19,32	
		IIб	431,58	173,16	234,42	10,86	24,00	
		IIIа	427,55	173,16	235,68	10,86	18,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVа	428,80	173,16	236,36	10,86	19,28	
		IVб	456,87	199,08	237,99	12,49	19,80	
		V	427,94	173,16	236,07	10,86	18,71	
		VIа	429,64	173,16	235,80	10,86	20,68	
		VIб	427,31	173,16	234,50	10,86	19,65	
		VIв	429,42	173,16	236,23	10,86	20,03	
		VIг	428,49	173,16	235,68	10,86	19,65	
		VIд	429,42	173,16	236,23	10,86	20,03	
		VIе	428,49	173,16	235,68	10,86	19,65	
		VIIа	427,13	173,16	234,42	10,86	19,55	
		VIIб	427,21	173,16	234,50	10,86	19,55	
06-05-001-18	107 т	**III**	**335,80**	**144,30**	**174,84**	**8,33**	**16,66**	15
		Iа	400,79	202,05	179,46	11,66	19,28	
		Iб	360,78	165,90	176,53	9,58	18,35	
		Iв	369,41	173,10	177,69	9,99	18,62	
		Iг	370,41	173,10	178,69	9,99	18,62	
		Iд	338,26	144,30	176,13	8,33	17,83	
		IIа	336,47	144,30	174,84	8,33	17,33	
		IIб	339,91	144,30	173,92	8,33	21,69	
		IIIа	335,87	144,30	174,84	8,33	16,73	
		IVа	336,93	144,30	175,32	8,33	17,31	
		IVб	360,21	165,90	176,57	9,58	17,74	
		V	336,14	144,30	175,11	8,33	16,73	
		VIа	337,81	144,30	174,87	8,33	18,64	
		VIб	335,95	144,30	173,97	8,33	17,68	
		VIв	337,53	144,30	175,23	8,33	18,00	
		VIг	336,82	144,30	174,84	8,33	17,68	
		VIд	337,53	144,30	175,23	8,33	18,00	
		VIе	336,82	144,30	174,84	8,33	17,68	
		VIIа	335,76	144,30	173,92	8,33	17,54	
		VIIб	335,81	144,30	173,97	8,33	17,54	
06-05-001-19	Подогреватель, охладитель, поставляемый в собранном виде, вертикальный, устанавливаемый на фундаменте, масса 230 т	**III**	**835,16**	**144,30**	**278,54**	**11,89**	**412,32**	15
		Iа	941,45	202,05	285,53	16,65	453,87	
		Iб	895,00	165,90	281,19	13,69	447,91	
		Iв	907,02	173,10	282,84	14,28	451,08	
		Iг	909,04	173,10	284,86	14,28	451,08	
		Iд	869,79	144,30	280,77	11,89	444,72	
		IIа	853,56	144,30	278,54	11,89	430,72	
		IIб	978,81	144,30	276,98	11,89	557,53	
		IIIа	834,79	144,30	278,54	11,89	411,95	
		IVа	853,52	144,30	279,23	11,89	429,99	
		IVб	877,34	165,90	281,02	13,69	430,42	
		V	835,31	144,30	279,06	11,89	411,95	
		VIа	892,63	144,30	278,80	11,89	469,53	
		VIб	862,47	144,30	277,08	11,89	441,09	
		VIв	874,85	144,30	279,05	11,89	451,50	
		VIг	863,93	144,30	278,54	11,89	441,09	
		VIд	874,85	144,30	279,05	11,89	451,50	
		VIе	863,93	144,30	278,54	11,89	441,09	
		VIIа	856,92	144,30	276,98	11,89	435,64	
		VIIб	857,02	144,30	277,08	11,89	435,64	

========== ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ ==========

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 6. ТЕПЛОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 5

ОТДЕЛ 01. ПАРОВЫЕ И ВОДОГРЕЙНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ КОТЛЫ ... 5

Раздел 1. ЭЛЕМЕНТЫ ПАРОВЫХ СТАЦИОНАРНЫХ КОТЛОВ ... 5

Таблица 06-01-001 Каркасные конструкции ... 5
Таблица 06-01-002 Барабаны с сепарационными устройствами ... 10
Таблица 06-01-003 Блоки барабана с трубами конвективного пучка, перепускными трубами, экранами и опорными рамами котлов типа КЕ и ДЕ ... 12
Таблица 06-01-004 Экраны и трубы конвективного пучка ... 15
Таблица 06-01-005 Трубы водоподводящие и пароотводящие ... 22
Таблица 06-01-006 Пароперегреватели радиационные ... 26
Таблица 06-01-007 Пароперегреватели конвективные ... 35
Таблица 06-01-008 Экономайзеры стационарных котлов ... 42
Таблица 06-01-009 Воздухоподогреватели ... 47
Таблица 06-01-010 Трубопроводы в пределах котлов ... 51
Таблица 06-01-011 Обдувочные и очистные устройства, шахты золо- и шлакоудаления ... 59
Таблица 06-01-012 Горелки, форсунки, прочие детали и конструкции ... 64
Таблица 06-01-013 Испытание паровых котлов на газовую плотность ... 78
Таблица 06-01-014 Гидравлическое испытание паровых котлов ... 84
Таблица 06-01-015 Химическая очистка паровых котлов давлением 9,8 МПа и свыше ... 91
Таблица 06-01-016 Испытание котлов на паровую плотность ... 95

