

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖм 81-03-13-2001

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ОЕРЖм-2001

Часть 13

**ОБОРУДОВАНИЕ АТОМНЫХ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ**

Книга 2

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

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ОЕРЖм 81-03-13-2001

Часть 13

**ОБОРУДОВАНИЕ АТОМНЫХ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ**

Книга 2

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

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.

Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования.

ОЕРЖм 81-03-13-2001 Часть 13. Оборудование атомных электрических станций. Книга 2.

Москва, 2011 – 381 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
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
Западно-Сибирский	IX	е	Челябинская область
		а	Томская область
		б	Тюменская область
		в	Омская область
		г	Кемеровская область
Восточно-Сибирский	X	д	Новосибирская область
		е	Алтайский край
		а	Забайкальский край
		б	Республика Бурятия, Иркутская область
Дальневосточный	XI	в	Республика Хакасия
		г	Красноярский край
		а	Приморский край
		б	Хабаровский край
		в	Амурская область
		г	Еврейская АО

Часть 13. ОБОРУДОВАНИЕ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ

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. ЯДЕРНЫЕ ПАРОПРОИЗВОДЯЩИЕ УСТАНОВКИ								
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ С РЕАКТОРОМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ ВОДОВОДЯНЫМ КОРПУСНЫМ (ВВЭР)								
Таблица 13-01-001. Закладные детали								
Измеритель: 1 т								
Детали закладные								
13-01-001-01	шпакты реактора с каналами измерительными под ионизационные камеры и противовесы	VIIIa	7043,48	2058,70	4153,34	217,94	831,44	173
		VIIIб	7084,21	2058,70	4160,24	217,94	865,27	
		VIIIв	7108,16	2058,70	4182,40	217,94	867,06	
		VIIIг	7108,16	2058,70	4182,40	217,94	867,06	
		VIIIе	7093,38	2058,70	4167,62	217,94	867,06	
		VIIIд	7133,28	2058,70	4209,31	217,94	865,27	
		IXa	7084,65	2058,70	4165,48	217,94	860,47	
		IXб	7038,25	2058,70	4180,26	217,94	799,29	
		IXв	7128,44	2058,70	4209,31	217,94	860,43	
		IXг	7432,13	2328,58	4237,68	246,26	865,87	
		IXд	7229,68	2148,66	4218,75	227,33	862,27	
		IXе	7128,48	2058,70	4209,31	217,94	860,47	
		Xa	7240,07	2148,66	4218,75	227,33	872,66	
		Xб	7235,96	2148,66	4218,75	227,33	868,55	
		Xв	7426,70	2328,58	4251,96	246,26	846,16	
		Xг	7224,25	2148,66	4233,03	227,33	842,56	
		XIa	7426,68	2328,58	4225,04	246,26	873,06	
		XIб	7426,61	2328,58	4225,04	246,26	872,99	
		XIв	7449,77	2328,58	4251,96	246,26	869,23	
		XIг	7422,85	2328,58	4225,04	246,26	869,23	
13-01-001-02	трубопроводов Ду 850	VIIIa	4012,26	1796,90	1935,97	237,68	279,39	151
		VIIIб	4017,31	1796,90	1938,20	237,68	282,21	
		VIIIв	4024,33	1796,90	1945,04	237,68	282,39	
		VIIIг	4024,33	1796,90	1945,04	237,68	282,39	
		VIIIе	4019,74	1796,90	1940,45	237,68	282,39	
		VIIIд	4035,24	1796,90	1956,13	237,68	282,21	
		IXa	4011,72	1796,90	1942,46	237,68	272,36	
		IXб	4026,14	1796,90	1947,05	237,68	282,19	
		IXв	4025,36	1796,90	1956,13	237,68	272,33	
		IXг	4296,66	2032,46	1987,13	268,66	277,07	
		IXд	4115,81	1875,42	1966,46	248,01	273,93	
		IXе	4025,39	1796,90	1956,13	237,68	272,36	
		Xa	4136,36	1875,42	1966,46	248,01	294,48	
		Xб	4134,74	1875,42	1966,46	248,01	292,86	
		Xв	4315,91	2032,46	1991,62	268,66	291,83	
		Xг	4135,06	1875,42	1970,95	248,01	288,69	
		XIa	4327,76	2032,46	1980,53	268,66	314,77	
		XIб	4327,70	2032,46	1980,53	268,66	314,71	
		XIв	4334,38	2032,46	1991,62	268,66	310,30	
		XIг	4323,29	2032,46	1980,53	268,66	310,30	
13-01-001-03	гидроемкости системы аварийного охлаждения зоны (CAOЗ)	VIIIa	4620,53	1987,30	2111,23	242,89	522,00	167
		VIIIб	4630,65	1987,30	2113,99	242,89	529,36	
		VIIIв	4639,69	1987,30	2122,96	242,89	529,43	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	4639,69	1987,30	2122,96	242,89	529,43	
		VIIIе	4633,69	1987,30	2116,96	242,89	529,43	
		VIIIд	4651,40	1987,30	2134,74	242,89	529,36	
		IXа	4634,79	1987,30	2117,01	242,89	530,48	
		IXб	4613,93	1987,30	2123,01	242,89	503,62	
		IXв	4652,49	1987,30	2134,74	242,89	530,45	
		IXг	4949,92	2247,82	2166,41	274,54	535,69	
		IXд	4751,65	2074,14	2145,30	253,37	532,21	
		IXе	4652,52	1987,30	2134,74	242,89	530,48	
		Xа	4764,22	2074,14	2145,30	253,37	544,78	
		Xб	4762,60	2074,14	2145,30	253,37	543,16	
		Xв	4934,87	2247,82	2172,14	274,54	514,91	
		Xг	4736,59	2074,14	2151,02	253,37	511,43	
		XIа	4953,75	2247,82	2160,36	274,54	545,57	
		XIб	4953,69	2247,82	2160,36	274,54	545,51	
		XIв	4961,06	2247,82	2172,14	274,54	541,10	
		XIг	4949,28	2247,82	2160,36	274,54	541,10	
13-01-001-04	компенсатора давления	VIIIа	4971,51	2130,10	2283,53	245,08	557,88	179
		VIIIб	4983,41	2130,10	2287,36	245,08	565,95	
		VIIIв	4995,87	2130,10	2299,79	245,08	565,98	
		VIIIг	4995,87	2130,10	2299,79	245,08	565,98	
		VIIIе	4987,56	2130,10	2291,48	245,08	565,98	
		VIIIд	5008,59	2130,10	2312,54	245,08	565,95	
		IXа	4986,70	2130,10	2287,96	245,08	568,64	
		IXб	4962,81	2130,10	2296,27	245,08	536,44	
		IXв	5011,25	2130,10	2312,54	245,08	568,61	
		IXг	5328,07	2409,34	2344,50	277,09	574,23	
		IXд	5116,87	2223,18	2323,19	255,75	570,50	
		IXе	5011,28	2130,10	2312,54	245,08	568,64	
		Xа	5128,21	2223,18	2323,19	255,75	581,84	
		Xб	5126,60	2223,18	2323,19	255,75	580,23	
		Xв	5310,07	2409,34	2352,45	277,09	548,28	
		Xг	5098,87	2223,18	2331,14	255,75	544,55	
		XIа	5328,93	2409,34	2339,71	277,09	579,88	
		XIб	5328,87	2409,34	2339,71	277,09	579,82	
		XIв	5337,20	2409,34	2352,45	277,09	575,41	
		XIг	5324,46	2409,34	2339,71	277,09	575,41	
13-01-001-05	парогенератора	VIIIа	3846,61	1737,40	1815,61	224,06	293,60	146
		VIIIб	3851,88	1737,40	1817,60	224,06	296,88	
		VIIIв	3858,10	1737,40	1823,69	224,06	297,01	
		VIIIг	3858,10	1737,40	1823,69	224,06	297,01	
		VIIIе	3854,01	1737,40	1819,60	224,06	297,01	
		VIIIд	3868,47	1737,40	1834,19	224,06	296,88	
		IXа	3847,23	1737,40	1822,03	224,06	287,80	
		IXб	3858,36	1737,40	1826,11	224,06	294,85	
		IXв	3859,36	1737,40	1834,19	224,06	287,77	
		IXг	4120,92	1965,16	1863,41	253,28	292,35	
		IXд	3946,57	1813,32	1843,93	233,80	289,32	
		IXе	3859,39	1737,40	1834,19	224,06	287,80	
		Xа	3966,40	1813,32	1843,93	233,80	309,15	
		Xб	3964,78	1813,32	1843,93	233,80	307,53	
		Xв	4136,99	1965,16	1867,41	253,28	304,42	
		Xг	3962,63	1813,32	1847,92	233,80	301,39	
		XIа	4149,64	1965,16	1856,91	253,28	327,57	
		XIб	4149,59	1965,16	1856,91	253,28	327,52	
		XIв	4155,68	1965,16	1867,41	253,28	323,11	
		XIг	4145,18	1965,16	1856,91	253,28	323,11	
13-01-001-06	шахт ревизии оборудования	VIIIа	2960,37	916,30	1859,97	237,44	184,10	77
		VIIIб	2963,77	916,30	1861,92	237,44	185,55	
		VIIIв	2969,96	916,30	1867,90	237,44	185,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	2969,96	916,30	1867,90	237,44	185,76	
		VIIIе	2965,96	916,30	1863,90	237,44	185,76	
		VIIIд	2980,67	916,30	1878,82	237,44	185,55	
		IXа	2962,93	916,30	1866,89	237,44	179,74	
		IXб	2969,15	916,30	1870,89	237,44	181,96	
		IXв	2974,83	916,30	1878,82	237,44	179,71	
		IXг	3128,35	1036,42	1909,79	268,37	182,14	
		IXд	3026,02	956,34	1889,14	247,75	180,54	
		IXе	2974,86	916,30	1878,82	237,44	179,74	
		Xа	3035,46	956,34	1889,14	247,75	189,98	
		Xб	3034,63	956,34	1889,14	247,75	189,15	
		Xв	3138,18	1036,42	1913,72	268,37	188,04	
		Xг	3035,85	956,34	1893,07	247,75	186,44	
		XIа	3141,84	1036,42	1902,80	268,37	202,62	
		XIб	3141,78	1036,42	1902,80	268,37	202,56	
		XIв	3150,50	1036,42	1913,72	268,37	200,36	
		XIг	3139,58	1036,42	1902,80	268,37	200,36	
13-01-001-07	гнезда универсального	VIIIа	4891,26	1880,20	2714,61	318,45	296,45	158
		VIIIб	4900,69	1880,20	2720,76	318,45	299,73	
		VIIIв	4919,41	1880,20	2739,35	318,45	299,86	
		VIIIг	4919,41	1880,20	2739,35	318,45	299,86	
		VIIIе	4906,99	1880,20	2726,93	318,45	299,86	
		VIIIд	4934,39	1880,20	2754,46	318,45	299,73	
		IXа	4888,15	1880,20	2717,30	318,45	290,65	
		IXб	4907,62	1880,20	2729,72	318,45	297,70	
		IXв	4925,28	1880,20	2754,46	318,45	290,62	
		IXг	5218,25	2126,68	2795,99	360,00	295,58	
		IXд	5022,96	1962,36	2768,30	332,25	292,30	
		IXе	4925,31	1880,20	2754,46	318,45	290,65	
		Xа	5042,79	1962,36	2768,30	332,25	312,13	
		Xб	5041,17	1962,36	2768,30	332,25	310,51	
		Xв	5242,64	2126,68	2808,31	360,00	307,65	
		Xг	5047,35	1962,36	2780,62	332,25	304,37	
		XIа	5250,68	2126,68	2793,20	360,00	330,80	
		XIб	5250,63	2126,68	2793,20	360,00	330,75	
		XIв	5261,33	2126,68	2808,31	360,00	326,34	
		XIг	5246,22	2126,68	2793,20	360,00	326,34	
13-01-001-08	под штангу и блок перемещения приводов системы управления и защиты (СУЗ)	VIIIа	3697,33	821,10	2588,81	329,18	287,42	69
		VIIIб	3716,31	821,10	2592,56	329,18	302,65	
		VIIIв	3728,58	821,10	2603,89	329,18	303,59	
		VIIIг	3728,58	821,10	2603,89	329,18	303,59	
		VIIIе	3721,02	821,10	2596,33	329,18	303,59	
		VIIIд	3742,04	821,10	2618,29	329,18	302,65	
		IXа	3714,53	821,10	2595,65	329,18	297,78	
		IXб	3695,64	821,10	2603,21	329,18	271,33	
		IXв	3737,14	821,10	2618,29	329,18	297,75	
		IXг	3889,90	928,74	2661,23	372,17	299,93	
		IXд	3788,08	856,98	2632,60	343,61	298,50	
		IXе	3737,17	821,10	2618,29	329,18	297,78	
		Xа	3783,43	856,98	2632,60	343,61	293,85	
		Xб	3783,38	856,98	2632,60	343,61	293,80	
		Xв	3896,48	928,74	2668,75	372,17	298,99	
		Xг	3794,66	856,98	2640,12	343,61	297,56	
		XIа	3882,81	928,74	2654,35	372,17	299,72	
		XIб	3882,75	928,74	2654,35	372,17	299,66	
		XIв	3897,12	928,74	2668,75	372,17	299,63	
		XIг	3882,72	928,74	2654,35	372,17	299,63	
13-01-001-09	шлюза основного	VIIIа	7530,20	1963,50	5316,26	95,31	250,44	165
		VIIIб	7552,07	1963,50	5322,58	95,31	265,99	
		VIIIв	7571,73	1963,50	5341,61	95,31	266,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	7571,73	1963,50	5341,61	95,31	266,62	
		VIIIе	7559,03	1963,50	5328,91	95,31	266,62	
		VIIIд	7614,19	1963,50	5384,70	95,31	265,99	
		IXа	7573,75	1963,50	5346,65	95,31	263,60	
		IXб	7563,00	1963,50	5359,35	95,31	240,15	
		IXв	7611,77	1963,50	5384,70	95,31	263,57	
		IXг	7886,75	2220,90	5397,10	107,70	268,75	
		IXд	7703,45	2049,30	5388,83	99,42	265,32	
		IXе	7611,80	1963,50	5384,70	95,31	263,60	
		Xа	7699,85	2049,30	5388,83	99,42	261,72	
		Xб	7699,79	2049,30	5388,83	99,42	261,66	
		Xв	7899,18	2220,90	5409,76	107,70	268,52	
		Xг	7715,88	2049,30	5401,49	99,42	265,09	
		XIа	7850,89	2220,90	5366,66	107,70	263,33	
		XIб	7850,84	2220,90	5366,66	107,70	263,28	
		XIв	7893,91	2220,90	5409,76	107,70	263,25	
		XIг	7850,81	2220,90	5366,66	107,70	263,25	
13-01-001-10	плпоза аварийного	VIIIа	7759,78	1963,50	5545,84	101,41	250,44	165
		VIIIб	7782,61	1963,50	5553,12	101,41	265,99	
		VIIIв	7805,16	1963,50	5575,04	101,41	266,62	
		VIIIг	7805,16	1963,50	5575,04	101,41	266,62	
		VIIIе	7790,53	1963,50	5560,41	101,41	266,62	
		VIIIд	7849,34	1963,50	5619,85	101,41	265,99	
		IXа	7803,12	1963,50	5576,02	101,41	263,60	
		IXб	7794,30	1963,50	5590,65	101,41	240,15	
		IXв	7846,92	1963,50	5619,85	101,41	263,57	
		IXг	8122,70	2220,90	5633,05	114,63	268,75	
		IXд	7938,87	2049,30	5624,25	105,85	265,32	
		IXе	7846,95	1963,50	5619,85	101,41	263,60	
		Xа	7935,27	2049,30	5624,25	105,85	261,72	
		Xб	7935,21	2049,30	5624,25	105,85	261,66	
		Xв	8137,04	2220,90	5647,62	114,63	268,52	
		Xг	7953,21	2049,30	5638,82	105,85	265,09	
		XIа	8087,04	2220,90	5602,81	114,63	263,33	
		XIб	8086,99	2220,90	5602,81	114,63	263,28	
		XIв	8131,77	2220,90	5647,62	114,63	263,25	
		XIг	8086,96	2220,90	5602,81	114,63	263,25	