Раздел 2. КОТЛЫ ПАРОВЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ... 102

Таблица 06-01-052 Котлы давлением до 0,9 МПа ... 102

Раздел 3. ЭЛЕМЕНТЫ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЛОВ ... 103

Таблица 06-01-064 Каркасные конструкции ... 103
Таблица 06-01-065 Блоки поверхностей нагрева (топочный и конвективный) ... 104
Таблица 06-01-066 Экраны ... 106
Таблица 06-01-067 Конвективные поверхности ... 107
Таблица 06-01-068 Трубопроводы в пределах котлов ... 108
Таблица 06-01-069 Воздухоподогреватели ... 109
Таблица 06-01-070 Лестницы и площадки, прочие детали и конструкции ... 109
Таблица 06-01-071 Гидравлическое испытание водогрейных котлов ... 112
Таблица 06-01-072 Испытание водогрейных котлов на газовую плотность ... 114
Таблица 06-01-073 Щелочение и испытание водогрейных котлов на тепловую плотность ... 116

ОТДЕЛ 02. КОТЕЛЬНО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 118

Раздел 1. ТОПОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА ... 118

Таблица 06-02-001 Решетки ... 118
Таблица 06-02-002 Топки полумеханические ... 118
Таблица 06-02-003 Топки механические ... 119
Таблица 06-02-004 Подогреватели и фильтры мазута ... 120

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПЫЛЕПРИГОТОВЛЕНИЯ ... 127

Таблица 06-02-011 Мельницы углеразмольные ... 127
Таблица 06-02-012 Питатели пыли, сырого угля, пылевые шнеки и мигалки ... 132
Таблица 06-02-013 Сепараторы пыли и циклоны ... 138
Таблица 06-02-014 Пылегазовоздухопроводы и газозаборные шахты ... 141

ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДГОТОВКИ ... 148

Раздел 1. АППАРАТУРА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ ... 148

Таблица 06-03-001 Фильтры ... 148
Таблица 06-03-002 Осветлители ... 158
Таблица 06-03-003 Гидравлические мешалки ... 159
Таблица 06-03-004 Солерастворители ... 160
Таблица 06-03-005 Подогреватели ... 162
Таблица 06-03-006 Декарбонизаторы ... 164

Раздел 2. АППАРАТУРА ДЛЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ВОДЫ ... 165

Таблица 06-03-011 Сепараторы ... 165
Таблица 06-03-012 Расширители ... 167
Таблица 06-03-013 Деаэрационные колонки ... 168
Таблица 06-03-014 Охладители выпара ... 171
Таблица 06-03-015 Эжекторы водо- и пароструйные ... 173
Таблица 06-03-016 Испарители ... 175

Раздел 3. СТАНЦИОННЫЕ БАКИ ... 178

Таблица 06-03-021 Деаэраторы и баки внутренней установки (деаэраторные) под давлением ... 178
Таблица 06-03-022 Баки внутренней установки без давления ... 184
Раздел 4. УСТАНОВКИ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПАРА ... 189
Таблица 06-03-030 Редукционно-охладительные установки ... 189
ОТДЕЛ 04. АГРЕГАТЫ ПАРОТУРБИННЫЕ И ГАЗОТУРБИННЫЕ ... 192
Раздел 1. ТУРБИНЫ ПАРОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ И УСТАНОВКИ ГАЗОТУРБИННЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ ... 192
Таблица 06-04-001 Турбины конденсационные без регулируемых отборов пара ... 192
Таблица 06-04-002 Турбины теплофикационные с отопительным отбором пара ... 193
Таблица 06-04-003 Турбины теплофикационные с производственным и отопительным отбором пара ... 195
Таблица 06-04-004 Турбины с противодавлением без регулируемого отбора пара, одноцилиндровые ... 196
Таблица 06-04-005 Турбины теплофикационные с противодавлением и производственным отбором пара, одноцилиндровые ... 198
Таблица 06-04-006 Установки газотурбинные энергетические ... 198
Раздел 2. КОНДЕНСАТОРЫ ... 199
Таблица 06-04-015 Конденсаторы к турбинам паровым стационарным ... 199
Раздел 3. ТУРБОГЕНЕРАТОРЫ ... 203
Таблица 06-04-020 Турбогенераторы с воздушным охлаждением серии Т ... 203
Таблица 06-04-021 Турбогенераторы с водородным охлаждением серии ТВС ... 204
Таблица 06-04-022 Турбогенераторы с форсированным водородным охлаждением серии ТВФ ... 205
Таблица 06-04-023 Турбогенераторы с водородным охлаждением серии ТГВ ... 205
Таблица 06-04-024 Турбогенераторы с водородно-водяным охлаждением серии ТВВ ... 206
ОТДЕЛ 05. ТУРБИННОЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 208
Таблица 06-05-001 Теплообменное оборудование ... 208

gost.e-ecolog.ru