Таблица 13-01-002. Оборудование шахты реактора

Измеритель: 1 т								
13-01-002-01	Оборудование шахты реактора сиффон раздельный	VIIIа	14837,71	8902,96	3498,36	287,18	2436,39	737
		VIIIб	14881,45	8902,96	3509,83	287,18	2468,66	
		VIIIв	14951,15	8902,96	3545,75	287,18	2502,44	
		VIIIг	14951,15	8902,96	3545,75	287,18	2502,44	
		VIIIе	14927,12	8902,96	3521,72	287,18	2502,44	
		VIIIд	14934,02	8902,96	3562,40	287,18	2468,66	
		IXа	14882,27	8902,96	3490,97	287,18	2488,34	
		IXб	14800,28	8902,96	3515,01	287,18	2382,31	
		IXв	14953,62	8902,96	3562,40	287,18	2488,26	
		IXг	16171,38	10060,05	3599,85	324,63	2511,48	
		IXд	15357,08	9286,20	3574,88	299,62	2496,00	
		IXе	14953,70	8902,96	3562,40	287,18	2488,34	
		Xа	15446,22	9286,20	3574,88	299,62	2585,14	
		Xб	15425,27	9286,20	3574,88	299,62	2564,19	
		Xв	16164,18	10060,05	3623,20	324,63	2480,93	
		Xг	15349,88	9286,20	3598,23	299,62	2465,45	
		XIа	16243,29	10060,05	3606,56	324,63	2576,68	
		XIб	16243,13	10060,05	3606,56	324,63	2576,52	
		XIв	16236,34	10060,05	3623,20	324,63	2553,09	
		XIг	16219,70	10060,05	3606,56	324,63	2553,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-01-002-02	Оборудование шахты реактора ферма опорная	VIIIa	9798,28	2488,48	6605,89	240,93	703,91	206
		VIIIб	9823,29	2488,48	6623,19	240,93	711,62	
		VIIIв	9880,28	2488,48	6675,85	240,93	715,95	
		VIIIг	9880,28	2488,48	6675,85	240,93	715,95	
		VIIIе	9845,10	2488,48	6640,67	240,93	715,95	
		VIIIд	9926,16	2488,48	6726,06	240,93	711,62	
		IXa	9819,76	2488,48	6620,92	240,93	710,36	
		IXб	9810,56	2488,48	6656,09	240,93	665,99	
		IXв	9924,79	2488,48	6726,06	240,93	710,25	
		IXг	10286,15	2811,90	6757,42	272,35	716,83	
		IXд	10044,60	2595,60	6736,50	251,36	712,50	
		IXе	9924,90	2488,48	6726,06	240,93	710,36	
		Xa	10077,62	2595,60	6736,50	251,36	745,52	
		Xб	10057,47	2595,60	6736,50	251,36	725,37	
		Xв	10294,83	2811,90	6792,21	272,35	690,72	
		Xг	10053,28	2595,60	6771,29	251,36	686,39	
		XIa	10281,28	2811,90	6742,00	272,35	727,38	
		XIб	10281,06	2811,90	6742,00	272,35	727,16	
		XIв	10328,50	2811,90	6792,21	272,35	724,39	
		XIг	10278,29	2811,90	6742,00	272,35	724,39	
Оборудование шахты реактора защита								
13-01-002-03	сухая	VIIIa	3964,06	990,56	2609,45	98,27	364,05	82
		VIIIб	3971,23	990,56	2615,14	98,27	365,53	
		VIIIв	3989,60	990,56	2632,43	98,27	366,61	
		VIIIг	3989,60	990,56	2632,43	98,27	366,61	
		VIIIе	3978,07	990,56	2620,90	98,27	366,61	
		VIIIд	4009,05	990,56	2652,96	98,27	365,53	
		IXa	3955,68	990,56	2618,45	98,27	346,67	
		IXб	3990,07	990,56	2629,98	98,27	369,53	
		IXв	3990,15	990,56	2652,96	98,27	346,63	
		IXг	4134,31	1119,30	2665,76	111,04	349,25	
		IXд	4037,94	1033,20	2657,22	102,53	347,52	
		IXе	3990,19	990,56	2652,96	98,27	346,67	
		Xa	4080,36	1033,20	2657,22	102,53	389,94	
		Xб	4076,80	1033,20	2657,22	102,53	386,38	
		Xв	4153,10	1119,30	2677,21	111,04	356,59	
		Xг	4056,73	1033,20	2668,67	102,53	354,86	
		XIa	4187,35	1119,30	2656,68	111,04	411,37	
		XIб	4187,27	1119,30	2656,68	111,04	411,29	
		XIв	4200,61	1119,30	2677,21	111,04	404,10	
		XIг	4180,08	1119,30	2656,68	111,04	404,10	
13-01-002-04	биологическая	VIIIa	11884,11	2585,12	9153,26	1183,33	145,73	214
		VIIIб	11893,78	2585,12	9162,26	1183,33	146,40	
		VIIIв	11922,02	2585,12	9189,67	1183,33	147,23	
		VIIIг	11922,02	2585,12	9189,67	1183,33	147,23	
		VIIIе	11903,70	2585,12	9171,35	1183,33	147,23	
		VIIIд	11971,27	2585,12	9239,75	1183,33	146,40	
		IXa	11915,56	2585,12	9185,02	1183,33	145,42	
		IXб	11937,31	2585,12	9203,34	1183,33	148,85	
		IXв	11970,28	2585,12	9239,75	1183,33	145,41	
		IXг	12467,33	2921,10	9394,09	1338,07	152,14	
		IXд	12135,23	2696,40	9291,18	1235,10	147,65	
		IXе	11970,29	2585,12	9239,75	1183,33	145,42	
		Xa	12144,91	2696,40	9291,18	1235,10	157,33	
		Xб	12143,43	2696,40	9291,18	1235,10	155,85	
		Xв	12487,09	2921,10	9412,18	1338,07	153,81	
		Xг	12154,99	2696,40	9309,27	1235,10	149,32	
		XIa	12448,41	2921,10	9362,10	1338,07	165,21	
		XIб	12448,40	2921,10	9362,10	1338,07	165,20	
		XIв	12496,20	2921,10	9412,18	1338,07	162,92	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	12446,12	2921,10	9362,10	1338,07	162,92	
Оборудование шахты реактора тепловая защита								
13-01-002-05	корпуса	VIIIa	10024,32	2802,56	6350,93	286,26	870,83	232
		VIIIб	10057,08	2802,56	6361,11	286,26	893,41	
		VIIIв	10090,21	2802,56	6392,58	286,26	895,07	
		VIIIг	10090,21	2802,56	6392,58	286,26	895,07	
		VIIIе	10069,22	2802,56	6371,59	286,26	895,07	
		VIIIд	10135,10	2802,56	6439,13	286,26	893,41	
		IXa	10083,20	2802,56	6376,50	286,26	904,14	
		IXб	10038,95	2802,56	6397,49	286,26	838,90	
		IXв	10145,58	2802,56	6439,13	286,26	903,89	
		IXг	10554,63	3166,80	6476,40	323,49	911,43	
		IXд	10281,29	2923,20	6451,54	298,67	906,55	
		IXе	10145,83	2802,56	6439,13	286,26	904,14	
		Xa	10287,52	2923,20	6451,54	298,67	912,78	
		Xб	10282,67	2923,20	6451,54	298,67	907,93	
		Xв	10526,46	3166,80	6497,05	323,49	862,61	
		Xг	10253,12	2923,20	6472,19	298,67	857,73	
		XIa	10513,46	3166,80	6450,50	323,49	896,16	
		XIб	10512,96	3166,80	6450,50	323,49	895,66	
		XIв	10557,80	3166,80	6497,05	323,49	893,95	
		XIг	10511,25	3166,80	6450,50	323,49	893,95	
13-01-002-06	зоны патрубков	VIIIa	10850,73	6692,32	2943,60	255,37	1214,81	554
		VIIIб	10865,56	6692,32	2948,86	255,37	1224,38	
		VIIIв	10901,78	6692,32	2967,45	255,37	1242,01	
		VIIIг	10901,78	6692,32	2967,45	255,37	1242,01	
		VIIIе	10889,36	6692,32	2955,03	255,37	1242,01	
		VIIIд	10898,47	6692,32	2981,77	255,37	1224,38	
		IXa	10835,09	6692,32	2945,49	255,37	1197,28	
		IXб	10874,92	6692,32	2957,92	255,37	1224,68	
		IXв	10871,33	6692,32	2981,77	255,37	1197,24	
		IXг	11791,85	7562,10	3015,08	288,70	1214,67	
		IXд	11176,31	6980,40	2992,87	266,52	1203,04	
		IXе	10871,37	6692,32	2981,77	255,37	1197,28	
		Xa	11299,31	6980,40	2992,87	266,52	1326,04	
		Xб	11243,80	6980,40	2992,87	266,52	1270,53	
		Xв	11856,13	7562,10	3026,52	288,70	1267,51	
		Xг	11240,59	6980,40	3004,31	266,52	1255,88	
		XIa	11948,91	7562,10	3012,20	288,70	1374,61	
		XIб	11948,83	7562,10	3012,20	288,70	1374,53	
		XIв	11945,22	7562,10	3026,52	288,70	1356,60	
		XIг	11930,90	7562,10	3012,20	288,70	1356,60	
13-01-002-07	верхнего блока	VIIIa	7479,22	4711,20	2117,61	213,84	650,41	390
		VIIIб	7494,20	4711,20	2122,63	213,84	660,37	
		VIIIв	7511,23	4711,20	2138,31	213,84	661,72	
		VIIIг	7511,23	4711,20	2138,31	213,84	661,72	
		VIIIе	7500,73	4711,20	2127,81	213,84	661,72	
		VIIIд	7521,00	4711,20	2149,43	213,84	660,37	
		IXa	7473,72	4711,20	2118,23	213,84	644,29	
		IXб	7505,84	4711,20	2128,73	213,84	665,91	
		IXв	7504,89	4711,20	2149,43	213,84	644,26	
		IXг	8157,36	5323,50	2177,32	241,76	656,54	
		IXд	7721,07	4914,00	2158,72	223,15	648,35	
		IXе	7504,92	4711,20	2149,43	213,84	644,29	
		Xa	7776,66	4914,00	2158,72	223,15	703,94	
		Xб	7772,45	4914,00	2158,72	223,15	699,73	
		Xв	8198,08	5323,50	2187,51	241,76	687,07	
		Xг	7761,80	4914,00	2168,92	223,15	678,88	
		XIa	8234,53	5323,50	2176,40	241,76	734,63	
		XIб	8234,46	5323,50	2176,40	241,76	734,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	8233,88	5323,50	2187,51	241,76	722,87	
		XIг	8222,77	5323,50	2176,40	241,76	722,87	
13-01-002-08	Механизм перемещения ионизационных камер	VIIa	10258,72	7030,56	2381,53	240,93	846,63	582
		VIIб	10276,61	7030,56	2385,93	240,93	860,12	
		VIIв	10291,18	7030,56	2399,42	240,93	861,20	
		VIIг	10291,18	7030,56	2399,42	240,93	861,20	
		VIIе	10282,10	7030,56	2390,34	240,93	861,20	
		VIIд	10301,41	7030,56	2410,73	240,93	860,12	
		IXa	10245,99	7030,56	2383,76	240,93	831,67	
		IXб	10301,45	7030,56	2392,85	240,93	878,04	
		IXв	10272,96	7030,56	2410,73	240,93	831,67	
		IXг	11236,40	7944,30	2442,15	272,37	849,95	
		IXд	10592,12	7333,20	2421,20	251,37	837,72	
		IXе	10272,96	7030,56	2410,73	240,93	831,67	
		Xa	10677,55	7333,20	2421,20	251,37	923,15	
		Xб	10671,32	7333,20	2421,20	251,37	916,92	
		Xв	11303,59	7944,30	2450,95	272,37	908,34	
		Xг	10659,31	7333,20	2430,00	251,37	896,11	
		XIa	11359,26	7944,30	2439,64	272,37	975,32	
		XIб	11359,26	7944,30	2439,64	272,37	975,32	
		XIв	11353,07	7944,30	2450,95	272,37	957,82	
		XIг	11341,76	7944,30	2439,64	272,37	957,82	
Таблица 13-01-003. Реактор								
Измеритель: 1 т								
13-01-003-01	Корпус реактора сварной, опорное и упорное кольца и детали крепления, комплект колец направляющих	VIIa	7101,86	3686,36	2930,47	181,04	485,03	314
		VIIб	7118,49	3686,36	2940,81	181,04	491,32	
		VIIв	7156,14	3686,36	2969,29	181,04	500,49	
		VIIг	7156,14	3686,36	2969,29	181,04	500,49	
		VIIе	7136,68	3686,36	2949,83	181,04	500,49	
		VIIд	7156,28	3686,36	2978,60	181,04	491,32	
		IXa	7091,91	3686,36	2920,32	181,04	485,23	
		IXб	7100,46	3686,36	2939,79	181,04	474,31	
		IXв	7150,15	3686,36	2978,60	181,04	485,19	
		IXг	7663,99	4166,78	3002,37	204,64	494,84	
		IXд	7321,44	3846,50	2986,51	188,85	488,43	
		IXе	7150,19	3686,36	2978,60	181,04	485,23	
		Xa	7339,18	3846,50	2986,51	188,85	506,17	
		Xб	7337,43	3846,50	2986,51	188,85	504,42	
		Xв	7681,07	4166,78	3021,72	204,64	492,57	
		Xг	7338,53	3846,50	3005,87	188,85	486,16	
		XIa	7698,20	4166,78	3012,41	204,64	519,01	
		XIб	7698,12	4166,78	3012,41	204,64	518,93	
		XIв	7703,80	4166,78	3021,72	204,64	515,30	
		XIг	7694,49	4166,78	3012,41	204,64	515,30	
13-01-003-02	Устройства внутрикорпусные реактора	VIIa	4774,87	1326,62	2466,89	306,11	981,36	113
		VIIб	4794,59	1326,62	2469,67	306,11	998,30	
		VIIв	4837,81	1326,62	2478,13	306,11	1033,06	
		VIIг	4837,81	1326,62	2478,13	306,11	1033,06	
		VIIе	4832,15	1326,62	2472,47	306,11	1033,06	
		VIIд	4817,53	1326,62	2492,61	306,11	998,30	
		IXa	4793,37	1326,62	2475,73	306,11	991,02	
		IXб	4769,08	1326,62	2481,38	306,11	961,08	
		IXв	4810,17	1326,62	2492,61	306,11	990,94	
		IXг	5026,53	1499,51	2532,54	346,09	994,48	
		IXд	4882,35	1384,25	2505,92	319,48	992,18	
		IXе	4810,25	1326,62	2492,61	306,11	991,02	
		Xa	4923,86	1384,25	2505,92	319,48	1033,69	
		Xб	4921,23	1384,25	2505,92	319,48	1031,06	
		Xв	5053,54	1499,51	2538,12	346,09	1015,91	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	4909,36	1384,25	2511,50	319,48	1013,61	
		XIa	5077,32	1499,51	2523,63	346,09	1054,18	
		XIб	5077,16	1499,51	2523,63	346,09	1054,02	
		XIв	5085,13	1499,51	2538,12	346,09	1047,50	
		XIг	5070,64	1499,51	2523,63	346,09	1047,50	
13-01-003-03	Блок верхний и детали главного уплотнения реактора	VIIa	4970,78	1385,32	2695,90	342,85	889,56	118
		VIIб	5034,48	1385,32	2698,52	342,85	950,64	
		VIIв	5045,54	1385,32	2706,71	342,85	953,51	
		VIIг	5045,54	1385,32	2706,71	342,85	953,51	
		VIIe	5040,06	1385,32	2701,23	342,85	953,51	
		VIIд	5058,60	1385,32	2722,64	342,85	950,64	
		IXa	5025,68	1385,32	2706,35	342,85	934,01	
		IXб	4952,65	1385,32	2711,83	342,85	855,50	
		IXв	5041,96	1385,32	2722,64	342,85	934,00	
		IXг	5270,85	1565,86	2767,37	387,63	937,62	
		IXд	5118,26	1445,50	2737,55	357,82	935,21	
		IXe	5041,97	1385,32	2722,64	342,85	934,01	
		Xa	5119,59	1445,50	2737,55	357,82	936,54	
		Xб	5118,60	1445,50	2737,55	357,82	935,55	
		Xв	5282,03	1565,86	2772,71	387,63	943,46	
		Xг	5129,44	1445,50	2742,89	357,82	941,05	
		XIa	5266,60	1565,86	2756,78	387,63	943,96	
		XIб	5266,60	1565,86	2756,78	387,63	943,96	
		XIв	5279,45	1565,86	2772,71	387,63	940,88	
		XIг	5263,52	1565,86	2756,78	387,63	940,88	
13-01-003-04	Привод системы управления и защиты (СУЗ) реактора	VIIa	11165,39	3451,56	7034,98	799,17	678,85	294
		VIIб	11346,74	3451,56	7058,66	799,17	836,52	
		VIIв	11388,35	3451,56	7130,05	799,17	806,74	
		VIIг	11388,35	3451,56	7130,05	799,17	806,74	
		VIIe	11340,74	3451,56	7082,44	799,17	806,74	
		VIIд	11454,73	3451,56	7166,65	799,17	836,52	
		IXa	11154,23	3451,56	7023,96	799,17	678,71	
		IXб	11232,55	3451,56	7071,58	799,17	709,41	
		IXв	11296,76	3451,56	7166,65	799,17	678,55	
		IXг	11859,95	3901,38	7270,86	903,53	687,71	
		IXд	11484,58	3601,50	7201,37	834,09	681,71	
		IXe	11296,92	3451,56	7166,65	799,17	678,71	
		Xa	11656,05	3601,50	7201,37	834,09	853,18	
		Xб	11655,74	3601,50	7201,37	834,09	852,87	
		Xв	12056,65	3901,38	7318,33	903,53	836,94	
		Xг	11681,27	3601,50	7248,83	834,09	830,94	
		XIa	11999,23	3901,38	7281,73	903,53	816,12	
		XIб	11998,92	3901,38	7281,73	903,53	815,81	
		XIв	12035,37	3901,38	7318,33	903,53	815,66	
		XIг	11998,77	3901,38	7281,73	903,53	815,66	
13-01-003-05	Конструкция металлическая защитная верхнего блока, коробка охлаждения приводов системы управления и защиты (СУЗ) реактора	VIIa	12282,48	4109,00	7768,41	976,22	405,07	350
		VIIб	12310,98	4109,00	7779,22	976,22	422,76	
		VIIв	12345,00	4109,00	7811,81	976,22	424,19	
		VIIг	12345,00	4109,00	7811,81	976,22	424,19	
		VIIe	12323,15	4109,00	7789,96	976,22	424,19	
		VIIд	12375,77	4109,00	7844,01	976,22	422,76	
		IXa	12307,34	4109,00	7778,77	976,22	419,57	
		IXб	12299,43	4109,00	7800,61	976,22	389,82	
		IXв	12372,56	4109,00	7844,01	976,22	419,55	
		IXг	13046,09	4644,50	7971,31	1103,64	430,28	
		IXд	12597,04	4287,50	7886,40	1018,87	423,14	
		IXe	12372,58	4109,00	7844,01	976,22	419,57	
		Xa	12599,49	4287,50	7886,40	1018,87	425,59	
		Xб	12599,21	4287,50	7886,40	1018,87	425,31	
		Xв	13057,25	4644,50	7992,86	1103,64	419,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	12608,20	4287,50	7907,95	1018,87	412,75	
		XIa	13033,44	4644,50	7960,66	1103,64	428,28	
		XIб	13033,41	4644,50	7960,66	1103,64	428,25	
		XIв	13064,51	4644,50	7992,86	1103,64	427,15	
		XIг	13032,31	4644,50	7960,66	1103,64	427,15	
Таблица 13-01-004. Оборудование первого контура								
Измеритель: 1 т								
Оборудование первого контура								
13-01-004-01	трубопровод главный циркуляционный Ду 850 с элементами крепления	VIIa	21689,04	9932,04	5696,39	506,77	6060,61	846
		VIIб	22349,85	9932,04	5706,47	506,77	6711,34	
		VIIв	22605,97	9932,04	5737,95	506,77	6935,98	
		VIIг	22605,97	9932,04	5737,95	506,77	6935,98	
		VIIе	22584,75	9932,04	5716,73	506,77	6935,98	
		VIIд	22402,97	9932,04	5759,59	506,77	6711,34	
		IXa	21599,93	9932,04	5696,82	506,77	5971,07	
		IXб	21398,14	9932,04	5718,04	506,77	5748,06	
		IXв	21662,69	9932,04	5759,59	506,77	5971,06	
		IXг	23049,08	11226,42	5825,70	572,98	5996,96	
		IXд	22124,83	10363,50	5781,63	528,93	5979,70	
		IXе	21662,70	9932,04	5759,59	506,77	5971,07	
		Xa	22756,05	10363,50	5781,63	528,93	6610,92	
		Xб	22641,51	10363,50	5781,63	528,93	6496,38	
		Xв	23483,19	11226,42	5846,04	572,98	6410,73	
		Xг	22558,94	10363,50	5801,97	528,93	6393,47	
		XIa	24653,97	11226,42	5824,39	572,98	7603,16	
		XIб	24653,94	11226,42	5824,39	572,98	7603,13	
		XIв	24582,98	11226,42	5846,04	572,98	7510,52	
		XIг	24561,33	11226,42	5824,39	572,98	7510,52	
13-01-004-02	насос главный циркуляционный	VIIa	4690,32	1737,52	2623,33	343,08	329,47	148
		VIIб	4747,50	1737,52	2627,53	343,08	382,45	
		VIIв	4747,36	1737,52	2640,27	343,08	369,57	
		VIIг	4747,36	1737,52	2640,27	343,08	369,57	
		VIIе	4738,85	1737,52	2631,76	343,08	369,57	
		VIIд	4774,89	1737,52	2654,92	343,08	382,45	
		IXa	4692,07	1737,52	2629,47	343,08	325,08	
		IXб	4720,99	1737,52	2637,98	343,08	345,49	
		IXв	4717,52	1737,52	2654,92	343,08	325,08	
		IXг	4993,24	1963,96	2699,67	387,84	329,61	
		IXд	4809,42	1813,00	2669,83	358,11	326,59	
		IXе	4717,52	1737,52	2654,92	343,08	325,08	
		Xa	4858,30	1813,00	2669,83	358,11	375,47	
		Xб	4833,83	1813,00	2669,83	358,11	351,00	
		Xв	5011,63	1963,96	2708,11	387,84	339,56	
		Xг	4827,81	1813,00	2678,27	358,11	336,54	
		XIa	5084,69	1963,96	2693,46	387,84	427,27	
		XIб	5084,69	1963,96	2693,46	387,84	427,27	
		XIв	5095,07	1963,96	2708,11	387,84	423,00	
		XIг	5080,42	1963,96	2693,46	387,84	423,00	
13-01-004-03	парогенератор, коллектор пара и опорная конструкция	VIIa	4142,16	1091,82	2570,31	305,47	480,03	93
		VIIб	4177,94	1091,82	2579,13	305,47	506,99	
		VIIв	4205,76	1091,82	2605,59	305,47	508,35	
		VIIг	4205,76	1091,82	2605,59	305,47	508,35	
		VIIе	4188,05	1091,82	2587,88	305,47	508,35	
		VIIд	4218,23	1091,82	2619,42	305,47	506,99	
		IXa	4133,93	1091,82	2566,44	305,47	475,67	
		IXб	4142,06	1091,82	2584,14	305,47	466,10	
		IXв	4186,90	1091,82	2619,42	305,47	475,66	
		IXг	4371,88	1234,11	2659,26	345,34	478,51	
		IXд	4248,56	1139,25	2632,69	318,81	476,62	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	4186,91	1091,82	2619,42	305,47	475,67	
		Xa	4280,23	1139,25	2632,69	318,81	508,29	
		Xб	4276,55	1139,25	2632,69	318,81	504,61	
		Xв	4384,52	1234,11	2676,83	345,34	473,58	
		Xг	4261,20	1139,25	2650,26	318,81	471,69	
		XIa	4441,25	1234,11	2663,00	345,34	544,14	
		XIб	4441,23	1234,11	2663,00	345,34	544,12	
		XIв	4449,06	1234,11	2676,83	345,34	538,12	
		XIг	4435,23	1234,11	2663,00	345,34	538,12	
13-01-004-04	компенсатор давления с комплектом электронагревателей	VIIa	3969,02	1103,56	1880,24	239,01	985,22	94
		VIIб	4019,69	1103,56	1882,09	239,01	1034,04	
		VIIв	4040,17	1103,56	1887,67	239,01	1048,94	
		VIIг	4040,17	1103,56	1887,67	239,01	1048,94	
		VIIе	4036,43	1103,56	1883,93	239,01	1048,94	
		VIIд	4036,51	1103,56	1898,91	239,01	1034,04	
		IXa	4010,59	1103,56	1887,73	239,01	1019,30	
		IXб	3933,71	1103,56	1891,47	239,01	938,68	
		IXв	4021,76	1103,56	1898,91	239,01	1019,29	
		IXг	4199,64	1247,38	1930,08	270,16	1022,18	
		IXд	4081,06	1151,50	1909,30	249,39	1020,26	
		IXе	4021,77	1103,56	1898,91	239,01	1019,30	
		Xa	4080,88	1151,50	1909,30	249,39	1020,08	
		Xб	4080,36	1151,50	1909,30	249,39	1019,56	
		Xв	4211,26	1247,38	1933,77	270,16	1030,11	
		Xг	4092,68	1151,50	1912,99	249,39	1028,19	
		XIa	4194,82	1247,38	1922,54	270,16	1024,90	
		XIб	4194,80	1247,38	1922,54	270,16	1024,88	
		XIв	4203,88	1247,38	1933,77	270,16	1022,73	
		XIг	4192,65	1247,38	1922,54	270,16	1022,73	
13-01-004-05	гидроемкость системы аварийного охлаждения зоны (САОЗ)	VIIa	2799,32	810,06	1420,04	176,17	569,22	69
		VIIб	2843,31	810,06	1421,82	176,17	611,43	
		VIIв	2850,12	810,06	1427,13	176,17	612,93	
		VIIг	2850,12	810,06	1427,13	176,17	612,93	
		VIIе	2846,56	810,06	1423,57	176,17	612,93	
		VIIд	2856,96	810,06	1435,47	176,17	611,43	
		IXa	2838,58	810,06	1424,82	176,17	603,70	
		IXб	2779,20	810,06	1428,38	176,17	540,76	
		IXв	2849,22	810,06	1435,47	176,17	603,69	
		IXг	2979,89	915,63	1458,45	199,20	605,81	
		IXд	2892,79	845,25	1443,13	183,84	604,41	
		IXе	2849,23	810,06	1435,47	176,17	603,70	
		Xa	2881,61	845,25	1443,13	183,84	593,23	
		Xб	2881,57	845,25	1443,13	183,84	593,19	
		Xв	2983,32	915,63	1461,98	199,20	605,71	
		Xг	2896,21	845,25	1446,65	183,84	604,31	
		XIa	2963,40	915,63	1453,63	199,20	594,14	
		XIб	2963,39	915,63	1453,63	199,20	594,13	
		XIв	2971,66	915,63	1461,98	199,20	594,05	
		XIг	2963,31	915,63	1453,63	199,20	594,05	
13-01-004-06	бак барботажный	VIIa	3094,89	751,36	2011,30	256,62	332,23	64
		VIIб	3112,83	751,36	2013,65	256,62	347,82	
		VIIв	3105,33	751,36	2020,72	256,62	333,25	
		VIIг	3105,33	751,36	2020,72	256,62	333,25	
		VIIе	3100,60	751,36	2015,99	256,62	333,25	
		VIIд	3131,80	751,36	2032,62	256,62	347,82	
		IXa	3100,62	751,36	2018,46	256,62	330,80	
		IXб	3119,66	751,36	2023,19	256,62	345,11	
		IXв	3114,78	751,36	2032,62	256,62	330,80	
		IXг	3248,13	849,28	2066,09	290,13	332,76	
		IXд	3159,22	784,00	2043,77	267,83	331,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	3114,78	751,36	2032,62	256,62	330,80	
		Xa	3207,73	784,00	2043,77	267,83	379,96	
		Xб	3206,99	784,00	2043,77	267,83	379,22	
		Xв	3229,47	849,28	2070,78	290,13	309,41	
		Xг	3140,57	784,00	2048,47	267,83	308,10	
		XIa	3293,11	849,28	2058,89	290,13	384,94	
		XIб	3293,11	849,28	2058,89	290,13	384,94	
		XIв	3301,09	849,28	2070,78	290,13	381,03	
		XIг	3289,20	849,28	2058,89	290,13	381,03	
13-01-004-07	деаэратор подпитки, борного регулирования и термический с колонкой деаэрационной	VIIIa	2345,04	375,68	1807,28	60,97	162,08	32
		VIIIб	2344,12	375,68	1811,60	60,97	156,84	
		VIIIв	2357,24	375,68	1824,65	60,97	156,91	
		VIIIг	2357,24	375,68	1824,65	60,97	156,91	
		VIIIе	2348,53	375,68	1815,94	60,97	156,91	
		VIIIд	2371,41	375,68	1838,89	60,97	156,84	
		IXa	2339,63	375,68	1812,81	60,97	151,14	
		IXб	2346,16	375,68	1821,52	60,97	148,96	
		IXв	2365,67	375,68	1838,89	60,97	151,10	
		IXг	2423,59	424,64	1846,83	68,91	152,12	
		IXд	2385,00	392,00	1841,53	63,62	151,47	
		IXе	2365,71	375,68	1838,89	60,97	151,14	
		Xa	2383,84	392,00	1841,53	63,62	150,31	
		Xб	2383,32	392,00	1841,53	63,62	149,79	
		Xв	2424,80	424,64	1855,48	68,91	144,68	
		Xг	2386,22	392,00	1850,19	63,62	144,03	
		XIa	2430,97	424,64	1841,25	68,91	165,08	
		XIб	2430,89	424,64	1841,25	68,91	165,00	
		XIв	2444,68	424,64	1855,48	68,91	164,56	
		XIг	2430,45	424,64	1841,25	68,91	164,56	
13-01-004-08	теплообменник аварийного расхолаживания	VIIIa	3278,65	587,00	2378,32	79,09	313,33	50
		VIIIб	3292,44	587,00	2382,98	79,09	322,46	
		VIIIв	3308,97	587,00	2397,19	79,09	324,78	
		VIIIг	3308,97	587,00	2397,19	79,09	324,78	
		VIIIе	3299,50	587,00	2387,72	79,09	324,78	
		VIIIд	3326,39	587,00	2416,93	79,09	322,46	
		IXa	3290,28	587,00	2388,56	79,09	314,72	
		IXб	3296,79	587,00	2398,05	79,09	311,74	
		IXв	3318,65	587,00	2416,93	79,09	314,72	
		IXг	3406,97	663,50	2427,22	89,41	316,25	
		IXд	3348,09	612,50	2420,36	82,52	315,23	
		IXе	3318,65	587,00	2416,93	79,09	314,72	
		Xa	3365,63	612,50	2420,36	82,52	332,77	
		Xб	3364,60	612,50	2420,36	82,52	331,74	
		Xв	3416,38	663,50	2436,64	89,41	316,24	
		Xг	3357,49	612,50	2429,77	82,52	315,22	
		XIa	3417,46	663,50	2416,91	89,41	337,05	
		XIб	3417,46	663,50	2416,91	89,41	337,05	
		XIв	3433,44	663,50	2436,64	89,41	333,30	
		XIг	3413,71	663,50	2416,91	89,41	333,30	
13-01-004-09	теплообменник продувки регенеративный	VIIIa	4791,13	997,90	2118,94	265,32	1674,29	85
		VIIIб	4751,67	997,90	2122,08	265,32	1631,69	
		VIIIв	4891,08	997,90	2132,07	265,32	1761,11	
		VIIIг	4891,08	997,90	2132,07	265,32	1761,11	
		VIIIе	4884,44	997,90	2125,43	265,32	1761,11	
		VIIIд	4772,22	997,90	2142,63	265,32	1631,69	
		IXa	4827,77	997,90	2122,75	265,32	1707,12	
		IXб	4745,84	997,90	2129,50	265,32	1618,44	
		IXв	4847,63	997,90	2142,63	265,32	1707,10	
		IXг	5014,89	1127,95	2177,22	299,90	1709,72	
		IXд	4903,40	1041,25	2154,16	276,80	1707,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	4847,65	997,90	2142,63	265,32	1707,12	
		Xa	5025,19	1041,25	2154,16	276,80	1829,78	
		Xб	5019,48	1041,25	2154,16	276,80	1824,07	
		Xв	5064,65	1127,95	2183,83	299,90	1752,87	
		Xг	4953,15	1041,25	2160,76	276,80	1751,14	
		XIa	5103,17	1127,95	2173,27	299,90	1801,95	
		XIб	5103,14	1127,95	2173,27	299,90	1801,92	
		XIв	5108,38	1127,95	2183,83	299,90	1796,60	
		XIг	5097,82	1127,95	2173,27	299,90	1796,60	
13-01-004-10	доохладитель продувки	VIIIa	4221,59	633,96	1976,04	240,22	1611,59	54
		VIIIб	4179,50	633,96	1979,92	240,22	1565,62	
		VIIIв	4321,87	633,96	1991,98	240,22	1695,93	
		VIIIг	4321,87	633,96	1991,98	240,22	1695,93	
		VIIIе	4313,85	633,96	1983,96	240,22	1695,93	
		VIIIд	4202,72	633,96	2003,14	240,22	1565,62	
		IXa	4252,83	633,96	1979,06	240,22	1639,81	
		IXб	4178,29	633,96	1987,20	240,22	1557,13	
		IXв	4276,89	633,96	2003,14	240,22	1639,79	
		IXг	4392,51	716,58	2034,47	271,52	1641,46	
		IXд	4315,44	661,50	2013,58	250,65	1640,36	
		IXе	4276,91	633,96	2003,14	240,22	1639,81	
		Xa	4439,78	661,50	2013,58	250,65	1764,70	
		Xб	4434,12	661,50	2013,58	250,65	1759,04	
		Xв	4449,43	716,58	2042,50	271,52	1690,35	
		Xг	4372,37	661,50	2021,62	250,65	1689,25	
		XIa	4486,00	716,58	2031,34	271,52	1738,08	
		XIб	4485,96	716,58	2031,34	271,52	1738,04	
		XIв	4491,62	716,58	2042,50	271,52	1732,54	
		XIг	4480,46	716,58	2031,34	271,52	1732,54	

Таблица 13-01-005. Трубопроводы первого контура, питательной воды и <острого> пара

Измеритель: 1 т

Трубопровод

13-01-005-01	системы аварийного охлаждения зоны (САОЗ) с опорами, подвесками, задвижками и обратными стопорными клапанами, диаметр и толщина стенки 351х36 мм	VIIIa	8201,54	2802,56	2370,55	132,25	3028,43	232
		VIIIб	8324,53	2802,56	2376,03	132,25	3145,94	
		VIIIв	8377,87	2802,56	2391,72	132,25	3183,59	
		VIIIг	8377,87	2802,56	2391,72	132,25	3183,59	
		VIIIе	8367,11	2802,56	2380,96	132,25	3183,59	
		VIIIд	8346,28	2802,56	2397,78	132,25	3145,94	
		IXa	8328,07	2802,56	2365,84	132,25	3159,67	
		IXб	8018,43	2802,56	2376,60	132,25	2839,27	
		IXв	8359,87	2802,56	2397,78	132,25	3159,53	
		IXг	8748,76	3166,80	2415,00	149,47	3166,96	
		IXд	8488,79	2923,20	2403,51	138,01	3162,08	
		IXе	8360,01	2802,56	2397,78	132,25	3159,67	
		Xa	8501,22	2923,20	2403,51	138,01	3174,51	
		Xб	8474,96	2923,20	2403,51	138,01	3148,25	
		Xв	8600,70	3166,80	2425,41	149,47	3008,49	
		Xг	8340,72	2923,20	2413,91	138,01	3003,61	
		XIa	8740,31	3166,80	2419,36	149,47	3154,15	
		XIб	8740,04	3166,80	2419,36	149,47	3153,88	
		XIв	8734,71	3166,80	2425,41	149,47	3142,50	
		XIг	8728,66	3166,80	2419,36	149,47	3142,50	
13-01-005-02	компенсации давления с опорами, подвесками, диаметр и толщина стенки 426х40 мм	VIIIa	8026,24	2271,04	2092,87	119,98	3662,33	188
		VIIIб	8182,69	2271,04	2098,89	119,98	3812,76	
		VIIIв	8236,05	2271,04	2117,10	119,98	3847,91	
		VIIIг	8236,05	2271,04	2117,10	119,98	3847,91	
		VIIIе	8223,71	2271,04	2104,76	119,98	3847,91	
		VIIIд	8207,45	2271,04	2123,65	119,98	3812,76	
		IXa	8195,55	2271,04	2087,08	119,98	3837,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	7794,88	2271,04	2099,42	119,98	3424,42	
		IXв	8231,98	2271,04	2123,65	119,98	3837,29	
		IXг	8548,81	2566,20	2139,28	135,63	3843,33	
		IXд	8337,04	2368,80	2128,85	125,22	3839,39	
		IXе	8232,12	2271,04	2123,65	119,98	3837,43	
		Ха	8328,52	2368,80	2128,85	125,22	3830,87	
		Хб	8302,20	2368,80	2128,85	125,22	3804,55	
		Хв	8345,28	2566,20	2151,17	135,63	3627,91	
		Хг	8133,51	2368,80	2140,74	125,22	3623,97	
		XIa	8489,86	2566,20	2144,63	135,63	3779,03	
		XIб	8489,58	2566,20	2144,63	135,63	3778,75	
		XIв	8484,71	2566,20	2151,17	135,63	3767,34	
		XIг	8478,17	2566,20	2144,63	135,63	3767,34	
13-01-005-03	аварийного расхолаживания продувки-подпитки с опорами, подвесками и арматурой, диаметр наружный 108 мм	VIIIa	14016,24	5399,76	4925,15	340,92	3691,33	447
		VIIIб	14138,37	5399,76	4939,58	340,92	3799,03	
		VIIIв	14271,86	5399,76	4981,09	340,92	3891,01	
		VIIIг	14271,86	5399,76	4981,09	340,92	3891,01	
		VIIIе	14243,66	5399,76	4952,89	340,92	3891,01	
		VIIIд	14194,12	5399,76	4995,33	340,92	3799,03	
		IXa	14125,59	5399,76	4911,19	340,92	3814,64	
		IXб	13835,49	5399,76	4939,39	340,92	3496,34	
		IXв	14209,57	5399,76	4995,33	340,92	3814,48	
		IXг	14969,95	6101,55	5039,73	385,40	3828,67	
		IXд	14461,57	5632,20	5010,09	355,68	3819,28	
		IXе	14209,73	5399,76	4995,33	340,92	3814,64	
		Ха	14523,41	5632,20	5010,09	355,68	3881,12	
		Хб	14490,40	5632,20	5010,09	355,68	3848,11	
		Хв	14928,48	6101,55	5067,47	385,40	3759,46	
		Хг	14420,10	5632,20	5037,83	355,68	3750,07	
		XIa	15027,61	6101,55	5053,23	385,40	3872,83	
		XIб	15027,28	6101,55	5053,23	385,40	3872,50	
		XIв	15028,08	6101,55	5067,47	385,40	3859,06	
		XIг	15013,84	6101,55	5053,23	385,40	3859,06	
13-01-005-04	аварийного расхолаживания продувки-подпитки с опорами, подвесками и арматурой, диаметр наружный 133 мм	VIIIa	13555,83	5218,56	4746,15	329,41	3591,12	432
		VIIIб	13676,04	5218,56	4760,08	329,41	3697,40	
		VIIIв	13805,52	5218,56	4800,19	329,41	3786,77	
		VIIIг	13805,52	5218,56	4800,19	329,41	3786,77	
		VIIIе	13778,28	5218,56	4772,95	329,41	3786,77	
		VIIIд	13729,89	5218,56	4813,93	329,41	3697,40	
		IXa	13661,78	5218,56	4732,64	329,41	3710,58	
		IXб	13380,18	5218,56	4759,89	329,41	3401,73	
		IXв	13742,91	5218,56	4813,93	329,41	3710,42	
		IXг	14477,80	5896,80	4856,85	372,42	3724,15	
		IXд	13986,47	5443,20	4828,20	343,68	3715,07	
		IXе	13743,07	5218,56	4813,93	329,41	3710,58	
		Ха	14048,11	5443,20	4828,20	343,68	3776,71	
		Хб	14015,25	5443,20	4828,20	343,68	3743,85	
		Хв	14439,06	5896,80	4883,64	372,42	3658,62	
		Хг	13947,74	5443,20	4855,00	343,68	3649,54	
		XIa	14538,93	5896,80	4869,90	372,42	3772,23	
		XIб	14538,61	5896,80	4869,90	372,42	3771,91	
		XIв	14539,02	5896,80	4883,64	372,42	3758,58	
		XIг	14525,28	5896,80	4869,90	372,42	3758,58	
13-01-005-05	аварийного расхолаживания продувки-подпитки с опорами, подвесками и арматурой, диаметр наружный 159 мм	VIIIa	12987,60	5001,12	4510,87	309,57	3475,61	414
		VIIIб	13105,52	5001,12	4524,18	309,57	3580,22	
		VIIIв	13230,01	5001,12	4562,49	309,57	3666,40	
		VIIIг	13230,01	5001,12	4562,49	309,57	3666,40	
		VIIIе	13203,98	5001,12	4536,46	309,57	3666,40	
		VIIIд	13156,81	5001,12	4575,47	309,57	3580,22	
		IXa	13089,60	5001,12	4497,84	309,57	3590,64	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	12817,48	5001,12	4523,86	309,57	3292,50	
		IXв	13167,07	5001,12	4575,47	309,57	3590,48	
		IXг	13870,54	5651,10	4615,80	349,88	3603,64	
		IXд	13400,23	5216,40	4588,88	323,00	3594,95	
		IXе	13167,23	5001,12	4575,47	309,57	3590,64	
		Ха	13461,45	5216,40	4588,88	323,00	3656,17	
		Хб	13428,79	5216,40	4588,88	323,00	3623,51	
		Хв	13834,26	5651,10	4641,39	349,88	3541,77	
		Хг	13363,95	5216,40	4614,47	323,00	3533,08	
		XIa	13935,38	5651,10	4628,41	349,88	3655,87	
		XIб	13935,07	5651,10	4628,41	349,88	3655,56	
		XIв	13934,86	5651,10	4641,39	349,88	3642,37	
		XIг	13921,88	5651,10	4628,41	349,88	3642,37	
13-01-005-06	аварийного расхолаживания продувки-подпитки с опорами, подвесками и арматурой, диаметр наружный 219 мм	VIIIa	11692,78	4445,44	4073,68	282,54	3173,66	368
		VIIIб	11804,66	4445,44	4085,52	282,54	3273,70	
		VIIIв	11917,36	4445,44	4119,61	282,54	3352,31	
		VIIIг	11917,36	4445,44	4119,61	282,54	3352,31	
		VIIIе	11894,20	4445,44	4096,45	282,54	3352,31	
		VIIIд	11850,60	4445,44	4131,46	282,54	3273,70	
		IXa	11784,14	4445,44	4062,37	282,54	3276,33	
		IXб	11538,71	4445,44	4085,53	282,54	3007,74	
		IXв	11853,09	4445,44	4131,46	282,54	3276,19	
		IXг	12479,35	5023,20	4168,27	319,41	3287,88	
		IXд	12060,66	4636,80	4143,70	294,78	3280,16	
		IXе	11853,23	4445,44	4131,46	282,54	3276,33	
		Ха	12121,84	4636,80	4143,70	294,78	3341,34	
		Хб	12089,58	4636,80	4143,70	294,78	3309,08	
		Хв	12452,74	5023,20	4191,04	319,41	3238,50	
		Хг	12034,05	4636,80	4166,47	294,78	3230,78	
		XIa	12555,71	5023,20	4179,19	319,41	3353,32	
		XIб	12555,44	5023,20	4179,19	319,41	3353,05	
		XIв	12554,38	5023,20	4191,04	319,41	3340,14	
		XIг	12542,53	5023,20	4179,19	319,41	3340,14	
13-01-005-07	аварийного расхолаживания продувки-подпитки с опорами, подвесками и арматурой, диаметр наружный 273 мм	VIIIa	10067,79	3913,92	3281,26	231,96	2872,61	324
		VIIIб	10172,30	3913,92	3290,20	231,96	2968,18	
		VIIIв	10268,85	3913,92	3315,98	231,96	3038,95	
		VIIIг	10268,85	3913,92	3315,98	231,96	3038,95	
		VIIIе	10251,33	3913,92	3298,46	231,96	3038,95	
		VIIIд	10207,68	3913,92	3325,58	231,96	2968,18	
		IXa	10150,60	3913,92	3273,34	231,96	2963,34	
		IXб	9928,39	3913,92	3290,86	231,96	2723,61	
		IXв	10202,72	3913,92	3325,58	231,96	2963,22	
		IXг	10751,90	4422,60	3355,79	262,08	2973,51	
		IXд	10384,74	4082,40	3335,63	242,00	2966,71	
		IXе	10202,84	3913,92	3325,58	231,96	2963,34	
		Ха	10445,46	4082,40	3335,63	242,00	3027,43	
		Хб	10413,63	4082,40	3335,63	242,00	2995,60	
		Хв	10730,89	4422,60	3372,99	262,08	2935,30	
		Хг	10363,73	4082,40	3352,83	242,00	2928,50	
		XIa	10837,21	4422,60	3363,39	262,08	3051,22	
		XIб	10836,97	4422,60	3363,39	262,08	3050,98	
		XIв	10833,96	4422,60	3372,99	262,08	3038,37	
		XIг	10824,36	4422,60	3363,39	262,08	3038,37	
13-01-005-08	аварийного расхолаживания продувки-подпитки с опорами, подвесками и арматурой, диаметр наружный 325 мм	VIIIa	8819,94	3491,12	3016,97	233,83	2311,85	289
		VIIIб	8911,82	3491,12	3024,56	233,83	2396,14	
		VIIIв	8989,44	3491,12	3046,40	233,83	2451,92	
		VIIIг	8989,44	3491,12	3046,40	233,83	2451,92	
		VIIIе	8974,59	3491,12	3031,55	233,83	2451,92	
		VIIIд	8942,12	3491,12	3054,86	233,83	2396,14	
		IXa	8871,19	3491,12	3010,58	233,83	2369,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	8717,19	3491,12	3025,43	233,83	2200,64	
		IXв	8915,32	3491,12	3054,86	233,83	2369,34	
		IXг	9408,73	3944,85	3085,31	264,24	2378,57	
		IXд	9078,88	3641,40	3064,98	243,92	2372,50	
		IXе	8915,47	3491,12	3054,86	233,83	2369,49	
		Ха	9145,71	3641,40	3064,98	243,92	2439,33	
		Хб	9113,16	3641,40	3064,98	243,92	2406,78	
		Хв	9419,44	3944,85	3099,89	264,24	2374,70	
		Хг	9089,59	3641,40	3079,56	243,92	2368,63	
		XIa	9540,50	3944,85	3091,43	264,24	2504,22	
		XIб	9540,21	3944,85	3091,43	264,24	2503,93	
		XIв	9535,13	3944,85	3099,89	264,24	2490,39	
		XIг	9526,67	3944,85	3091,43	264,24	2490,39	
13-01-005-09	аварийного расхолаживания продувки-подпитки с опорами, подвесками и арматурой, диаметр наружный 351 мм	VIIIa	6061,72	2089,84	1707,92	102,05	2263,96	173
		VIIIб	6156,95	2089,84	1712,04	102,05	2355,07	
		VIIIв	6197,03	2089,84	1723,85	102,05	2383,34	
		VIIIг	6197,03	2089,84	1723,85	102,05	2383,34	
		VIIIе	6188,93	2089,84	1715,75	102,05	2383,34	
		VIIIд	6173,02	2089,84	1728,11	102,05	2355,07	
		IXa	6142,05	2089,84	1704,08	102,05	2348,13	
		IXб	5927,58	2089,84	1712,18	102,05	2125,56	
		IXв	6165,95	2089,84	1728,11	102,05	2348,00	
		IXг	6456,41	2361,45	1741,40	115,35	2353,56	
		IXд	6262,26	2179,80	1732,53	106,45	2349,93	
		IXе	6166,08	2089,84	1728,11	102,05	2348,13	
		Ха	6293,13	2179,80	1732,53	106,45	2380,80	
		Хб	6263,21	2179,80	1732,53	106,45	2350,88	
		Хв	6353,84	2361,45	1749,24	115,35	2243,15	
		Хг	6159,68	2179,80	1740,36	106,45	2239,52	
		XIa	6507,12	2361,45	1744,98	115,35	2400,69	
		XIб	6506,85	2361,45	1744,98	115,35	2400,42	
		XIв	6499,46	2361,45	1749,24	115,35	2388,77	
		XIг	6495,20	2361,45	1744,98	115,35	2388,77	
13-01-005-10	питательной воды с опорами, подвесками и обратными клапанами, диаметр и толщина стенки 426х24 мм	VIIIa	5967,27	1522,08	3440,98	399,19	1004,21	126
		VIIIб	5958,86	1522,08	3445,66	399,19	991,12	
		VIIIв	6008,78	1522,08	3460,12	399,19	1026,58	
		VIIIг	6008,78	1522,08	3460,12	399,19	1026,58	
		VIIIе	5999,09	1522,08	3450,43	399,19	1026,58	
		VIIIд	5991,14	1522,08	3477,94	399,19	991,12	
		IXa	6006,45	1522,08	3449,11	399,19	1035,26	
		IXб	5928,52	1522,08	3458,79	399,19	947,65	
		IXв	6035,14	1522,08	3477,94	399,19	1035,12	
		IXг	6289,11	1719,90	3529,99	451,33	1039,22	
		IXд	6119,44	1587,60	3495,27	416,57	1036,57	
		IXе	6035,28	1522,08	3477,94	399,19	1035,26	
		Ха	6120,63	1587,60	3495,27	416,57	1037,76	
		Хб	6095,19	1587,60	3495,27	416,57	1012,32	
		Хв	6323,77	1719,90	3539,45	451,33	1064,42	
		Хг	6154,10	1587,60	3504,73	416,57	1061,77	
		XIa	6283,98	1719,90	3521,63	451,33	1042,45	
		XIб	6283,72	1719,90	3521,63	451,33	1042,19	
		XIв	6300,17	1719,90	3539,45	451,33	1040,82	
		XIг	6282,35	1719,90	3521,63	451,33	1040,82	
13-01-005-11	"острого" пара с опорами и подвесками, диаметр и толщина стенки 630х25 мм	VIIIa	4320,63	942,24	2580,72	304,59	797,67	78
		VIIIб	4306,77	942,24	2584,02	304,59	780,51	
		VIIIв	4342,38	942,24	2594,20	304,59	805,94	
		VIIIг	4342,38	942,24	2594,20	304,59	805,94	
		VIIIе	4335,56	942,24	2587,38	304,59	805,94	
		VIIIд	4330,89	942,24	2608,14	304,59	780,51	
		IXa	4349,60	942,24	2587,83	304,59	819,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	4283,99	942,24	2594,65	304,59	747,10	
		IXв	4369,77	942,24	2608,14	304,59	819,39	
		IXг	4534,53	1064,70	2647,85	344,20	821,98	
		IXд	4424,52	982,80	2621,37	317,75	820,35	
		IXе	4369,91	942,24	2608,14	304,59	819,53	
		Ха	4419,68	982,80	2621,37	317,75	815,51	
		Хб	4394,82	982,80	2621,37	317,75	790,65	
		Хв	4559,03	1064,70	2654,52	344,20	839,81	
		Хг	4449,01	982,80	2628,03	317,75	838,18	
		XIa	4532,64	1064,70	2640,58	344,20	827,36	
		XIб	4532,37	1064,70	2640,58	344,20	827,09	
		XIв	4545,47	1064,70	2654,52	344,20	826,25	
		XIг	4531,53	1064,70	2640,58	344,20	826,25	

Таблица 13-01-006. Оборудование транспортно-технологическое

Измеритель: 1 т

13-01-006-01	Кран мостовой кругового действия	VIIa	2957,04	761,60	2055,38	86,25	140,06	64
		VIIб	2962,92	761,60	2059,17	86,25	142,15	
		VIIв	2977,93	761,60	2070,60	86,25	145,73	
		VIIг	2977,93	761,60	2070,60	86,25	145,73	
		VIIе	2970,30	761,60	2062,97	86,25	145,73	
		VIIд	2990,38	761,60	2086,63	86,25	142,15	
		IXa	2972,13	761,60	2063,78	86,25	146,75	
		IXб	2967,11	761,60	2071,41	86,25	134,10	
		IXв	2994,97	761,60	2086,63	86,25	146,74	
		IXг	3108,04	861,44	2097,85	97,47	148,75	
		IXд	3032,67	794,88	2090,37	89,98	147,42	
		IXе	2994,98	761,60	2086,63	86,25	146,75	
		Ха	3032,80	794,88	2090,37	89,98	147,55	
		Хб	3029,53	794,88	2090,37	89,98	144,28	
		Хв	3113,58	861,44	2105,44	97,47	146,70	
		Хг	3038,21	794,88	2097,96	89,98	145,37	
		XIa	3099,24	861,44	2089,41	97,47	148,39	
		XIб	3099,23	861,44	2089,41	97,47	148,38	
		XIв	3114,97	861,44	2105,44	97,47	148,09	
		XIг	3098,94	861,44	2089,41	97,47	148,09	
13-01-006-02	Рельсы крана мостового кругового действия	VIIa	14486,35	6664,00	6839,19	201,36	983,16	560
		VIIб	14523,85	6664,00	6850,26	201,36	1009,59	
		VIIв	14533,00	6664,00	6883,68	201,36	985,32	
		VIIг	14533,00	6664,00	6883,68	201,36	985,32	
		VIIе	14510,70	6664,00	6861,38	201,36	985,32	
		VIIд	14615,56	6664,00	6941,97	201,36	1009,59	
		IXa	14544,90	6664,00	6875,19	201,36	1005,71	
		IXб	14624,11	6664,00	6897,49	201,36	1062,62	
		IXв	14611,68	6664,00	6941,97	201,36	1005,71	
		IXг	15530,10	7537,60	6969,32	227,57	1023,18	
		IXд	14917,82	6955,20	6951,09	210,06	1011,53	
		IXе	14611,68	6664,00	6941,97	201,36	1005,71	
		Ха	14965,01	6955,20	6951,09	210,06	1058,72	
		Хб	14935,81	6955,20	6951,09	210,06	1029,52	
		Хв	15505,24	7537,60	6991,51	227,57	976,13	
		Хг	14892,96	6955,20	6973,28	210,06	964,48	
		XIa	15588,56	7537,60	6933,21	227,57	1117,75	
		XIб	15588,56	7537,60	6933,21	227,57	1117,75	
		XIв	15646,05	7537,60	6991,51	227,57	1116,94	
		XIг	15587,75	7537,60	6933,21	227,57	1116,94	
13-01-006-03	Машина перегрузочная с рельсами	VIIa	3774,62	1392,30	1945,86	249,98	436,46	117
		VIIб	3754,25	1392,30	1947,94	249,98	414,01	
		VIIв	3784,24	1392,30	1954,28	249,98	437,66	
		VIIг	3784,24	1392,30	1954,28	249,98	437,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	3780,00	1392,30	1950,04	249,98	437,66	
		VIIIд	3771,99	1392,30	1965,68	249,98	414,01	
		IXa	3751,48	1392,30	1953,01	249,98	406,17	
		IXб	3771,52	1392,30	1957,25	249,98	421,97	
		IXв	3764,08	1392,30	1965,68	249,98	406,10	
		IXг	3982,91	1574,82	1998,27	282,56	409,82	
		IXд	3837,06	1453,14	1976,54	260,76	407,38	
		IXе	3764,15	1392,30	1965,68	249,98	406,17	
		Xa	3867,61	1453,14	1976,54	260,76	437,93	
		Xб	3860,39	1453,14	1976,54	260,76	430,71	
		Xв	4003,76	1574,82	2002,46	282,56	426,48	
		Xг	3857,91	1453,14	1980,73	260,76	424,04	
		XIa	4023,94	1574,82	1991,06	282,56	458,06	
		XIб	4023,80	1574,82	1991,06	282,56	457,92	
		XIв	4030,92	1574,82	2002,46	282,56	453,64	
		XIг	4019,52	1574,82	1991,06	282,56	453,64	
13-01-006-04	Гнездо универсальное	VIIIa	3534,43	1106,70	2104,06	235,17	323,67	93
		VIIIб	3544,07	1106,70	2109,02	235,17	328,35	
		VIIIв	3561,34	1106,70	2124,57	235,17	330,07	
		VIIIг	3561,34	1106,70	2124,57	235,17	330,07	
		VIIIе	3550,96	1106,70	2114,19	235,17	330,07	
		VIIIд	3571,32	1106,70	2136,27	235,17	328,35	
		IXa	3542,90	1106,70	2105,38	235,17	330,82	
		IXб	3537,76	1106,70	2115,76	235,17	315,30	
		IXв	3573,76	1106,70	2136,27	235,17	330,79	
		IXг	3752,46	1251,78	2166,95	265,91	333,73	
		IXд	3633,35	1155,06	2146,50	245,42	331,79	
		IXе	3573,79	1106,70	2136,27	235,17	330,82	
		Xa	3643,48	1155,06	2146,50	245,42	341,92	
		Xб	3642,41	1155,06	2146,50	245,42	340,85	
		Xв	3751,06	1251,78	2177,08	265,91	322,20	
		Xг	3631,95	1155,06	2156,63	245,42	320,26	
		XIa	3756,76	1251,78	2165,38	265,91	339,60	
		XIб	3756,69	1251,78	2165,38	265,91	339,53	
		XIв	3765,52	1251,78	2177,08	265,91	336,66	
		XIг	3753,82	1251,78	2165,38	265,91	336,66	
13-01-006-05	Стеллажи бассейна выдержки	VIIIa	4082,15	1677,90	1718,71	210,43	685,54	141
		VIIIб	4112,07	1677,90	1720,75	210,43	713,42	
		VIIIв	4120,01	1677,90	1727,10	210,43	715,01	
		VIIIг	4120,01	1677,90	1727,10	210,43	715,01	
		VIIIе	4115,76	1677,90	1722,85	210,43	715,01	
		VIIIд	4128,29	1677,90	1736,97	210,43	713,42	
		IXa	4114,22	1677,90	1724,32	210,43	712,00	
		IXб	4056,27	1677,90	1728,58	210,43	649,79	
		IXв	4126,84	1677,90	1736,97	210,43	711,97	
		IXг	4378,68	1897,86	1764,42	237,89	716,40	
		IXд	4210,80	1751,22	1746,12	219,58	713,46	
		IXе	4126,87	1677,90	1736,97	210,43	712,00	
		Xa	4217,73	1751,22	1746,12	219,58	720,39	
		Xб	4216,89	1751,22	1746,12	219,58	719,55	
		Xв	4334,40	1897,86	1768,56	237,89	667,98	
		Xг	4166,52	1751,22	1750,26	219,58	665,04	
		XIa	4368,29	1897,86	1758,69	237,89	711,74	
		XIб	4368,23	1897,86	1758,69	237,89	711,68	
		XIв	4374,15	1897,86	1768,56	237,89	707,73	
		XIг	4364,28	1897,86	1758,69	237,89	707,73	
13-01-006-06	Гидрозатвор бассейна выдержки с закладной рамой	VIIIa	2280,38	559,30	1639,62	201,56	81,46	47
		VIIIб	2283,96	559,30	1642,55	201,56	82,11	
		VIIIв	2294,56	559,30	1651,42	201,56	83,84	
		VIIIг	2294,56	559,30	1651,42	201,56	83,84	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	2288,64	559,30	1645,50	201,56	83,84	
		VIIIд	2302,07	559,30	1660,66	201,56	82,11	
		IXa	2285,64	559,30	1642,94	201,56	83,40	
		IXб	2286,85	559,30	1648,86	201,56	78,69	
		IXв	2303,34	559,30	1660,66	201,56	83,38	
		IXг	2404,43	632,62	1686,95	227,83	84,86	
		IXд	2337,04	583,74	1669,42	210,35	83,88	
		IXе	2303,36	559,30	1660,66	201,56	83,40	
		Xa	2337,76	583,74	1669,42	210,35	84,60	
		Xб	2337,66	583,74	1669,42	210,35	84,50	
		Xв	2407,47	632,62	1692,83	227,83	82,02	
		Xг	2340,08	583,74	1675,30	210,35	81,04	
		XIa	2400,45	632,62	1683,58	227,83	84,25	
		XIб	2400,40	632,62	1683,58	227,83	84,20	
		XIв	2409,50	632,62	1692,83	227,83	84,05	
		XIг	2400,25	632,62	1683,58	227,83	84,05	
13-01-006-07	Система обнаружения дефектных сборок (СОДС)	VIIIa	4220,84	1320,90	2544,84	307,71	355,10	111
		VIIIб	4244,18	1320,90	2550,83	307,71	372,45	
		VIIIв	4264,43	1320,90	2568,86	307,71	374,67	
		VIIIг	4264,43	1320,90	2568,86	307,71	374,67	
		VIIIe	4252,40	1320,90	2556,83	307,71	374,67	
		VIIIд	4276,78	1320,90	2583,43	307,71	372,45	
		IXa	4233,28	1320,90	2547,39	307,71	364,99	
		IXб	4230,88	1320,90	2559,42	307,71	350,56	
		IXв	4269,29	1320,90	2583,43	307,71	364,96	
		IXг	4486,08	1494,06	2623,57	347,91	368,45	
		IXд	4341,57	1378,62	2596,81	321,16	366,14	
		IXе	4269,32	1320,90	2583,43	307,71	364,99	
		Xa	4353,10	1378,62	2596,81	321,16	377,67	
		Xб	4352,02	1378,62	2596,81	321,16	376,59	
		Xв	4510,21	1494,06	2635,56	347,91	380,59	
		Xг	4365,70	1378,62	2608,80	321,16	378,28	
13-01-006-08	Компенсатор системы обнаружения дефектных сборок (СОДС)	XIa	4501,36	1494,06	2620,98	347,91	386,32	580
		XIб	4501,31	1494,06	2620,98	347,91	386,27	
		XIв	4513,00	1494,06	2635,56	347,91	383,38	
		XIг	4498,42	1494,06	2620,98	347,91	383,38	
		VIIIa	16656,55	6902,00	9247,10	950,33	507,45	
		VIIIб	16707,17	6902,00	9279,57	950,33	525,60	
		VIIIв	16807,44	6902,00	9377,66	950,33	527,78	
		VIIIг	16807,44	6902,00	9377,66	950,33	527,78	
		VIIIe	16741,91	6902,00	9312,13	950,33	527,78	
		VIIIд	16846,67	6902,00	9419,07	950,33	525,60	
		IXa	16640,71	6902,00	9222,78	950,33	515,93	
		IXб	16696,10	6902,00	9288,50	950,33	505,60	
		IXв	16836,98	6902,00	9419,07	950,33	515,91	
		IXг	17976,31	7806,80	9635,48	1074,37	534,03	
		IXд	17216,69	7203,60	9491,13	991,83	521,96	
		IXе	16837,00	6902,00	9419,07	950,33	515,93	
13-01-006-09	Механическая часть системы контроля перегрузки (СКП)	Xa	17234,16	7203,60	9491,13	991,83	539,43	1172
		Xб	17232,66	7203,60	9491,13	991,83	537,93	
		Xв	18058,45	7806,80	9700,70	1074,37	550,95	
		Xг	17298,83	7203,60	9556,35	991,83	538,88	
		XIa	18027,10	7806,80	9659,29	1074,37	561,01	
		XIб	18027,04	7806,80	9659,29	1074,37	560,95	
		XIв	18064,37	7806,80	9700,70	1074,37	556,87	
		XIг	18022,96	7806,80	9659,29	1074,37	556,87	
		VIIIa	33792,79	13946,80	18546,59	2192,43	1299,40	
		VIIIб	33865,04	13946,80	18588,43	2192,43	1329,81	
		VIIIв	33994,29	13946,80	18715,84	2192,43	1331,65	
		VIIIг	33994,29	13946,80	18715,84	2192,43	1331,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	33909,22	13946,80	18630,77	2192,43	1331,65	
		IIIД	34101,53	13946,80	18824,92	2192,43	1329,81	
		IXa	33821,72	13946,80	18570,60	2192,43	1304,32	
		IXб	33912,83	13946,80	18655,67	2192,43	1310,36	
		IXв	34076,02	13946,80	18824,92	2192,43	1304,30	
		IXг	36226,93	15775,12	19110,93	2479,00	1340,88	
		IXд	34792,99	14556,24	18920,25	2288,61	1316,50	
		IXе	34076,04	13946,80	18824,92	2192,43	1304,32	
		Xa	34871,45	14556,24	18920,25	2288,61	1394,96	
		Xб	34865,22	14556,24	18920,25	2288,61	1388,73	
		Xв	36352,93	15775,12	19195,11	2479,00	1382,70	
		Xг	34918,99	14556,24	19004,43	2288,61	1358,32	
		XIa	36310,54	15775,12	19086,03	2479,00	1449,39	
		XIб	36310,52	15775,12	19086,03	2479,00	1449,37	
		XIв	36402,11	15775,12	19195,11	2479,00	1431,88	
		XIг	36293,03	15775,12	19086,03	2479,00	1431,88	
13-01-006-10	Плиты перекрытия бассейна перегрузки и бассейна выдержки с закладной рамой	VIIIa	2693,63	833,00	1544,14	190,18	316,49	70
		VIIIб	2712,39	833,00	1546,69	190,18	332,70	
		VIIIв	2722,55	833,00	1554,39	190,18	335,16	
		VIIIг	2722,55	833,00	1554,39	190,18	335,16	
		VIIIe	2717,41	833,00	1549,25	190,18	335,16	
		IIIД	2729,03	833,00	1563,33	190,18	332,70	
		IXa	2708,71	833,00	1547,93	190,18	327,78	
		IXб	2694,89	833,00	1553,08	190,18	308,81	
		IXв	2724,08	833,00	1563,33	190,18	327,75	
		IXг	2860,30	942,20	1588,14	214,95	329,96	
		IXд	2769,51	869,40	1571,60	198,47	328,51	
		IXе	2724,11	833,00	1563,33	190,18	327,78	
		Xa	2775,64	869,40	1571,60	198,47	334,64	
		Xб	2774,97	869,40	1571,60	198,47	333,97	
		Xв	2872,31	942,20	1593,25	214,95	336,86	
		Xг	2781,52	869,40	1576,71	198,47	335,41	
XIa	2866,53	942,20	1584,31	214,95	340,02			
XIб	2866,47	942,20	1584,31	214,95	339,96			
XIв	2873,67	942,20	1593,25	214,95	338,22			
XIг	2864,73	942,20	1584,31	214,95	338,22			
Шлюз								
13-01-006-11	основной	VIIIa	5413,64	1594,60	2931,56	115,93	887,48	134
		VIIIб	5439,71	1594,60	2937,32	115,93	907,79	
		VIIIв	5459,77	1594,60	2957,18	115,93	907,99	
		VIIIг	5459,77	1594,60	2957,18	115,93	907,99	
		VIIIe	5446,52	1594,60	2943,93	115,93	907,99	
		IIIД	5478,22	1594,60	2975,83	115,93	907,79	
		IXa	5468,61	1594,60	2936,96	115,93	937,05	
		IXб	5361,67	1594,60	2950,21	115,93	816,86	
		IXв	5507,45	1594,60	2975,83	115,93	937,02	
		IXг	5735,79	1803,64	2990,92	131,01	941,23	
		IXд	5583,58	1664,28	2980,85	120,93	938,45	
		IXе	5507,48	1594,60	2975,83	115,93	937,05	
		Xa	5564,76	1664,28	2980,85	120,93	919,63	
		Xб	5563,07	1664,28	2980,85	120,93	917,94	
		Xв	5632,87	1803,64	3003,30	131,01	825,93	
		Xг	5480,66	1664,28	2993,23	120,93	823,15	
XIa	5652,75	1803,64	2984,65	131,01	864,46			
XIб	5652,69	1803,64	2984,65	131,01	864,40			
XIв	5670,28	1803,64	3003,30	131,01	863,34			
XIг	5651,63	1803,64	2984,65	131,01	863,34			
13-01-006-12	аварийный	VIIIa	5264,07	2034,90	2013,60	62,71	1215,57	171
		VIIIб	5295,81	2034,90	2018,73	62,71	1242,18	
		VIIIв	5314,78	2034,90	2037,66	62,71	1242,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	5314,78	2034,90	2037,66	62,71	1242,22	
		VIIIе	5302,15	2034,90	2025,03	62,71	1242,22	
		VIIIд	5325,32	2034,90	2048,24	62,71	1242,18	
		IXа	5332,60	2034,90	2011,55	62,71	1286,15	
		IXб	5175,53	2034,90	2024,18	62,71	1116,45	
		IXв	5369,26	2034,90	2048,24	62,71	1286,12	
		IXг	5649,54	2301,66	2056,40	70,88	1291,48	
		IXд	5462,71	2123,82	2050,96	65,43	1287,93	
		IXе	5369,29	2034,90	2048,24	62,71	1286,15	
		Ха	5433,17	2123,82	2050,96	65,43	1258,39	
		Хб	5431,45	2123,82	2050,96	65,43	1256,67	
		Хв	5498,44	2301,66	2067,84	70,88	1128,94	
		Хг	5311,60	2123,82	2062,39	65,43	1125,39	
		XIа	5536,26	2301,66	2057,26	70,88	1177,34	
		XIб	5536,20	2301,66	2057,26	70,88	1177,28	
		XIв	5545,73	2301,66	2067,84	70,88	1176,23	
		XIг	5535,15	2301,66	2057,26	70,88	1176,23	

Таблица 13-01-007. Оборудование шахты ревизии и разные устройстваИзмеритель: **1 т**

13-01-007-01	Оборудование шахт ревизии	VIIIа	1430,48	217,44	1082,45	137,90	130,59	18
		VIIIб	1440,23	217,44	1083,82	137,90	138,97	
		VIIIв	1446,34	217,44	1088,08	137,90	140,82	
		VIIIг	1446,34	217,44	1088,08	137,90	140,82	
		VIIIе	1443,50	217,44	1085,24	137,90	140,82	
		VIIIд	1449,54	217,44	1093,13	137,90	138,97	
		IXа	1443,55	217,44	1084,65	137,90	141,46	
		IXб	1440,94	217,44	1087,49	137,90	136,01	
		IXв	1452,00	217,44	1093,13	137,90	141,43	
		IXг	1498,82	245,70	1111,10	155,87	142,02	
		IXд	1467,56	226,80	1099,11	143,84	141,65	
		IXе	1452,03	217,44	1093,13	137,90	141,46	
		Ха	1463,95	226,80	1099,11	143,84	138,04	
		Хб	1463,30	226,80	1099,11	143,84	137,39	
		Хв	1503,89	245,70	1113,89	155,87	144,30	
		Хг	1472,63	226,80	1101,90	143,84	143,93	
		XIа	1500,92	245,70	1108,85	155,87	146,37	
		XIб	1500,86	245,70	1108,85	155,87	146,31	
13-01-007-02	Стенды приводов системы управления и защиты (СУЗ), испытания приводов системы управления и защиты (СУЗ) и проверки свежих кассет	XIв	1505,51	245,70	1113,89	155,87	145,92	203
		XIг	1500,47	245,70	1108,85	155,87	145,92	
		VIIIа	4753,13	2452,24	2193,52	242,22	107,37	
		VIIIб	4758,43	2452,24	2199,53	242,22	106,66	
		VIIIв	4777,84	2452,24	2217,40	242,22	108,20	
		VIIIг	4777,84	2452,24	2217,40	242,22	108,20	
		VIIIе	4765,88	2452,24	2205,44	242,22	108,20	
		VIIIд	4787,57	2452,24	2228,67	242,22	106,66	
		IXа	4751,16	2452,24	2192,84	242,22	106,08	
		IXб	4761,63	2452,24	2204,80	242,22	104,59	
		IXв	4786,96	2452,24	2228,67	242,22	106,05	
		IXг	5143,66	2770,95	2260,25	273,74	112,46	
		IXд	4905,20	2557,80	2239,20	252,72	108,20	
		IXе	4786,99	2452,24	2228,67	242,22	106,08	
		Ха	4905,74	2557,80	2239,20	252,72	108,74	
		Хб	4905,68	2557,80	2239,20	252,72	108,68	
		Хв	5154,51	2770,95	2272,17	273,74	111,39	
		Хг	4916,04	2557,80	2251,11	252,72	107,13	
		XIа	5147,38	2770,95	2260,89	273,74	115,54	
		XIб	5147,32	2770,95	2260,89	273,74	115,48	
		XIв	5158,57	2770,95	2272,17	273,74	115,45	
		XIг	5147,29	2770,95	2260,89	273,74	115,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-01-007-03	Гайкововерт	VIIIa	2396,19	302,00	2042,54	266,61	51,65	25
		VIIIб	2400,35	302,00	2044,68	266,61	53,67	
		VIIIв	2408,54	302,00	2051,12	266,61	55,42	
		VIIIг	2408,54	302,00	2051,12	266,61	55,42	
		VIIIe	2404,24	302,00	2046,82	266,61	55,42	
		VIIIд	2418,90	302,00	2063,23	266,61	53,67	
		IXa	2406,13	302,00	2050,34	266,61	53,79	
		IXб	2408,67	302,00	2054,65	266,61	52,02	
		IXв	2418,99	302,00	2063,23	266,61	53,76	
		IXг	2493,83	341,25	2098,00	301,36	54,58	
		IXд	2443,86	315,00	2074,81	278,24	54,05	
		IXе	2419,02	302,00	2063,23	266,61	53,79	
		Xa	2444,65	315,00	2074,81	278,24	54,84	
		Xб	2444,58	315,00	2074,81	278,24	54,77	
		Xв	2498,04	341,25	2102,27	301,36	54,52	
		Xг	2448,08	315,00	2079,09	278,24	53,99	
		XIa	2487,85	341,25	2090,17	301,36	56,43	
		XIб	2487,79	341,25	2090,17	301,36	56,37	
		XIв	2499,84	341,25	2102,27	301,36	56,32	
		XIг	2487,74	341,25	2090,17	301,36	56,32	
13-01-007-04	Стеллажи приводов системы управления и защиты (СУЗ)	VIIIa	4630,57	1654,96	2583,63	317,55	391,98	137
		VIIIб	4653,21	1654,96	2588,33	317,55	409,92	
		VIIIв	4669,67	1654,96	2602,58	317,55	412,13	
		VIIIг	4669,67	1654,96	2602,58	317,55	412,13	
		VIIIe	4660,16	1654,96	2593,07	317,55	412,13	
		VIIIд	4681,81	1654,96	2616,93	317,55	409,92	
		IXa	4649,61	1654,96	2588,48	317,55	406,17	
		IXб	4634,12	1654,96	2597,99	317,55	381,17	
		IXв	4678,03	1654,96	2616,93	317,55	406,14	
		IXг	4938,86	1870,05	2658,34	358,95	410,47	
		IXд	4764,52	1726,20	2630,73	331,35	407,59	
		IXе	4678,06	1654,96	2616,93	317,55	406,17	
		Xa	4770,87	1726,20	2630,73	331,35	413,94	
		Xб	4770,04	1726,20	2630,73	331,35	413,11	
		Xв	4949,74	1870,05	2667,78	358,95	411,91	
		Xг	4775,40	1726,20	2640,17	331,35	409,03	
		XIa	4940,34	1870,05	2653,42	358,95	416,87	
		XIб	4940,28	1870,05	2653,42	358,95	416,81	
		XIв	4952,43	1870,05	2667,78	358,95	414,60	
		XIг	4938,07	1870,05	2653,42	358,95	414,60	

Таблица 13-01-008. Индивидуальные испытания систем реакторного отделенияИзмеритель: **1 компл.****Индивидуальные испытания систем реакторного отделения**

13-01-008-01	дистиллата (чистого конденсата)	VIIIa	12245,51	12005,40	-	-	240,11	1070
		VIIIб	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		VIIIв	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		VIIIг	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		VIIIe	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		VIIIд	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		IXa	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		IXб	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		IXв	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		IXг	13849,87	13578,30	-	-	271,57	
		IXд	12780,29	12529,70	-	-	250,59	
		IXе	12245,51	12005,40	-	-	240,11	
		Xa	12780,29	12529,70	-	-	250,59	
		Xб	12780,29	12529,70	-	-	250,59	
		Xв	13849,87	13578,30	-	-	271,57	
		Xг	12780,29	12529,70	-	-	250,59	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	13849,87	13578,30	-	-	271,57	
		XIб	13849,87	13578,30	-	-	271,57	
		XIв	13849,87	13578,30	-	-	271,57	
		XIг	13849,87	13578,30	-	-	271,57	
13-01-008-02	спецканализации	VIIIa	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	19915
		VIIIб	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		VIIIв	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		VIIIг	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		VIIIе	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		VIIIд	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		IXa	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		IXб	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		IXв	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		IXг	257775,78	252721,35	-	-	5054,43	
		IXд	237868,74	233204,65	-	-	4664,09	
		IXе	227915,23	223446,30	-	-	4468,93	
		Xa	237868,74	233204,65	-	-	4664,09	
		Xб	237868,74	233204,65	-	-	4664,09	
		Xв	257775,78	252721,35	-	-	5054,43	
		Xг	237868,74	233204,65	-	-	4664,09	
		XIa	257775,78	252721,35	-	-	5054,43	
		XIб	257775,78	252721,35	-	-	5054,43	
		XIв	257775,78	252721,35	-	-	5054,43	
		XIг	257775,78	252721,35	-	-	5054,43	
13-01-008-03	подпитки-продувки	VIIIa	24605,46	24123,00	-	-	482,46	2150
		VIIIб	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		VIIIв	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		VIIIг	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		VIIIе	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		VIIIд	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		IXa	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		IXб	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		IXв	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		IXг	27829,17	27283,50	-	-	545,67	
		IXд	25680,03	25176,50	-	-	503,53	
		IXе	24605,46	24123,00	-	-	482,46	
		Xa	25680,03	25176,50	-	-	503,53	
		Xб	25680,03	25176,50	-	-	503,53	
		Xв	27829,17	27283,50	-	-	545,67	
		Xг	25680,03	25176,50	-	-	503,53	
		XIa	27829,17	27283,50	-	-	545,67	
		XIб	27829,17	27283,50	-	-	545,67	
		XIв	27829,17	27283,50	-	-	545,67	
		XIг	27829,17	27283,50	-	-	545,67	
13-01-008-04	маслосистемы	VIIIa	44923,44	40089,06	-	-	4834,38	3573
		VIIIб	44923,44	40089,06	-	-	4834,38	
		VIIIв	44923,44	40089,06	-	-	4834,38	
		VIIIг	44923,44	40089,06	-	-	4834,38	
		VIIIе	44923,44	40089,06	-	-	4834,38	
		VIIIд	44923,44	40089,06	-	-	4834,38	
		IXa	45108,24	40089,06	-	-	5019,18	
		IXб	45015,84	40089,06	-	-	4926,78	
		IXв	45108,24	40089,06	-	-	5019,18	
		IXг	50465,60	45341,37	-	-	5124,23	
		IXд	46894,03	41839,83	-	-	5054,20	
		IXе	45108,24	40089,06	-	-	5019,18	
		Xa	47148,13	41839,83	-	-	5308,30	
		Xб	47075,53	41839,83	-	-	5235,70	
		Xв	50224,70	45341,37	-	-	4883,33	
		Xг	46653,13	41839,83	-	-	4813,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	50633,90	45341,37	-	-	5292,53	
		XIб	50633,90	45341,37	-	-	5292,53	
		XIв	50633,90	45341,37	-	-	5292,53	
		XIг	50633,90	45341,37	-	-	5292,53	
13-01-008-05	маслосистемы ГЦН	VIIIa	39975,29	39191,46	-	-	783,83	3493
		VIIIб	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		VIIIв	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		VIIIг	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		VIIIе	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		VIIIд	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		IXa	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		IXб	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		IXв	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		IXг	45212,69	44326,17	-	-	886,52	
		IXд	41721,09	40903,03	-	-	818,06	
		IXе	39975,29	39191,46	-	-	783,83	
		Xa	41721,09	40903,03	-	-	818,06	
		Xб	41721,09	40903,03	-	-	818,06	
		Xв	45212,69	44326,17	-	-	886,52	
		Xг	41721,09	40903,03	-	-	818,06	
		XIa	45212,69	44326,17	-	-	886,52	
		XIб	45212,69	44326,17	-	-	886,52	
		XIв	45212,69	44326,17	-	-	886,52	
		XIг	45212,69	44326,17	-	-	886,52	
13-01-008-06	маслосистемы подпиточных насосов	VIIIa	39049,64	29777,88	-	-	9271,76	2654
		VIIIб	39049,64	29777,88	-	-	9271,76	
		VIIIв	39049,64	29777,88	-	-	9271,76	
		VIIIг	39049,64	29777,88	-	-	9271,76	
		VIIIе	39049,64	29777,88	-	-	9271,76	
		VIIIд	39049,64	29777,88	-	-	9271,76	
		IXa	39447,24	29777,88	-	-	9669,36	
		IXб	39248,44	29777,88	-	-	9470,56	
		IXв	39447,24	29777,88	-	-	9669,36	
		IXг	43426,65	33679,26	-	-	9747,39	
		IXд	40773,71	31078,34	-	-	9695,37	
		IXе	39447,24	29777,88	-	-	9669,36	
		Xa	41320,41	31078,34	-	-	10242,07	
		Xб	41164,21	31078,34	-	-	10085,87	
		Xв	42908,35	33679,26	-	-	9229,09	
		Xг	40255,41	31078,34	-	-	9177,07	
		XIa	43788,75	33679,26	-	-	10109,49	
		XIб	43788,75	33679,26	-	-	10109,49	
		XIв	43788,75	33679,26	-	-	10109,49	
		XIг	43788,75	33679,26	-	-	10109,49	
13-01-008-07	аварийного и планового расхолаживания	VIIIa	39620,51	38843,64	-	-	776,87	3462
		VIIIб	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		VIIIв	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		VIIIг	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		VIIIе	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		VIIIд	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		IXa	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		IXб	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		IXв	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		IXг	44811,44	43932,78	-	-	878,66	
		IXд	41350,82	40540,02	-	-	810,80	
		IXе	39620,51	38843,64	-	-	776,87	
		Xa	41350,82	40540,02	-	-	810,80	
		Xб	41350,82	40540,02	-	-	810,80	
		Xв	44811,44	43932,78	-	-	878,66	
		Xг	41350,82	40540,02	-	-	810,80	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	44811,44	43932,78	-	-	878,66	
		XIб	44811,44	43932,78	-	-	878,66	
		XIв	44811,44	43932,78	-	-	878,66	
		XIг	44811,44	43932,78	-	-	878,66	
13-01-008-08	аварийного охлаждения зоны (CAOЗ-пассивная часть)	VIIIa	7278,64	7135,92	-	-	142,72	636
		VIIIб	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		VIIIв	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		VIIIг	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		VIIIе	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		VIIIд	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		IXa	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		IXб	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		IXв	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		IXг	8232,26	8070,84	-	-	161,42	
		IXд	7596,51	7447,56	-	-	148,95	
		IXе	7278,64	7135,92	-	-	142,72	
		Xa	7596,51	7447,56	-	-	148,95	
		Xб	7596,51	7447,56	-	-	148,95	
		Xв	8232,26	8070,84	-	-	161,42	
		Xг	7596,51	7447,56	-	-	148,95	
		XIa	8232,26	8070,84	-	-	161,42	
		XIб	8232,26	8070,84	-	-	161,42	
		XIв	8232,26	8070,84	-	-	161,42	
		XIг	8232,26	8070,84	-	-	161,42	
13-01-008-09	ввода бора	VIIIa	14900,61	14608,44	-	-	292,17	1302
		VIIIб	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		VIIIв	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		VIIIг	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		VIIIе	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		VIIIд	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		IXa	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		IXб	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		IXв	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		IXг	16852,83	16522,38	-	-	330,45	
		IXд	15551,35	15246,42	-	-	304,93	
		IXе	14900,61	14608,44	-	-	292,17	
		Xa	15551,35	15246,42	-	-	304,93	
		Xб	15551,35	15246,42	-	-	304,93	
		Xв	16852,83	16522,38	-	-	330,45	
		Xг	15551,35	15246,42	-	-	304,93	
		XIa	16852,83	16522,38	-	-	330,45	
		XIб	16852,83	16522,38	-	-	330,45	
		XIв	16852,83	16522,38	-	-	330,45	
		XIг	16852,83	16522,38	-	-	330,45	
13-01-008-10	спринклерной	VIIIa	21607,03	21183,36	-	-	423,67	1888
		VIIIб	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		VIIIв	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		VIIIг	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		VIIIе	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		VIIIд	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		IXa	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		IXб	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		IXв	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		IXг	24437,89	23958,72	-	-	479,17	
		IXд	22550,65	22108,48	-	-	442,17	
		IXе	21607,03	21183,36	-	-	423,67	
		Xa	22550,65	22108,48	-	-	442,17	
		Xб	22550,65	22108,48	-	-	442,17	
		Xв	24437,89	23958,72	-	-	479,17	
		Xг	22550,65	22108,48	-	-	442,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	24437,89	23958,72	-	-	479,17	
		XIб	24437,89	23958,72	-	-	479,17	
		XIв	24437,89	23958,72	-	-	479,17	
		XIг	24437,89	23958,72	-	-	479,17	
13-01-008-11	выпуска бора высокого давления	VIIIa	9121,19	8942,34	-	-	178,85	797
		VIIIб	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		VIIIв	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		VIIIг	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		VIIIе	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		VIIIд	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		IXa	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		IXб	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		IXв	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		IXг	10316,21	10113,93	-	-	202,28	
		IXд	9519,53	9332,87	-	-	186,66	
		IXе	9121,19	8942,34	-	-	178,85	
		Xa	9519,53	9332,87	-	-	186,66	
		Xб	9519,53	9332,87	-	-	186,66	
		Xв	10316,21	10113,93	-	-	202,28	
		Xг	9519,53	9332,87	-	-	186,66	
		XIa	10316,21	10113,93	-	-	202,28	
		XIб	10316,21	10113,93	-	-	202,28	
		XIв	10316,21	10113,93	-	-	202,28	
		XIг	10316,21	10113,93	-	-	202,28	
13-01-008-12	аварийной подпитки парогенератора	VIIIa	27386,45	26849,46	-	-	536,99	2393
		VIIIб	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		VIIIв	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		VIIIг	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		VIIIе	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		VIIIд	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		IXa	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		IXб	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		IXв	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		IXг	30974,51	30367,17	-	-	607,34	
		IXд	28582,47	28022,03	-	-	560,44	
		IXе	27386,45	26849,46	-	-	536,99	
		Xa	28582,47	28022,03	-	-	560,44	
		Xб	28582,47	28022,03	-	-	560,44	
		Xв	30974,51	30367,17	-	-	607,34	
		Xг	28582,47	28022,03	-	-	560,44	
		XIa	30974,51	30367,17	-	-	607,34	
		XIб	30974,51	30367,17	-	-	607,34	
		XIв	30974,51	30367,17	-	-	607,34	
		XIг	30974,51	30367,17	-	-	607,34	
13-01-008-13	продувки парогенератора	VIIIa	22865,91	22417,56	-	-	448,35	1998
		VIIIб	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		VIIIв	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		VIIIг	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		VIIIе	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		VIIIд	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		IXa	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		IXб	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		IXв	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		IXг	25861,71	25354,62	-	-	507,09	
		IXд	23864,51	23396,58	-	-	467,93	
		IXе	22865,91	22417,56	-	-	448,35	
		Xa	23864,51	23396,58	-	-	467,93	
		Xб	23864,51	23396,58	-	-	467,93	
		Xв	25861,71	25354,62	-	-	507,09	
		Xг	23864,51	23396,58	-	-	467,93	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	25861,71	25354,62	-	-	507,09	
		XIб	25861,71	25354,62	-	-	507,09	
		XIв	25861,71	25354,62	-	-	507,09	
		XIг	25861,71	25354,62	-	-	507,09	
13-01-008-14	компенсации давления (объема)	VIIIa	7965,30	7809,12	-	-	156,18	696
		VIIIб	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		VIIIв	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		VIIIг	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		VIIIе	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		VIIIд	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		IXa	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		IXб	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		IXв	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		IXг	9008,88	8832,24	-	-	176,64	
		IXд	8313,16	8150,16	-	-	163,00	
		IXе	7965,30	7809,12	-	-	156,18	
		Xa	8313,16	8150,16	-	-	163,00	
		Xб	8313,16	8150,16	-	-	163,00	
		Xв	9008,88	8832,24	-	-	176,64	
		Xг	8313,16	8150,16	-	-	163,00	
		XIa	9008,88	8832,24	-	-	176,64	
		XIб	9008,88	8832,24	-	-	176,64	
		XIв	9008,88	8832,24	-	-	176,64	
		XIг	9008,88	8832,24	-	-	176,64	
13-01-008-15	оргпротечек	VIIIa	18242,37	17884,68	-	-	357,69	1594
		VIIIб	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIв	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIг	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIе	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIд	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXa	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXб	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXв	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXг	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		IXд	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		IXе	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		Xa	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		Xб	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		Xв	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		Xг	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		XIa	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		XIб	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		XIв	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		XIг	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
13-01-008-16	расхолаживания бассейна выдержки	VIIIa	24262,13	23786,40	-	-	475,73	2120
		VIIIб	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		VIIIв	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		VIIIг	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		VIIIе	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		VIIIд	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		IXa	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		IXб	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		IXв	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		IXг	27440,86	26902,80	-	-	538,06	
		IXд	25321,70	24825,20	-	-	496,50	
		IXе	24262,13	23786,40	-	-	475,73	
		Xa	25321,70	24825,20	-	-	496,50	
		Xб	25321,70	24825,20	-	-	496,50	
		Xв	27440,86	26902,80	-	-	538,06	
		Xг	25321,70	24825,20	-	-	496,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	27440,86	26902,80	-	-	538,06	
		XIб	27440,86	26902,80	-	-	538,06	
		XIв	27440,86	26902,80	-	-	538,06	
		XIг	27440,86	26902,80	-	-	538,06	
13-01-008-17	промконтура	VIIIa	29000,11	28431,48	-	-	568,63	2534
		VIIIб	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		VIIIв	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		VIIIг	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		VIIIе	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		VIIIд	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		IXa	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		IXб	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		IXв	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		IXг	32799,59	32156,46	-	-	643,13	
		IXд	30266,60	29673,14	-	-	593,46	
		IXе	29000,11	28431,48	-	-	568,63	
		Xa	30266,60	29673,14	-	-	593,46	
		Xб	30266,60	29673,14	-	-	593,46	
		Xв	32799,59	32156,46	-	-	643,13	
		Xг	30266,60	29673,14	-	-	593,46	
		XIa	32799,59	32156,46	-	-	643,13	
		XIб	32799,59	32156,46	-	-	643,13	
		XIв	32799,59	32156,46	-	-	643,13	
		XIг	32799,59	32156,46	-	-	643,13	
13-01-008-18	технической воды группы "В"	VIIIa	21492,58	21071,16	-	-	421,42	1878
		VIIIб	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		VIIIв	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		VIIIг	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		VIIIе	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		VIIIд	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		IXa	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		IXб	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		IXв	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		IXг	24308,46	23831,82	-	-	476,64	
		IXд	22431,21	21991,38	-	-	439,83	
		IXе	21492,58	21071,16	-	-	421,42	
		Xa	22431,21	21991,38	-	-	439,83	
		Xб	22431,21	21991,38	-	-	439,83	
		Xв	24308,46	23831,82	-	-	476,64	
		Xг	22431,21	21991,38	-	-	439,83	
		XIa	24308,46	23831,82	-	-	476,64	
		XIб	24308,46	23831,82	-	-	476,64	
		XIв	24308,46	23831,82	-	-	476,64	
		XIг	24308,46	23831,82	-	-	476,64	
13-01-008-19	технической воды группы "А"	VIIIa	26573,90	26052,84	-	-	521,06	2322
		VIIIб	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		VIIIв	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		VIIIг	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		VIIIе	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		VIIIд	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		IXa	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		IXб	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		IXв	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		IXг	30055,50	29466,18	-	-	589,32	
		IXд	27734,43	27190,62	-	-	543,81	
		IXе	26573,90	26052,84	-	-	521,06	
		Xa	27734,43	27190,62	-	-	543,81	
		Xб	27734,43	27190,62	-	-	543,81	
		Xв	30055,50	29466,18	-	-	589,32	
		Xг	27734,43	27190,62	-	-	543,81	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	30055,50	29466,18	-	-	589,32	
		XIб	30055,50	29466,18	-	-	589,32	
		XIв	30055,50	29466,18	-	-	589,32	
		XIг	30055,50	29466,18	-	-	589,32	
13-01-008-20	греющего пара и конденсата	VIIIa	13172,50	12914,22	-	-	258,28	1151
		VIIIб	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		VIIIв	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		VIIIг	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		VIIIе	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		VIIIд	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		IXa	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		IXб	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		IXв	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		IXг	14898,31	14606,19	-	-	292,12	
		IXд	13747,77	13478,21	-	-	269,56	
		IXе	13172,50	12914,22	-	-	258,28	
		Xa	13747,77	13478,21	-	-	269,56	
		Xб	13747,77	13478,21	-	-	269,56	
		Xв	14898,31	14606,19	-	-	292,12	
		Xг	13747,77	13478,21	-	-	269,56	
		XIa	14898,31	14606,19	-	-	292,12	
		XIб	14898,31	14606,19	-	-	292,12	
		XIв	14898,31	14606,19	-	-	292,12	
		XIг	14898,31	14606,19	-	-	292,12	
13-01-008-21	реактентного и бакового хозяйства	VIIIa	28187,56	27634,86	-	-	552,70	2463
		VIIIб	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		VIIIв	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		VIIIг	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		VIIIе	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		VIIIд	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		IXa	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		IXб	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		IXв	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		IXг	31880,58	31255,47	-	-	625,11	
		IXд	29418,56	28841,73	-	-	576,83	
		IXе	28187,56	27634,86	-	-	552,70	
		Xa	29418,56	28841,73	-	-	576,83	
		Xб	29418,56	28841,73	-	-	576,83	
		Xв	31880,58	31255,47	-	-	625,11	
		Xг	29418,56	28841,73	-	-	576,83	
		XIa	31880,58	31255,47	-	-	625,11	
		XIб	31880,58	31255,47	-	-	625,11	
		XIв	31880,58	31255,47	-	-	625,11	
		XIг	31880,58	31255,47	-	-	625,11	
13-01-008-22	паропроводов "острого" пара	VIIIa	40023,36	33749,76	-	-	6273,60	3008
		VIIIб	40167,66	33749,76	-	-	6417,90	
		VIIIв	40078,86	33749,76	-	-	6329,10	
		VIIIг	40078,86	33749,76	-	-	6329,10	
		VIIIе	40078,86	33749,76	-	-	6329,10	
		VIIIд	40167,66	33749,76	-	-	6417,90	
		IXa	40047,66	33749,76	-	-	6297,90	
		IXб	40018,86	33749,76	-	-	6269,10	
		IXв	40047,66	33749,76	-	-	6297,90	
		IXг	44557,85	38171,52	-	-	6386,33	
		IXд	41551,05	35223,68	-	-	6327,37	
		IXе	40047,66	33749,76	-	-	6297,90	
		Xa	41863,35	35223,68	-	-	6639,67	
		Xб	41770,95	35223,68	-	-	6547,27	
		Xв	44295,65	38171,52	-	-	6124,13	
		Xг	41288,85	35223,68	-	-	6065,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	45071,75	38171,52	-	-	6900,23	
		XIб	45071,75	38171,52	-	-	6900,23	
		XIв	45071,75	38171,52	-	-	6900,23	
		XIг	45071,75	38171,52	-	-	6900,23	
13-01-008-23	трубопроводов питательной воды	VIIIa	34687,84	29329,08	-	-	5358,76	2614
		VIIIб	34841,11	29329,08	-	-	5512,03	
		VIIIв	34746,79	29329,08	-	-	5417,71	
		VIIIг	34746,79	29329,08	-	-	5417,71	
		VIIIе	34746,79	29329,08	-	-	5417,71	
		VIIIд	34841,11	29329,08	-	-	5512,03	
		IXa	34659,83	29329,08	-	-	5330,75	
		IXб	34656,15	29329,08	-	-	5327,07	
		IXв	34659,83	29329,08	-	-	5330,75	
		IXг	38579,26	33171,66	-	-	5407,60	
		IXд	35966,31	30609,94	-	-	5356,37	
		IXе	34659,83	29329,08	-	-	5330,75	
		Xa	36224,02	30609,94	-	-	5614,08	
		Xб	36147,02	30609,94	-	-	5537,08	
		Xв	38370,92	33171,66	-	-	5199,26	
		Xг	35757,97	30609,94	-	-	5148,03	
		XIa	39076,09	33171,66	-	-	5904,43	
		XIб	39076,09	33171,66	-	-	5904,43	
		XIв	39076,09	33171,66	-	-	5904,43	
		XIг	39076,09	33171,66	-	-	5904,43	
13-01-008-24	гидроиспытаний и продувки датчиков КИП	VIIIa	17784,60	17435,88	-	-	348,72	1554
		VIIIб	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		VIIIв	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		VIIIг	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		VIIIе	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		VIIIд	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		IXa	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		IXб	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		IXв	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		IXг	20114,67	19720,26	-	-	394,41	
		IXд	18561,29	18197,34	-	-	363,95	
		IXе	17784,60	17435,88	-	-	348,72	
		Xa	18561,29	18197,34	-	-	363,95	
		Xб	18561,29	18197,34	-	-	363,95	
		Xв	20114,67	19720,26	-	-	394,41	
		Xг	18561,29	18197,34	-	-	363,95	
		XIa	20114,67	19720,26	-	-	394,41	
		XIб	20114,67	19720,26	-	-	394,41	
		XIв	20114,67	19720,26	-	-	394,41	
		XIг	20114,67	19720,26	-	-	394,41	
13-01-008-25	азота и газовых сдувок	VIIIa	12248,45	12005,40	-	-	243,05	1070
		VIIIб	12249,36	12005,40	-	-	243,96	
		VIIIв	12248,80	12005,40	-	-	243,40	
		VIIIг	12248,80	12005,40	-	-	243,40	
		VIIIе	12248,80	12005,40	-	-	243,40	
		VIIIд	12249,36	12005,40	-	-	243,96	
		IXa	12247,12	12005,40	-	-	241,72	
		IXб	12247,68	12005,40	-	-	242,28	
		IXв	12247,12	12005,40	-	-	241,72	
		IXг	13851,48	13578,30	-	-	273,18	
		IXд	12781,90	12529,70	-	-	252,20	
		IXе	12247,12	12005,40	-	-	241,72	
		Xa	12781,83	12529,70	-	-	252,13	
		Xб	12781,83	12529,70	-	-	252,13	
		Xв	13851,76	13578,30	-	-	273,46	
		Xг	12782,18	12529,70	-	-	252,48	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	13853,37	13578,30	-	-	275,07	
		XIб	13853,37	13578,30	-	-	275,07	
		XIв	13853,37	13578,30	-	-	275,07	
		XIг	13853,37	13578,30	-	-	275,07	
13-01-008-26	сжатого воздуха высокого давления	VIIIa	364927,86	35343,00	-	-	329584,86	3150
		VIIIб	341563,86	35343,00	-	-	306220,86	
		VIIIв	404923,86	35343,00	-	-	369580,86	
		VIIIг	404923,86	35343,00	-	-	369580,86	
		VIIIе	404923,86	35343,00	-	-	369580,86	
		VIIIд	341563,86	35343,00	-	-	306220,86	
		IXa	269887,86	35343,00	-	-	234544,86	
		IXб	330079,86	35343,00	-	-	294736,86	
		IXв	269887,86	35343,00	-	-	234544,86	
		IXг	274610,97	39973,50	-	-	234637,47	
		IXд	271462,23	36886,50	-	-	234575,73	
		IXе	269887,86	35343,00	-	-	234544,86	
		Xa	176620,23	36886,50	-	-	139733,73	
		Xб	176620,23	36886,50	-	-	139733,73	
		Xв	237188,97	39973,50	-	-	197215,47	
		Xг	234040,23	36886,50	-	-	197153,73	
		XIa	409646,97	39973,50	-	-	369673,47	
		XIб	409646,97	39973,50	-	-	369673,47	
		XIв	409646,97	39973,50	-	-	369673,47	
		XIг	409646,97	39973,50	-	-	369673,47	
13-01-008-27	дожигания водорода	VIIIa	9475,96	9290,16	-	-	185,80	828
		VIIIб	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIв	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIг	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIе	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIд	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXa	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXб	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXв	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXг	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		IXд	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		IXе	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		Xa	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		Xб	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		Xв	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		Xг	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		XIa	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIб	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIв	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIг	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
13-01-008-28	очистки оргпротечек первого контура (СВО-2)	VIIIa	28759,78	28195,86	-	-	563,92	2513
		VIIIб	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		VIIIв	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		VIIIг	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		VIIIе	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		VIIIд	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		IXa	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		IXб	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		IXв	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		IXг	32527,77	31889,97	-	-	637,80	
		IXд	30015,77	29427,23	-	-	588,54	
		IXе	28759,78	28195,86	-	-	563,92	
		Xa	30015,77	29427,23	-	-	588,54	
		Xб	30015,77	29427,23	-	-	588,54	
		Xв	32527,77	31889,97	-	-	637,80	
		Xг	30015,77	29427,23	-	-	588,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	32527,77	31889,97	-	-	637,80	
		XIб	32527,77	31889,97	-	-	637,80	
		XIв	32527,77	31889,97	-	-	637,80	
		XIг	32527,77	31889,97	-	-	637,80	
13-01-008-29	очистки теплоносителя (СВО-1)	VIIIa	29343,44	28768,08	-	-	575,36	2564
		VIIIб	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		VIIIв	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		VIIIг	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		VIIIе	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		VIIIд	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		IXa	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		IXб	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		IXв	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		IXг	33187,90	32537,16	-	-	650,74	
		IXд	30624,93	30024,44	-	-	600,49	
		IXе	29343,44	28768,08	-	-	575,36	
		Xa	30624,93	30024,44	-	-	600,49	
		Xб	30624,93	30024,44	-	-	600,49	
		Xв	33187,90	32537,16	-	-	650,74	
		Xг	30624,93	30024,44	-	-	600,49	
		XIa	33187,90	32537,16	-	-	650,74	
		XIб	33187,90	32537,16	-	-	650,74	
		XIв	33187,90	32537,16	-	-	650,74	
		XIг	33187,90	32537,16	-	-	650,74	
13-01-008-30	хладообеспечения	VIIIa	5567,65	5430,48	-	-	137,17	484
		VIIIб	5576,49	5430,48	-	-	146,01	
		VIIIв	5571,05	5430,48	-	-	140,57	
		VIIIг	5571,05	5430,48	-	-	140,57	
		VIIIе	5571,05	5430,48	-	-	140,57	
		VIIIд	5576,49	5430,48	-	-	146,01	
		IXa	5554,73	5430,48	-	-	124,25	
		IXб	5560,17	5430,48	-	-	129,69	
		IXв	5554,73	5430,48	-	-	124,25	
		IXг	6280,44	6141,96	-	-	138,48	
		IXд	5796,63	5667,64	-	-	128,99	
		IXе	5554,73	5430,48	-	-	124,25	
		Xa	5795,95	5667,64	-	-	128,31	
		Xб	5795,95	5667,64	-	-	128,31	
		Xв	6283,16	6141,96	-	-	141,20	
		Xг	5799,35	5667,64	-	-	131,71	
		XIa	6298,80	6141,96	-	-	156,84	
		XIб	6298,80	6141,96	-	-	156,84	
		XIв	6298,80	6141,96	-	-	156,84	
		XIг	6298,80	6141,96	-	-	156,84	
13-01-008-31	трубопроводов дезактивации оборудования и помещений	VIIIa	10517,40	10311,18	-	-	206,22	919
		VIIIб	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		VIIIв	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		VIIIг	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		VIIIе	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		VIIIд	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		IXa	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		IXб	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		IXв	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		IXг	11895,35	11662,11	-	-	233,24	
		IXд	10976,72	10761,49	-	-	215,23	
		IXе	10517,40	10311,18	-	-	206,22	
		Xa	10976,72	10761,49	-	-	215,23	
		Xб	10976,72	10761,49	-	-	215,23	
		Xв	11895,35	11662,11	-	-	233,24	
		Xг	10976,72	10761,49	-	-	215,23	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	11895,35	11662,11	-	-	233,24	
		XIб	11895,35	11662,11	-	-	233,24	
		XIв	11895,35	11662,11	-	-	233,24	
		XIг	11895,35	11662,11	-	-	233,24	
13-01-008-32	обнаружения дефектных сборок	VIIIa	7164,19	7023,72	-	-	140,47	626
		VIIIб	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		VIIIв	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		VIIIг	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		VIIIе	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		VIIIд	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		IXa	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		IXб	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		IXв	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		IXг	8102,82	7943,94	-	-	158,88	
		IXд	7477,07	7330,46	-	-	146,61	
		IXе	7164,19	7023,72	-	-	140,47	
		Xa	7477,07	7330,46	-	-	146,61	
		Xб	7477,07	7330,46	-	-	146,61	
		Xв	8102,82	7943,94	-	-	158,88	
		Xг	7477,07	7330,46	-	-	146,61	
		XIa	8102,82	7943,94	-	-	158,88	
		XIб	8102,82	7943,94	-	-	158,88	
		XIв	8102,82	7943,94	-	-	158,88	
		XIг	8102,82	7943,94	-	-	158,88	

Таблица 13-01-009. Индивидуальные испытания систем спецкорпуса

Измеритель: 1 компл.

Индивидуальные испытания систем спецкорпуса								
13-01-009-01	очистки продувочной воды парогенераторов (СВО-5)	VIIIa	22648,47	22204,38	-	-	444,09	1979
		VIIIб	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		VIIIв	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		VIIIг	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		VIIIе	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		VIIIд	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		IXa	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		IXб	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		IXв	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		IXг	25615,78	25113,51	-	-	502,27	
		IXд	23637,57	23174,09	-	-	463,48	
		IXе	22648,47	22204,38	-	-	444,09	
		Xa	23637,57	23174,09	-	-	463,48	
		Xб	23637,57	23174,09	-	-	463,48	
		Xв	25615,78	25113,51	-	-	502,27	
		Xг	23637,57	23174,09	-	-	463,48	
		XIa	25615,78	25113,51	-	-	502,27	
		XIб	25615,78	25113,51	-	-	502,27	
		XIв	25615,78	25113,51	-	-	502,27	
		XIг	25615,78	25113,51	-	-	502,27	
13-01-009-02	очистки вод бассейнов выдержки и перегрузки (СВО-4) и слива вод бассейна перегрузки	VIIIa	24491,02	24010,80	-	-	480,22	2140
		VIIIб	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		VIIIв	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		VIIIг	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		VIIIе	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		VIIIд	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		IXa	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		IXб	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		IXв	24491,02	24010,80	-	-	480,22	
		IXг	27699,73	27156,60	-	-	543,13	
		IXд	25560,59	25059,40	-	-	501,19	
		IXе	24491,02	24010,80	-	-	480,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	25560,59	25059,40	-	-	501,19	
		Xб	25560,59	25059,40	-	-	501,19	
		Xв	27699,73	27156,60	-	-	543,13	
		Xг	25560,59	25059,40	-	-	501,19	
		XIa	27699,73	27156,60	-	-	543,13	
		XIб	27699,73	27156,60	-	-	543,13	
		XIв	27699,73	27156,60	-	-	543,13	
		XIг	27699,73	27156,60	-	-	543,13	
13-01-009-03	сжатого воздуха и азота	VIIIa	9475,96	9290,16	-	-	185,80	828
		VIIIб	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIв	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIг	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIe	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIд	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXa	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXб	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXв	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXг	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		IXд	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		IXe	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		Xa	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		Xб	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		Xв	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		Xг	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		XIa	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIб	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIв	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIг	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
13-01-009-04	паропроводов	VIIIa	34771,06	33413,16	-	-	1357,90	2978
		VIIIб	34984,52	33413,16	-	-	1571,36	
		VIIIв	34853,16	33413,16	-	-	1440,00	
		VIIIг	34853,16	33413,16	-	-	1440,00	
		VIIIe	34853,16	33413,16	-	-	1440,00	
		VIIIд	34984,52	33413,16	-	-	1571,36	
		IXa	34459,08	33413,16	-	-	1045,92	
		IXб	34590,44	33413,16	-	-	1177,28	
		IXв	34459,08	33413,16	-	-	1045,92	
		IXг	38924,30	37790,82	-	-	1133,48	
		IXд	35947,49	34872,38	-	-	1075,11	
		IXe	34459,08	33413,16	-	-	1045,92	
		Xa	35931,07	34872,38	-	-	1058,69	
		Xб	35931,07	34872,38	-	-	1058,69	
		Xв	38989,98	37790,82	-	-	1199,16	
		Xг	36013,17	34872,38	-	-	1140,79	
		XIa	39367,64	37790,82	-	-	1576,82	
		XIб	39367,64	37790,82	-	-	1576,82	
		XIв	39367,64	37790,82	-	-	1576,82	
		XIг	39367,64	37790,82	-	-	1576,82	
13-01-009-05	конденсата греющего пара	VIIIa	18242,37	17884,68	-	-	357,69	1594
		VIIIб	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIв	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIг	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIe	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		VIIIд	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXa	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXб	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXв	18242,37	17884,68	-	-	357,69	
		IXг	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		IXд	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		IXe	18242,37	17884,68	-	-	357,69	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		Хб	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		Хв	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		Хг	19039,05	18665,74	-	-	373,31	
		ХIа	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		ХIб	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		ХIв	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
		ХIг	20632,42	20227,86	-	-	404,56	
13-01-009-06	регенерации борной кислоты (СВО-6)	VIIa	30854,10	30249,12	-	-	604,98	2696
		VIIб	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		VIIв	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		VIIг	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		VIIе	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		VIIд	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		IXа	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		IXб	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		IXв	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		IXг	34896,48	34212,24	-	-	684,24	
		IXд	32201,56	31570,16	-	-	631,40	
		IXе	30854,10	30249,12	-	-	604,98	
		Ха	32201,56	31570,16	-	-	631,40	
		Хб	32201,56	31570,16	-	-	631,40	
		Хв	34896,48	34212,24	-	-	684,24	
		Хг	32201,56	31570,16	-	-	631,40	
		ХIа	34896,48	34212,24	-	-	684,24	
		ХIб	34896,48	34212,24	-	-	684,24	
		ХIв	34896,48	34212,24	-	-	684,24	
		ХIг	34896,48	34212,24	-	-	684,24	
13-01-009-07	очистки трапных вод (СВО-3)	VIIa	28302,00	27747,06	-	-	554,94	2473
		VIIб	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		VIIв	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		VIIг	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		VIIе	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		VIIд	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		IXа	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		IXб	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		IXв	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		IXг	32010,02	31382,37	-	-	627,65	
		IXд	29538,01	28958,83	-	-	579,18	
		IXе	28302,00	27747,06	-	-	554,94	
		Ха	29538,01	28958,83	-	-	579,18	
		Хб	29538,01	28958,83	-	-	579,18	
		Хв	32010,02	31382,37	-	-	627,65	
		Хг	29538,01	28958,83	-	-	579,18	
		ХIа	32010,02	31382,37	-	-	627,65	
		ХIб	32010,02	31382,37	-	-	627,65	
		ХIв	32010,02	31382,37	-	-	627,65	
		ХIг	32010,02	31382,37	-	-	627,65	
13-01-009-08	очистки вод спецрабочей (СВО-7)	VIIa	19981,92	19590,12	-	-	391,80	1746
		VIIб	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		VIIв	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		VIIг	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		VIIе	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		VIIд	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		IXа	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		IXб	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		IXв	19981,92	19590,12	-	-	391,80	
		IXг	22599,87	22156,74	-	-	443,13	
		IXд	20854,57	20445,66	-	-	408,91	
		IXе	19981,92	19590,12	-	-	391,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	20854,57	20445,66	-	-	408,91	
		Xб	20854,57	20445,66	-	-	408,91	
		Xв	22599,87	22156,74	-	-	443,13	
		Xг	20854,57	20445,66	-	-	408,91	
		XIa	22599,87	22156,74	-	-	443,13	
		XIб	22599,87	22156,74	-	-	443,13	
		XIв	22599,87	22156,74	-	-	443,13	
		XIг	22599,87	22156,74	-	-	443,13	
13-01-009-09	трубопроводов уплотняющей воды	VIIIa	2128,66	2086,92	-	-	41,74	186
		VIIIб	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		VIIIв	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		VIIIг	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		VIIIe	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		VIIIд	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		IXa	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		IXб	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		IXв	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		IXг	2407,55	2360,34	-	-	47,21	
		IXд	2221,62	2178,06	-	-	43,56	
		IXe	2128,66	2086,92	-	-	41,74	
		Xa	2221,62	2178,06	-	-	43,56	
		Xб	2221,62	2178,06	-	-	43,56	
		Xв	2407,55	2360,34	-	-	47,21	
		Xг	2221,62	2178,06	-	-	43,56	
		XIa	2407,55	2360,34	-	-	47,21	
		XIб	2407,55	2360,34	-	-	47,21	
		XIв	2407,55	2360,34	-	-	47,21	
		XIг	2407,55	2360,34	-	-	47,21	
13-01-009-10	промежуточного узла хранения жидких отходов (ХЖО)	VIIIa	6694,97	6563,70	-	-	131,27	585
		VIIIб	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		VIIIв	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		VIIIг	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		VIIIe	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		VIIIд	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		IXa	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		IXб	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		IXв	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		IXг	7572,12	7423,65	-	-	148,47	
		IXд	6987,36	6850,35	-	-	137,01	
		IXe	6694,97	6563,70	-	-	131,27	
		Xa	6987,36	6850,35	-	-	137,01	
		Xб	6987,36	6850,35	-	-	137,01	
		Xв	7572,12	7423,65	-	-	148,47	
		Xг	6987,36	6850,35	-	-	137,01	
		XIa	7572,12	7423,65	-	-	148,47	
		XIб	7572,12	7423,65	-	-	148,47	
		XIв	7572,12	7423,65	-	-	148,47	
		XIг	7572,12	7423,65	-	-	148,47	
13-01-009-11	реагентов (растворный узел)	VIIIa	10975,18	10759,98	-	-	215,20	959
		VIIIб	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		VIIIв	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		VIIIг	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		VIIIe	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		VIIIд	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		IXa	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		IXб	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		IXв	10975,18	10759,98	-	-	215,20	
		IXг	12413,10	12169,71	-	-	243,39	
		IXд	11454,49	11229,89	-	-	224,60	
		IXe	10975,18	10759,98	-	-	215,20	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	11454,49	11229,89	-	-	224,60	
		Xб	11454,49	11229,89	-	-	224,60	
		Xв	12413,10	12169,71	-	-	243,39	
		Xг	11454,49	11229,89	-	-	224,60	
		XIa	12413,10	12169,71	-	-	243,39	
		XIб	12413,10	12169,71	-	-	243,39	
		XIв	12413,10	12169,71	-	-	243,39	
		XIг	12413,10	12169,71	-	-	243,39	
13-01-009-12	установки битумирования	VIIIa	11787,73	11556,60	-	-	231,13	1030
		VIIIб	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		VIIIв	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		VIIIг	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		VIIIe	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		VIIIд	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		IXa	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		IXб	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		IXв	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		IXг	13332,11	13070,70	-	-	261,41	
		IXд	12302,53	12061,30	-	-	241,23	
		IXe	11787,73	11556,60	-	-	231,13	
		Xa	12302,53	12061,30	-	-	241,23	
		Xб	12302,53	12061,30	-	-	241,23	
		Xв	13332,11	13070,70	-	-	261,41	
		Xг	12302,53	12061,30	-	-	241,23	
		XIa	13332,11	13070,70	-	-	261,41	
		XIб	13332,11	13070,70	-	-	261,41	
		XIв	13332,11	13070,70	-	-	261,41	
		XIг	13332,11	13070,70	-	-	261,41	
13-01-009-13	дезактивации оборудования	VIIIa	3467,65	3399,66	-	-	67,99	303
		VIIIб	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		VIIIв	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		VIIIг	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		VIIIe	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		VIIIд	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		IXa	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		IXб	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		IXв	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		IXг	3921,97	3845,07	-	-	76,90	
		IXд	3619,09	3548,13	-	-	70,96	
		IXe	3467,65	3399,66	-	-	67,99	
		Xa	3619,09	3548,13	-	-	70,96	
		Xб	3619,09	3548,13	-	-	70,96	
		Xв	3921,97	3845,07	-	-	76,90	
		Xг	3619,09	3548,13	-	-	70,96	
		XIa	3921,97	3845,07	-	-	76,90	
		XIб	3921,97	3845,07	-	-	76,90	
		XIв	3921,97	3845,07	-	-	76,90	
		XIг	3921,97	3845,07	-	-	76,90	
13-01-009-14	дезактивации помещений	VIIIa	9475,96	9290,16	-	-	185,80	828
		VIIIб	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIв	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIг	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIe	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		VIIIд	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXa	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXб	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXв	9475,96	9290,16	-	-	185,80	
		IXг	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		IXд	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		IXe	9475,96	9290,16	-	-	185,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		Xб	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		Xв	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		Xг	9889,80	9695,88	-	-	193,92	
		XIa	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIб	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIв	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
		XIг	10717,47	10507,32	-	-	210,15	
13-01-009-15	технической воды	VIIa	21034,81	20622,36	-	-	412,45	1838
		VIIб	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		VIIв	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		VIIг	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		VIIe	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		VIIд	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		IXa	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		IXб	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		IXв	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		IXг	23790,70	23324,22	-	-	466,48	
		IXд	21953,44	21522,98	-	-	430,46	
		IXe	21034,81	20622,36	-	-	412,45	
		Xa	21953,44	21522,98	-	-	430,46	
		Xб	21953,44	21522,98	-	-	430,46	
		Xв	23790,70	23324,22	-	-	466,48	
		Xг	21953,44	21522,98	-	-	430,46	
		XIa	23790,70	23324,22	-	-	466,48	
		XIб	23790,70	23324,22	-	-	466,48	
		XIв	23790,70	23324,22	-	-	466,48	
		XIг	23790,70	23324,22	-	-	466,48	
13-01-009-16	спецканализации	VIIa	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	5966
		VIIб	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		VIIв	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		VIIг	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		VIIe	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		VIIд	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		IXa	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		IXб	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		IXв	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		IXг	77222,71	75708,54	-	-	1514,17	
		IXд	71259,10	69861,86	-	-	1397,24	
		IXe	68277,29	66938,52	-	-	1338,77	
		Xa	71259,10	69861,86	-	-	1397,24	
		Xб	71259,10	69861,86	-	-	1397,24	
		Xв	77222,71	75708,54	-	-	1514,17	
		Xг	71259,10	69861,86	-	-	1397,24	
		XIa	77222,71	75708,54	-	-	1514,17	
		XIб	77222,71	75708,54	-	-	1514,17	
		XIв	77222,71	75708,54	-	-	1514,17	
		XIг	77222,71	75708,54	-	-	1514,17	
13-01-009-17	сдувок	VIIa	5779,42	5666,10	-	-	113,32	505
		VIIб	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		VIIв	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		VIIг	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		VIIe	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		VIIд	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		IXa	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		IXб	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		IXв	5779,42	5666,10	-	-	113,32	
		IXг	6536,62	6408,45	-	-	128,17	
		IXд	6031,82	5913,55	-	-	118,27	
		IXe	5779,42	5666,10	-	-	113,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		Ха	6031,82	5913,55	-	-	118,27		
		Хб	6031,82	5913,55	-	-	118,27		
		Хв	6536,62	6408,45	-	-	128,17		
		Хг	6031,82	5913,55	-	-	118,27		
		ХIа	6536,62	6408,45	-	-	128,17		
		ХIб	6536,62	6408,45	-	-	128,17		
		ХIв	6536,62	6408,45	-	-	128,17		
		ХIг	6536,62	6408,45	-	-	128,17		
Таблица 13-01-010. Индивидуальные испытания оборудования первого контура									
Измеритель: 1 компл.									
Индивидуальные испытания оборудования первого контура									
13-01-010-01	испытания гидравлические и промывка циркуляционная	VIIа	495803,30	232882,32	64423,49	3440,40	198497,49	20756	
		VIIб	499610,35	232882,32	64724,61	3440,40	202003,42		
		VIIв	500479,02	232882,32	65657,24	3440,40	201939,46		
		VIIг	500479,02	232882,32	65657,24	3440,40	201939,46		
		VIIе	499852,87	232882,32	65031,09	3440,40	201939,46		
		VIIд	500769,84	232882,32	65884,10	3440,40	202003,42		
		IXа	501959,27	232882,32	64024,21	3440,40	205052,74		
		IXб	488069,58	232882,32	64650,35	3440,40	190536,91		
		IXв	503786,57	232882,32	65884,10	3440,40	205020,15		
		IXг	535389,39	263393,64	66332,79	3889,47	205662,96		
		IXд	514342,57	243052,76	66033,66	3589,60	205256,15		
		IXе	503819,16	232882,32	65884,10	3440,40	205052,74		
		Ха	517351,44	243052,76	66033,66	3589,60	208265,02		
		Хб	516104,50	243052,76	66033,66	3589,60	207018,08		
		Хв	523107,02	263393,64	66940,40	3889,47	192772,98		
		Хг	502060,19	243052,76	66641,26	3589,60	192366,17		
		ХIа	532499,08	263393,64	66713,54	3889,47	202391,90		
		ХIб	532433,90	263393,64	66713,54	3889,47	202326,72		
		ХIв	531353,56	263393,64	66940,40	3889,47	201019,52		
		ХIг	531126,70	263393,64	66713,54	3889,47	201019,52		
13-01-010-02	обкатка горячая	VIIа	304406,46	200265,78	29643,34	1296,79	74497,34	17849	
		VIIб	305465,18	200265,78	29807,53	1296,79	75391,87		
		VIIв	306293,31	200265,78	30305,97	1296,79	75721,56		
		VIIг	306293,31	200265,78	30305,97	1296,79	75721,56		
		VIIе	305958,43	200265,78	29971,09	1296,79	75721,56		
		VIIд	306052,36	200265,78	30394,71	1296,79	75391,87		
		IXа	306548,57	200265,78	29397,20	1296,79	76885,59		
		IXб	301141,60	200265,78	29732,08	1296,79	71143,74		
		IXв	307544,70	200265,78	30394,71	1296,79	76884,21		
		IXг	334477,99	226503,81	30563,83	1466,05	77410,35		
		IXд	316523,38	209011,79	30451,08	1353,02	77060,51		
		IXе	307546,08	200265,78	30394,71	1296,79	76885,59		
		Ха	317576,04	209011,79	30451,08	1353,02	78113,17		
		Хб	317236,99	209011,79	30451,08	1353,02	77774,12		
		Хв	330101,62	226503,81	30891,58	1466,05	72706,23		
		Хг	312147,01	209011,79	30778,83	1353,02	72356,39		
		ХIа	333210,48	226503,81	30802,84	1466,05	75903,83		
		ХIб	333207,72	226503,81	30802,84	1466,05	75901,07		
		ХIв	332799,93	226503,81	30891,58	1466,05	75404,54		
		ХIг	332711,19	226503,81	30802,84	1466,05	75404,54		
13-01-010-03	подготовка к физическому пуску	VIIа	127777,51	80054,70	13494,46	1007,99	34228,35	7135	
		VIIб	127949,10	80054,70	13542,97	1007,99	34351,43		
		VIIв	128481,51	80054,70	13693,13	1007,99	34733,68		
		VIIг	128481,51	80054,70	13693,13	1007,99	34733,68		
		VIIе	128380,71	80054,70	13592,33	1007,99	34733,68		
		VIIд	128156,42	80054,70	13750,29	1007,99	34351,43		
		IXа	128599,71	80054,70	13450,83	1007,99	35094,18		
		IXб	126324,81	80054,70	13551,63	1007,99	32718,48		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	128897,78	80054,70	13750,29	1007,99	35092,79	
		IXг	139728,86	90543,15	13881,76	1139,56	35303,95	
		IXд	132509,08	83550,85	13794,12	1051,70	35164,11	
		IXе	128899,17	80054,70	13750,29	1007,99	35094,18	
		Ха	133091,41	83550,85	13794,12	1051,70	35746,44	
		Хб	132845,96	83550,85	13794,12	1051,70	35500,99	
		Хв	138199,88	90543,15	13979,63	1139,56	33677,10	
		Хг	130980,09	83550,85	13891,98	1051,70	33537,26	
		XIа	139390,20	90543,15	13922,46	1139,56	34924,59	
		XIб	139387,42	90543,15	13922,46	1139,56	34921,81	
		XIв	139240,05	90543,15	13979,63	1139,56	34717,27	
		XIг	139182,88	90543,15	13922,46	1139,56	34717,27	

Раздел 2.ОБОРУДОВАНИЕ С РЕАКТОРОМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ КИПЯЩИМ КАНАЛЬНЫМ (РБМК)

Таблица 13-01-020. Конструкции реактора - схемы

Измеритель: 1 т

Конструкции реактора – схемы

13-01-020-01	опора плиты нижней "С"	VIIIа	3588,36	1629,25	1709,56	213,58	249,55	133
		VIIIб	3589,97	1629,25	1712,80	213,58	247,92	
		VIIIв	3596,79	1629,25	1722,23	213,58	245,31	
		VIIIг	3596,79	1629,25	1722,23	213,58	245,31	
		VIIIе	3590,44	1629,25	1715,88	213,58	245,31	
		VIIIд	3599,94	1629,25	1722,77	213,58	247,92	
		IXа	3591,94	1629,25	1703,75	213,58	258,94	
		IXб	3594,03	1629,25	1710,10	213,58	254,68	
		IXв	3610,96	1629,25	1722,77	213,58	258,94	
		IXг	3855,88	1842,05	1750,64	241,46	263,19	
		IXд	3692,14	1699,74	1732,06	222,87	260,34	
		IXе	3610,96	1629,25	1722,77	213,58	258,94	
		Ха	3697,76	1699,74	1732,06	222,87	265,96	
		Хб	3697,39	1699,74	1732,06	222,87	265,59	
		Хв	3853,37	1842,05	1756,97	241,46	254,35	
		Хг	3689,62	1699,74	1738,38	222,87	251,50	
		XIа	3868,44	1842,05	1756,43	241,46	269,96	
		XIб	3868,42	1842,05	1756,43	241,46	269,94	
		XIв	3868,12	1842,05	1756,97	241,46	269,10	
		XIг	3867,58	1842,05	1756,43	241,46	269,10	
13-01-020-02	плита нижняя "ОР"	VIIIа	12997,36	6517,00	5173,98	451,69	1306,38	532
		VIIIб	13034,90	6517,00	5183,56	451,69	1334,34	
		VIIIв	13091,00	6517,00	5214,24	451,69	1359,76	
		VIIIг	13091,00	6517,00	5214,24	451,69	1359,76	
		VIIIе	13070,36	6517,00	5193,60	451,69	1359,76	
		VIIIд	13071,83	6517,00	5220,49	451,69	1334,34	
		IXа	13026,76	6517,00	5159,60	451,69	1350,16	
		IXб	12956,64	6517,00	5180,24	451,69	1259,40	
		IXв	13087,45	6517,00	5220,49	451,69	1349,96	
		IXг	14014,81	7368,20	5279,43	510,58	1367,18	
		IXд	13394,90	6798,96	5240,14	471,26	1355,80	
		IXе	13087,65	6517,00	5220,49	451,69	1350,16	
		Ха	13406,04	6798,96	5240,14	471,26	1366,94	
		Хб	13404,03	6798,96	5240,14	471,26	1364,93	
		Хв	14009,78	7368,20	5299,05	510,58	1342,53	
		Хг	13389,87	6798,96	5259,76	471,26	1331,15	
		XIа	14012,67	7368,20	5292,80	510,58	1351,67	
		XIб	14012,26	7368,20	5292,80	510,58	1351,26	
		XIв	14016,41	7368,20	5299,05	510,58	1349,16	
		XIг	14010,16	7368,20	5292,80	510,58	1349,16	
13-01-020-03	плита верхняя "Е"	VIIIа	11424,02	5892,25	4222,61	357,57	1309,16	481
		VIIIб	11459,74	5892,25	4231,55	357,57	1335,94	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	11518,88	5892,25	4259,38	357,57	1367,25	
		VIIIг	11518,88	5892,25	4259,38	357,57	1367,25	
		VIIIе	11500,12	5892,25	4240,62	357,57	1367,25	
		VIIIд	11492,97	5892,25	4264,78	357,57	1335,94	
		IXа	11446,97	5892,25	4209,25	357,57	1345,47	
		IXб	11397,70	5892,25	4228,01	357,57	1277,44	
		IXв	11502,32	5892,25	4264,78	357,57	1345,29	
		IXг	12334,15	6661,85	4311,44	404,34	1360,86	
		IXд	11778,07	6147,18	4280,33	373,11	1350,56	
		IXе	11502,50	5892,25	4264,78	357,57	1345,47	
		Xа	11806,26	6147,18	4280,33	373,11	1378,75	
		Xб	11803,98	6147,18	4280,33	373,11	1376,47	
		Xв	12354,62	6661,85	4329,45	404,34	1363,32	
		Xг	11798,54	6147,18	4298,34	373,11	1353,02	
		XIа	12355,93	6661,85	4324,05	404,34	1370,03	
		XIб	12355,57	6661,85	4324,05	404,34	1369,67	
		XIв	12357,19	6661,85	4329,45	404,34	1365,89	
		XIг	12351,79	6661,85	4324,05	404,34	1365,89	
13-01-020-04	кожух "КЖ"	VIIIа	23851,85	11380,25	10049,93	963,78	2421,67	929
		VIIIб	23898,95	11380,25	10069,06	963,78	2449,64	
		VIIIв	23972,10	11380,25	10127,09	963,78	2464,76	
		VIIIг	23972,10	11380,25	10127,09	963,78	2464,76	
		VIIIе	23932,93	11380,25	10087,92	963,78	2464,76	
		VIIIд	23966,39	11380,25	10136,50	963,78	2449,64	
		IXа	23865,83	11380,25	10020,16	963,78	2465,42	
		IXб	23853,30	11380,25	10059,33	963,78	2413,72	
		IXв	23981,85	11380,25	10136,50	963,78	2465,10	
		IXг	25624,06	12866,65	10262,27	1089,41	2495,14	
		IXд	24526,30	11872,62	10178,42	1005,52	2475,26	
		IXе	23982,17	11380,25	10136,50	963,78	2465,42	
		Xа	24605,93	11872,62	10178,42	1005,52	2554,89	
		Xб	24594,66	11872,62	10178,42	1005,52	2543,62	
		Xв	25674,32	12866,65	10300,25	1089,41	2507,42	
		Xг	24576,57	11872,62	10216,41	1005,52	2487,54	
		XIа	25750,92	12866,65	10290,85	1089,41	2593,42	
		XIб	25750,29	12866,65	10290,85	1089,41	2592,79	
		XIв	25740,99	12866,65	10300,25	1089,41	2574,09	
		XIг	25731,59	12866,65	10290,85	1089,41	2574,09	
13-01-020-05	компенсаторы плиты нижней "ОР" и плиты верхней "Е"	VIIIа	50049,41	29387,75	14352,37	881,80	6309,29	2399
		VIIIб	50181,71	29387,75	14377,47	881,80	6416,49	
		VIIIв	50505,24	29387,75	14451,25	881,80	6666,24	
		VIIIг	50505,24	29387,75	14451,25	881,80	6666,24	
		VIIIе	50454,85	29387,75	14400,86	881,80	6666,24	
		VIIIд	50274,35	29387,75	14470,11	881,80	6416,49	
		IXа	50045,38	29387,75	14320,83	881,80	6336,80	
		IXб	50012,46	29387,75	14371,22	881,80	6253,49	
		IXв	50194,07	29387,75	14470,11	881,80	6336,21	
		IXг	54224,89	33226,15	14585,18	997,03	6413,56	
		IXд	51529,90	30659,22	14508,46	920,34	6362,22	
		IXе	50194,66	29387,75	14470,11	881,80	6336,80	
		Xа	51868,01	30659,22	14508,46	920,34	6700,33	
		Xб	51847,87	30659,22	14508,46	920,34	6680,19	
		Xв	54774,83	33226,15	14633,67	997,03	6915,01	
		Xг	52079,84	30659,22	14556,95	920,34	6863,67	
		XIа	54688,00	33226,15	14614,81	997,03	6847,04	
		XIб	54686,81	33226,15	14614,81	997,03	6845,85	
		XIв	54670,84	33226,15	14633,67	997,03	6811,02	
		XIг	54651,98	33226,15	14614,81	997,03	6811,02	
Конструкции реактора – схемы, защита биологическая								
13-01-020-06	бак нижний "Л"	VIIIа	7484,17	2903,25	3795,09	429,43	785,83	237

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	7515,98	2903,25	3800,91	429,43	811,82	
		VIIIв	7545,78	2903,25	3818,81	429,43	823,72	
		VIIIг	7545,78	2903,25	3818,81	429,43	823,72	
		VIIIе	7533,76	2903,25	3806,79	429,43	823,72	
		VIIIд	7536,49	2903,25	3821,42	429,43	811,82	
		IXа	7500,96	2903,25	3785,68	429,43	812,03	
		IXб	7477,21	2903,25	3797,70	429,43	776,26	
		IXв	7536,52	2903,25	3821,42	429,43	811,85	
		IXг	7979,52	3282,45	3877,46	485,45	819,61	
		IXд	7683,50	3028,86	3840,10	448,17	814,54	
		IXе	7536,70	2903,25	3821,42	429,43	812,03	
		Xа	7701,49	3028,86	3840,10	448,17	832,53	
		Xб	7697,39	3028,86	3840,10	448,17	828,43	
		Xв	7991,28	3282,45	3889,15	485,45	819,68	
		Xг	7695,26	3028,86	3851,79	448,17	814,61	
		XIа	8007,60	3282,45	3886,54	485,45	838,61	
		XIб	8007,25	3282,45	3886,54	485,45	838,26	
		XIв	8006,49	3282,45	3889,15	485,45	834,89	
		XIг	8003,88	3282,45	3886,54	485,45	834,89	
13-01-020-07	бак верхний "Д"	VIIIа	6887,53	3038,00	2957,18	306,68	892,35	248
		VIIIб	6922,33	3038,00	2962,39	306,68	921,94	
		VIIIв	6941,73	3038,00	2978,95	306,68	924,78	
		VIIIг	6941,73	3038,00	2978,95	306,68	924,78	
		VIIIе	6930,62	3038,00	2967,84	306,68	924,78	
		VIIIд	6941,68	3038,00	2981,74	306,68	921,94	
		IXа	6918,50	3038,00	2948,85	306,68	931,65	
		IXб	6854,51	3038,00	2959,96	306,68	856,55	
		IXв	6951,21	3038,00	2981,74	306,68	931,47	
		IXг	7396,15	3434,80	3021,76	346,76	939,59	
		IXд	7098,79	3169,44	2995,07	320,09	934,28	
		IXе	6951,39	3038,00	2981,74	306,68	931,65	
		Xа	7100,26	3169,44	2995,07	320,09	935,75	
		Xб	7099,37	3169,44	2995,07	320,09	934,86	
		Xв	7359,89	3434,80	3032,42	346,76	892,67	
		Xг	7062,53	3169,44	3005,73	320,09	887,36	
		XIа	7380,56	3434,80	3029,63	346,76	916,13	
		XIб	7380,22	3434,80	3029,63	346,76	915,79	
		XIв	7381,73	3434,80	3032,42	346,76	914,51	
		XIг	7378,94	3434,80	3029,63	346,76	914,51	
13-01-020-08	боковая "Э"	VIIIа	2214,54	810,95	1118,71	85,28	284,88	66,20
		VIIIб	2236,25	810,95	1121,78	85,28	303,52	
		VIIIв	2288,82	810,95	1131,38	85,28	346,49	
		VIIIг	2288,82	810,95	1131,38	85,28	346,49	
		VIIIе	2282,41	810,95	1124,97	85,28	346,49	
		VIIIд	2247,01	810,95	1132,54	85,28	303,52	
		IXа	2281,36	810,95	1113,47	85,28	356,94	
		IXб	2282,17	810,95	1119,88	85,28	351,34	
		IXв	2300,43	810,95	1132,54	85,28	356,94	
		IXг	2419,59	916,87	1143,66	96,44	359,06	
		IXд	2339,93	846,04	1136,25	89,02	357,64	
		IXе	2300,43	810,95	1132,54	85,28	356,94	
		Xа	2315,54	846,04	1136,25	89,02	333,25	
		Xб	2315,46	846,04	1136,25	89,02	333,17	
		Xв	2427,32	916,87	1149,92	96,44	360,53	
		Xг	2347,65	846,04	1142,50	89,02	359,11	
		XIа	2454,28	916,87	1148,75	96,44	388,66	
		XIб	2454,28	916,87	1148,75	96,44	388,66	
		XIв	2445,43	916,87	1149,92	96,44	378,64	
		XIг	2444,26	916,87	1148,75	96,44	378,64	
13-01-020-09	верхняя "Г"	VIIIа	3018,05	1445,50	1222,36	89,14	350,19	118

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	3027,87	1445,50	1226,62	89,14	355,75	
		VIIIв	3041,96	1445,50	1239,39	89,14	357,07	
		VIIIг	3041,96	1445,50	1239,39	89,14	357,07	
		VIIIе	3033,37	1445,50	1230,80	89,14	357,07	
		VIIIд	3041,60	1445,50	1240,35	89,14	355,75	
		IXа	3019,80	1445,50	1214,73	89,14	359,57	
		IXб	3008,52	1445,50	1223,32	89,14	339,70	
		IXв	3045,34	1445,50	1240,35	89,14	359,49	
		IXг	3249,62	1634,30	1251,97	100,76	363,35	
		IXд	3113,08	1508,04	1244,22	93,01	360,82	
		IXе	3045,42	1445,50	1240,35	89,14	359,57	
		Xа	3118,47	1508,04	1244,22	93,01	366,21	
		Xб	3117,57	1508,04	1244,22	93,01	365,31	
		Xв	3240,96	1634,30	1260,40	100,76	346,26	
		Xг	3104,42	1508,04	1252,65	93,01	343,73	
		XIа	3256,70	1634,30	1259,44	100,76	362,96	
		XIб	3256,54	1634,30	1259,44	100,76	362,80	
		XIв	3255,33	1634,30	1260,40	100,76	360,63	
		XIг	3254,37	1634,30	1259,44	100,76	360,63	
13-01-020-10	центральная сб.11	VIIIа	2091,84	810,95	1198,11	111,48	82,78	66,20
		VIIIб	2096,21	810,95	1201,17	111,48	84,09	
		VIIIв	2105,52	810,95	1210,55	111,48	84,02	
		VIIIг	2105,52	810,95	1210,55	111,48	84,02	
		VIIIе	2099,27	810,95	1204,30	111,48	84,02	
		VIIIд	2106,21	810,95	1211,17	111,48	84,09	
		IXа	2084,32	810,95	1192,48	111,48	80,89	
		IXб	2096,22	810,95	1198,73	111,48	86,54	
		IXв	2103,01	810,95	1211,17	111,48	80,89	
		IXг	2225,59	916,87	1225,71	126,01	83,01	
		IXд	2143,65	846,04	1216,02	116,32	81,59	
		IXе	2103,01	810,95	1211,17	111,48	80,89	
		Xа	2152,62	846,04	1216,02	116,32	90,56	
		Xб	2151,97	846,04	1216,02	116,32	89,91	
		Xв	2238,49	916,87	1231,90	126,01	89,72	
		Xг	2156,54	846,04	1222,20	116,32	88,30	
		XIа	2244,65	916,87	1231,28	126,01	96,50	
		XIб	2244,65	916,87	1231,28	126,01	96,50	
		XIв	2243,45	916,87	1231,90	126,01	94,68	
		XIг	2242,83	916,87	1231,28	126,01	94,68	

Таблица 13-01-021. Внутрикормусные устройства, кладка и каналы

Измеритель: 1 т

13-01-021-01	Плиты опорные сб.18	VIIIа	12434,58	3920,00	7307,35	843,66	1207,23	320
		VIIIб	12625,16	3920,00	7415,34	843,66	1289,82	
		VIIIв	12954,83	3920,00	7740,39	843,66	1294,44	
		VIIIг	12954,83	3920,00	7740,39	843,66	1294,44	
		VIIIе	12737,89	3920,00	7523,45	843,66	1294,44	
		VIIIд	12974,08	3920,00	7764,26	843,66	1289,82	
		IXа	12311,24	3920,00	7114,28	843,66	1276,96	
		IXб	12404,66	3920,00	7331,22	843,66	1153,44	
		IXв	12961,20	3920,00	7764,26	843,66	1276,94	
		IXг	13593,51	4432,00	7874,31	953,42	1287,20	
		IXд	13170,66	4089,60	7800,71	879,53	1280,35	
		IXе	12961,22	3920,00	7764,26	843,66	1276,96	
		Xа	13157,55	4089,60	7800,71	879,53	1267,24	
		Xб	13157,18	4089,60	7800,71	879,53	1266,87	
		Xв	13804,29	4432,00	8090,40	953,42	1281,89	
		Xг	13381,45	4089,60	8016,81	879,53	1275,04	
		XIа	13762,79	4432,00	8066,54	953,42	1264,25	
		XIб	13762,76	4432,00	8066,54	953,42	1264,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	13785,66	4432,00	8090,40	953,42	1263,26	
		XIг	13761,80	4432,00	8066,54	953,42	1263,26	
13-01-021-02	Диафрагма сб.06	VIIIa	10430,51	2915,50	7294,35	1047,71	220,66	238
		VIIIб	10537,62	2915,50	7392,07	1047,71	230,05	
		VIIIв	10833,99	2915,50	7686,56	1047,71	231,93	
		VIIIг	10833,99	2915,50	7686,56	1047,71	231,93	
		VIIIе	10637,45	2915,50	7490,02	1047,71	231,93	
		VIIIд	10846,81	2915,50	7701,26	1047,71	230,05	
		IXa	10253,87	2915,50	7112,52	1047,71	225,85	
		IXб	10445,30	2915,50	7309,06	1047,71	220,74	
		IXв	10842,60	2915,50	7701,26	1047,71	225,84	
		IXг	11367,68	3296,30	7837,91	1184,70	233,47	
		IXд	11016,55	3041,64	7746,54	1093,37	228,37	
		IXе	10842,61	2915,50	7701,26	1047,71	225,85	
		Xa	11022,64	3041,64	7746,54	1093,37	234,46	
		Xб	11022,30	3041,64	7746,54	1093,37	234,12	
		Xв	11566,85	3296,30	8033,58	1184,70	236,97	
		Xг	11215,72	3041,64	7942,21	1093,37	231,87	
		XIa	11558,08	3296,30	8018,87	1184,70	242,91	
		XIб	11558,05	3296,30	8018,87	1184,70	242,88	
		XIв	11571,87	3296,30	8033,58	1184,70	241,99	
		XIг	11557,16	3296,30	8018,87	1184,70	241,99	
13-01-021-03	Крепления отражателя сб.03	VIIIa	8478,20	2572,50	4507,68	567,93	1398,02	210
		VIIIб	8644,42	2572,50	4569,76	567,93	1502,16	
		VIIIв	8836,03	2572,50	4756,56	567,93	1506,97	
		VIIIг	8836,03	2572,50	4756,56	567,93	1506,97	
		VIIIе	8711,34	2572,50	4631,87	567,93	1506,97	
		VIIIд	8843,75	2572,50	4769,09	567,93	1502,16	
		IXa	8453,08	2572,50	4395,52	567,93	1485,06	
		IXб	8422,53	2572,50	4520,20	567,93	1329,83	
		IXв	8826,64	2572,50	4769,09	567,93	1485,05	
		IXг	9243,47	2908,50	4843,19	642,01	1491,78	
		IXд	8964,73	2683,80	4793,64	592,62	1487,29	
		IXе	8826,65	2572,50	4769,09	567,93	1485,06	
		Xa	8943,74	2683,80	4793,64	592,62	1466,30	
		Xб	8943,52	2683,80	4793,64	592,62	1466,08	
		Xв	9367,38	2908,50	4967,38	642,01	1491,50	
		Xг	9088,65	2683,80	4917,84	592,62	1487,01	
		XIa	9323,59	2908,50	4954,86	642,01	1460,23	
		XIб	9323,56	2908,50	4954,86	642,01	1460,20	
		XIв	9335,53	2908,50	4967,38	642,01	1459,65	
		XIг	9323,01	2908,50	4954,86	642,01	1459,65	
13-01-021-04	Плиты защитные сб.07	VIIIa	1810,47	1078,00	566,65	58,20	165,82	88
		VIIIб	1818,81	1078,00	567,69	58,20	173,12	
		VIIIв	1823,83	1078,00	570,95	58,20	174,88	
		VIIIг	1823,83	1078,00	570,95	58,20	174,88	
		VIIIе	1821,66	1078,00	568,78	58,20	174,88	
		VIIIд	1822,92	1078,00	571,80	58,20	173,12	
		IXa	1815,29	1078,00	565,32	58,20	171,97	
		IXб	1808,68	1078,00	567,50	58,20	163,18	
		IXв	1821,76	1078,00	571,80	58,20	171,96	
		IXг	1972,97	1218,80	579,38	65,77	174,79	
		IXд	1871,86	1124,64	574,32	60,72	172,90	
		IXе	1821,77	1078,00	571,80	58,20	171,97	
		Xa	1874,34	1124,64	574,32	60,72	175,38	
		Xб	1874,22	1124,64	574,32	60,72	175,26	
		Xв	1971,02	1218,80	581,51	65,77	170,71	
		Xг	1869,92	1124,64	576,46	60,72	168,82	
		XIa	1975,69	1218,80	580,67	65,77	176,22	
		XIб	1975,67	1218,80	580,67	65,77	176,20	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-01-021-05	Кладка графитовая сб.05	XIв	1976,20	1218,80	581,51	65,77	175,89	219
		XIг	1975,36	1218,80	580,67	65,77	175,89	
		VIIIa	4979,08	2682,75	2117,25	236,37	179,08	
		VIIIб	5012,04	2682,75	2142,42	236,37	186,87	
		VIIIв	5088,45	2682,75	2218,15	236,37	187,55	
		VIIIг	5088,45	2682,75	2218,15	236,37	187,55	
		VIIIе	5037,91	2682,75	2167,61	236,37	187,55	
		VIIIд	5093,68	2682,75	2224,06	236,37	186,87	
		IXa	4942,41	2682,75	2072,62	236,37	187,04	
		IXб	4978,09	2682,75	2123,16	236,37	172,18	
		IXв	5093,83	2682,75	2224,06	236,37	187,02	
		IXг	5482,09	3033,15	2254,90	267,22	194,04	
		IXд	5222,47	2798,82	2234,29	246,59	189,36	
		IXе	5093,85	2682,75	2224,06	236,37	187,04	
		Xa	5219,95	2798,82	2234,29	246,59	186,84	
		Xб	5219,20	2798,82	2234,29	246,59	186,09	
		Xв	5532,42	3033,15	2305,26	267,22	194,01	
		Xг	5272,80	2798,82	2284,65	246,59	189,33	
		XIa	5523,06	3033,15	2299,35	267,22	190,56	
		XIб	5523,03	3033,15	2299,35	267,22	190,53	
		XIв	5528,92	3033,15	2305,26	267,22	190,51	
		XIг	5523,01	3033,15	2299,35	267,22	190,51	
13-01-021-06	Фланцы каналов СУЗ сб.21-6	VIIIa	3921,42	2143,75	680,53	63,92	1097,14	175
		VIIIб	3993,09	2143,75	682,79	63,92	1166,55	
		VIIIв	4003,81	2143,75	689,72	63,92	1170,34	
		VIIIг	4003,81	2143,75	689,72	63,92	1170,34	
		VIIIе	3999,19	2143,75	685,10	63,92	1170,34	
		VIIIд	4001,51	2143,75	691,21	63,92	1166,55	
		IXa	3984,79	2143,75	677,39	63,92	1163,65	
		IXб	3866,05	2143,75	682,01	63,92	1040,29	
		IXв	3998,60	2143,75	691,21	63,92	1163,64	
		IXг	4292,54	2423,75	699,54	72,28	1169,25	
		IXд	4095,98	2236,50	693,98	66,72	1165,50	
		IXе	3998,61	2143,75	691,21	63,92	1163,65	
		Xa	4079,36	2236,50	693,98	66,72	1148,88	
		Xб	4079,14	2236,50	693,98	66,72	1148,66	
		Xв	4267,99	2423,75	704,11	72,28	1140,13	
		Xг	4071,43	2236,50	698,55	66,72	1136,38	
		XIa	4256,97	2423,75	702,62	72,28	1130,60	
		XIб	4256,94	2423,75	702,62	72,28	1130,57	
		XIв	4257,88	2423,75	704,11	72,28	1130,02	
		XIг	4256,39	2423,75	702,62	72,28	1130,02	
13-01-021-07	Трубы температурных каналов дет.09-2	VIIIa	30117,71	21768,25	6382,05	438,96	1967,41	1777
		VIIIб	30299,08	21768,25	6442,27	438,96	2088,56	
		VIIIв	30486,25	21768,25	6623,40	438,96	2094,60	
		VIIIг	30486,25	21768,25	6623,40	438,96	2094,60	
		VIIIе	30365,47	21768,25	6502,62	438,96	2094,60	
		VIIIд	30510,39	21768,25	6653,58	438,96	2088,56	
		IXa	30128,20	21768,25	6291,45	438,96	2068,50	
		IXб	30070,02	21768,25	6412,23	438,96	1889,54	
		IXв	30490,32	21768,25	6653,58	438,96	2068,49	
		IXг	33447,61	24611,45	6710,80	496,10	2125,36	
		IXд	31470,02	22710,06	6672,63	458,01	2087,33	
		IXе	30490,33	21768,25	6653,58	438,96	2068,50	
		Xa	31443,87	22710,06	6672,63	458,01	2061,18	
		Xб	31443,85	22710,06	6672,63	458,01	2061,16	
		Xв	33567,09	24611,45	6831,36	496,10	2124,28	
		Xг	31589,51	22710,06	6793,20	458,01	2086,25	
		XIa	33498,46	24611,45	6801,19	496,10	2085,82	
		XIб	33498,44	24611,45	6801,19	496,10	2085,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	33528,60	24611,45	6831,36	496,10	2085,79	
		XIг	33498,43	24611,45	6801,19	496,10	2085,79	
Канал								
13-01-021-08	технологический сб.12	VIIIa	8530,97	6958,00	1123,19	34,48	449,78	568
		VIIIб	8537,76	6958,00	1126,60	34,48	453,16	
		VIIIв	8570,24	6958,00	1136,76	34,48	475,48	
		VIIIг	8570,24	6958,00	1136,76	34,48	475,48	
		VIIIе	8563,44	6958,00	1129,96	34,48	475,48	
		VIIIд	8551,46	6958,00	1140,30	34,48	453,16	
		IXа	8529,57	6958,00	1119,93	34,48	451,64	
		IXб	8532,80	6958,00	1126,72	34,48	448,08	
		IXв	8549,91	6958,00	1140,30	34,48	451,61	
		IXг	9481,41	7866,80	1144,79	38,98	469,82	
		IXд	8858,49	7259,04	1141,79	35,98	457,66	
		IXе	8549,94	6958,00	1140,30	34,48	451,64	
		Xа	8876,73	7259,04	1141,79	35,98	475,90	
		Xб	8875,58	7259,04	1141,79	35,98	474,75	
		Xв	9529,68	7866,80	1151,57	38,98	511,31	
		Xг	8906,76	7259,04	1148,57	35,98	499,15	
		XIа	9509,32	7866,80	1148,03	38,98	494,49	
		XIб	9509,27	7866,80	1148,03	38,98	494,44	
		XIв	9511,70	7866,80	1151,57	38,98	493,33	
		XIг	9508,16	7866,80	1148,03	38,98	493,33	
13-01-021-09	СУЗ сб.14	VIIIa	6229,01	5243,00	804,43	48,71	181,58	428
		VIIIб	6233,96	5243,00	809,86	48,71	181,10	
		VIIIв	6252,24	5243,00	826,21	48,71	183,03	
		VIIIг	6252,24	5243,00	826,21	48,71	183,03	
		VIIIе	6241,33	5243,00	815,30	48,71	183,03	
		VIIIд	6252,55	5243,00	828,45	48,71	181,10	
		IXа	6221,43	5243,00	795,77	48,71	182,66	
		IXб	6232,22	5243,00	806,67	48,71	182,55	
		IXв	6254,08	5243,00	828,45	48,71	182,63	
		IXг	6958,96	5927,80	834,80	55,04	196,36	
		IXд	6487,61	5469,84	830,57	50,82	187,20	
		IXе	6254,11	5243,00	828,45	48,71	182,66	
		Xа	6491,19	5469,84	830,57	50,82	190,78	
		Xб	6489,78	5469,84	830,57	50,82	189,37	
		Xв	6972,61	5927,80	845,68	55,04	199,13	
		Xг	6501,25	5469,84	841,44	50,82	189,97	
		XIа	6973,67	5927,80	843,43	55,04	202,44	
		XIб	6973,60	5927,80	843,43	55,04	202,37	
		XIв	6974,49	5927,80	845,68	55,04	201,01	
		XIг	6972,24	5927,80	843,43	55,04	201,01	
13-01-021-10	охлаждения отражателя	VIIIa	7938,30	6884,50	835,47	51,27	218,33	562
		VIIIб	7943,78	6884,50	840,78	51,27	218,50	
		VIIIв	7961,66	6884,50	856,77	51,27	220,39	
		VIIIг	7961,66	6884,50	856,77	51,27	220,39	
		VIIIе	7950,99	6884,50	846,10	51,27	220,39	
		VIIIд	7961,45	6884,50	858,45	51,27	218,50	
		IXа	7930,87	6884,50	826,48	51,27	219,89	
		IXб	7940,42	6884,50	837,14	51,27	218,78	
		IXв	7962,80	6884,50	858,45	51,27	219,85	
		IXг	8886,70	7783,70	865,13	57,94	237,87	
		IXд	8268,88	7182,36	860,67	53,48	225,85	
		IXе	7962,84	6884,50	858,45	51,27	219,89	
		Xа	8272,09	7182,36	860,67	53,48	229,06	
		Xб	8270,76	7182,36	860,67	53,48	227,73	
		Xв	8899,97	7783,70	875,77	57,94	240,50	
		Xг	8282,15	7182,36	871,31	53,48	228,48	
		XIа	8901,14	7783,70	874,09	57,94	243,35	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	8901,08	7783,70	874,09	57,94	243,29	
		XIв	8901,47	7783,70	875,77	57,94	242,00	
		XIг	8899,79	7783,70	874,09	57,94	242,00	
13-01-021-11	для отбора проб газа сб.10	VIIa	47494,29	23875,25	20001,87	1325,61	3617,17	1949
		VIIб	47623,58	23875,25	20128,71	1325,61	3619,62	
		VIIв	48208,06	23875,25	20510,60	1325,61	3822,21	
		VIIг	48208,06	23875,25	20510,60	1325,61	3822,21	
		VIIе	47953,22	23875,25	20255,76	1325,61	3822,21	
		VIIд	48066,08	23875,25	20571,21	1325,61	3619,62	
		IXa	47358,27	23875,25	19807,64	1325,61	3675,38	
		IXб	47333,06	23875,25	20062,48	1325,61	3395,33	
		IXв	48121,56	23875,25	20571,21	1325,61	3675,10	
		IXг	51475,47	26993,65	20744,08	1498,40	3737,74	
		IXд	49233,05	24908,22	20628,80	1383,20	3696,03	
		IXе	48121,84	23875,25	20571,21	1325,61	3675,38	
		Xa	49356,96	24908,22	20628,80	1383,20	3819,94	
		Xб	49257,52	24908,22	20628,80	1383,20	3720,50	
		Xв	51989,14	26993,65	20997,96	1498,40	3997,53	
		Xг	49746,73	24908,22	20882,69	1383,20	3955,82	
		XIa	51927,31	26993,65	20937,35	1498,40	3996,31	
		XIб	51926,75	26993,65	20937,35	1498,40	3995,75	
		XIв	51967,46	26993,65	20997,96	1498,40	3975,85	
		XIг	51906,85	26993,65	20937,35	1498,40	3975,85	
Тракт								
13-01-021-12	телевизионной камеры сб.45	VIIa	10806,71	8023,75	2470,87	154,77	312,09	655
		VIIб	10817,05	8023,75	2485,95	154,77	307,35	
		VIIв	10870,56	8023,75	2531,36	154,77	315,45	
		VIIг	10870,56	8023,75	2531,36	154,77	315,45	
		VIIе	10840,28	8023,75	2501,08	154,77	315,45	
		VIIд	10865,60	8023,75	2534,50	154,77	307,35	
		IXa	10779,42	8023,75	2443,73	154,77	311,94	
		IXб	10808,21	8023,75	2474,01	154,77	310,45	
		IXв	10870,13	8023,75	2534,50	154,77	311,88	
		IXг	12018,88	9071,75	2614,23	174,93	332,90	
		IXд	11250,80	8370,90	2561,02	161,49	318,88	
		IXе	10870,19	8023,75	2534,50	154,77	311,94	
		Xa	11260,72	8370,90	2561,02	161,49	328,80	
		Xб	11255,67	8370,90	2561,02	161,49	323,75	
		Xв	12060,33	9071,75	2644,45	174,93	344,13	
		Xг	11292,25	8370,90	2591,24	161,49	330,11	
		XIa	12063,94	9071,75	2641,31	174,93	350,88	
		XIб	12063,81	9071,75	2641,31	174,93	350,75	
		XIв	12064,23	9071,75	2644,45	174,93	348,03	
		XIг	12061,09	9071,75	2641,31	174,93	348,03	
13-01-021-13	контрольный верхний сб.46	VIIa	11373,97	8109,50	2859,38	164,28	405,09	662
		VIIб	11384,84	8109,50	2877,17	164,28	398,17	
		VIIв	11452,52	8109,50	2930,69	164,28	412,33	
		VIIг	11452,52	8109,50	2930,69	164,28	412,33	
		VIIе	11416,83	8109,50	2895,00	164,28	412,33	
		VIIд	11442,21	8109,50	2934,54	164,28	398,17	
		IXa	11341,10	8109,50	2827,54	164,28	404,06	
		IXб	11371,99	8109,50	2863,23	164,28	399,26	
		IXв	11447,96	8109,50	2934,54	164,28	403,92	
		IXг	12613,87	9168,70	3019,93	185,70	425,24	
		IXд	11834,38	8460,36	2962,94	171,42	411,08	
		IXе	11448,10	8109,50	2934,54	164,28	404,06	
		Xa	11849,22	8460,36	2962,94	171,42	425,92	
		Xб	11841,27	8460,36	2962,94	171,42	417,97	
		Xв	12668,18	9168,70	3055,55	185,70	443,93	
		Xг	11888,69	8460,36	2998,56	171,42	429,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	12674,00	9168,70	3051,70	185,70	453,60	
		XIб	12673,73	9168,70	3051,70	185,70	453,33	
		XIв	12674,59	9168,70	3055,55	185,70	450,34	
		XIг	12670,74	9168,70	3051,70	185,70	450,34	
13-01-021-14	Канал экспериментальный сб.63	VIIIa	14709,43	9971,50	3554,27	170,77	1183,66	814
		VIIIб	14741,19	9971,50	3569,71	170,77	1199,98	
		VIIIв	14822,57	9971,50	3616,60	170,77	1234,47	
		VIIIг	14822,57	9971,50	3616,60	170,77	1234,47	
		VIIIе	14791,29	9971,50	3585,32	170,77	1234,47	
		VIIIд	14796,14	9971,50	3624,66	170,77	1199,98	
		IXa	14718,90	9971,50	3531,05	170,77	1216,35	
		IXб	14673,73	9971,50	3562,33	170,77	1139,90	
		IXв	14812,37	9971,50	3624,66	170,77	1216,21	
		IXг	16228,09	11273,90	3711,79	193,10	1242,40	
		IXд	15281,54	10402,92	3653,64	178,18	1224,98	
		IXе	14812,51	9971,50	3624,66	170,77	1216,35	
		Xa	15293,47	10402,92	3653,64	178,18	1236,91	
		Xб	15293,20	10402,92	3653,64	178,18	1236,64	
		Xв	16252,95	11273,90	3742,84	193,10	1236,21	
		Xг	15306,40	10402,92	3684,69	178,18	1218,79	
		XIa	16235,39	11273,90	3734,78	193,10	1226,71	
		XIб	16235,12	11273,90	3734,78	193,10	1226,44	
		XIв	16243,05	11273,90	3742,84	193,10	1226,31	
		XIг	16234,99	11273,90	3734,78	193,10	1226,31	

Таблица 13-01-022. Коммуникации реактора верхние пароводяные (ПВК)

Измеритель: 1 т

13-01-022-01	Трубопроводы пароводяной коммуникации сб.70-1, диаметр и толщина стенки 76x4 мм и стояки с фланцами верхних трактов сб.25, диаметр и толщина стенки 160x10 мм	VIIIa	23157,85	18241,00	3295,17	113,10	1621,68	1450
		VIIIб	23152,17	18241,00	3306,67	113,10	1604,50	
		VIIIв	23264,46	18241,00	3340,90	113,10	1682,56	
		VIIIг	23264,46	18241,00	3340,90	113,10	1682,56	
		VIIIе	23241,55	18241,00	3317,99	113,10	1682,56	
		VIIIд	23195,56	18241,00	3350,06	113,10	1604,50	
		IXa	23166,33	18241,00	3281,41	113,10	1643,92	
		IXб	23132,84	18241,00	3304,32	113,10	1587,52	
		IXв	23234,84	18241,00	3350,06	113,10	1643,78	
		IXг	25676,48	20619,00	3366,00	127,76	1691,48	
		IXд	24053,73	19038,50	3355,36	117,99	1659,87	
		IXе	23234,98	18241,00	3350,06	113,10	1643,92	
		Xa	24097,76	19038,50	3355,36	117,99	1703,90	
		Xб	24069,61	19038,50	3355,36	117,99	1675,75	
		Xв	25825,44	20619,00	3388,83	127,76	1817,61	
		Xг	24202,68	19038,50	3378,18	117,99	1786,00	
		XIa	25758,47	20619,00	3379,67	127,76	1759,80	
		XIб	25758,20	20619,00	3379,67	127,76	1759,53	
		XIв	25763,33	20619,00	3388,83	127,76	1755,50	
		XIг	25754,17	20619,00	3379,67	127,76	1755,50	

Трубопроводы охлаждения каналов СУЗ, КДЭ, КД и охлаждения отражателя в помещении СУЗ сб.70-2, диаметр и толщина стенки

13-01-022-02	28x2 мм	VIIIa	101768,96	58924,72	31377,84	408,20	11466,40	4684
		VIIIб	101976,89	58924,72	31482,00	408,20	11570,17	
		VIIIв	102983,68	58924,72	31792,99	408,20	12265,97	
		VIIIг	102983,68	58924,72	31792,99	408,20	12265,97	
		VIIIе	102775,71	58924,72	31585,02	408,20	12265,97	
		VIIIд	102426,16	58924,72	31931,27	408,20	11570,17	
		IXa	101744,27	58924,72	31308,15	408,20	11511,40	
		IXб	101856,11	58924,72	31516,12	408,20	11415,27	
		IXв	102367,22	58924,72	31931,27	408,20	11511,23	
		IXг	110256,04	66606,48	31984,52	461,40	11665,04	
		IXд	105012,76	61500,92	31948,91	425,58	11562,93	
		IXе	102367,39	58924,72	31931,27	408,20	11511,40	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	105665,53	61500,92	31948,91	425,58	12215,70	
		Xб	105606,30	61500,92	31948,91	425,58	12156,47	
		Xв	111804,17	66606,48	32191,70	461,40	13005,99	
		Xг	106560,89	61500,92	32156,09	425,58	12903,88	
		XIa	111236,55	66606,48	32053,43	461,40	12576,64	
		XIб	111236,20	66606,48	32053,43	461,40	12576,29	
		XIв	111327,50	66606,48	32191,70	461,40	12529,32	
		XIг	111189,23	66606,48	32053,43	461,40	12529,32	
13-01-022-03	219x10 мм	VIIIa	3891,01	2314,72	721,38	37,54	854,91	184
		VIIIб	3878,38	2314,72	724,78	37,54	838,88	
		VIIIв	3914,21	2314,72	735,08	37,54	864,41	
		VIIIг	3914,21	2314,72	735,08	37,54	864,41	
		VIIIе	3907,31	2314,72	728,18	37,54	864,41	
		VIIIд	3891,61	2314,72	738,01	37,54	838,88	
		IXa	3919,41	2314,72	717,41	37,54	887,28	
		IXб	3843,79	2314,72	724,32	37,54	804,75	
		IXв	3939,87	2314,72	738,01	37,54	887,14	
		IXг	4252,71	2616,48	742,91	42,43	893,32	
		IXд	4044,87	2415,92	739,64	39,16	889,31	
		IXе	3940,01	2314,72	738,01	37,54	887,28	
		Xa	4045,77	2415,92	739,64	39,16	890,21	
		Xб	4015,35	2415,92	739,64	39,16	859,79	
		Xв	4266,19	2616,48	749,70	42,43	900,01	
		Xг	4058,36	2415,92	746,44	39,16	896,00	
		XIa	4255,52	2616,48	746,77	42,43	892,27	
		XIб	4255,26	2616,48	746,77	42,43	892,01	
		XIв	4256,11	2616,48	749,70	42,43	889,93	
		XIг	4253,18	2616,48	746,77	42,43	889,93	
13-01-022-04	426x10 мм	VIIIa	11774,86	7195,76	2601,08	117,76	1978,02	572
		VIIIб	11765,32	7195,76	2618,16	117,76	1951,40	
		VIIIв	11866,49	7195,76	2669,61	117,76	2001,12	
		VIIIг	11866,49	7195,76	2669,61	117,76	2001,12	
		VIIIе	11832,06	7195,76	2635,18	117,76	2001,12	
		VIIIд	11829,16	7195,76	2682,00	117,76	1951,40	
		IXa	11789,93	7195,76	2579,03	117,76	2015,14	
		IXб	11668,74	7195,76	2613,47	117,76	1859,51	
		IXв	11892,76	7195,76	2682,00	117,76	2015,00	
		IXг	12865,09	8133,84	2697,35	133,09	2033,90	
		IXд	12218,90	7510,36	2687,11	122,81	2021,43	
		IXе	11892,90	7195,76	2682,00	117,76	2015,14	
		Xa	12265,21	7510,36	2687,11	122,81	2067,74	
		Xб	12195,64	7510,36	2687,11	122,81	1998,17	
		Xв	12890,44	8133,84	2731,45	133,09	2025,15	
		Xг	12244,25	7510,36	2721,21	122,81	2012,68	
		XIa	12939,17	8133,84	2719,06	133,09	2086,27	
		XIб	12938,89	8133,84	2719,06	133,09	2085,99	
		XIв	12941,52	8133,84	2731,45	133,09	2076,23	
		XIг	12929,13	8133,84	2719,06	133,09	2076,23	
13-01-022-05	Барабан сб.70-2, сб.70-1377 и сб.70-1380	VIIIa	1953,66	488,10	880,40	78,69	585,16	38,80
		VIIIб	1990,06	488,10	883,44	78,69	618,52	
		VIIIв	2004,10	488,10	892,71	78,69	623,29	
		VIIIг	2004,10	488,10	892,71	78,69	623,29	
		VIIIе	1997,91	488,10	886,52	78,69	623,29	
		VIIIд	2000,59	488,10	893,97	78,69	618,52	
		IXa	1972,01	488,10	875,47	78,69	608,44	
		IXб	1939,93	488,10	881,66	78,69	570,17	
		IXв	1990,35	488,10	893,97	78,69	608,28	
		IXг	2065,68	551,74	904,23	88,94	609,71	
		IXд	2015,69	509,44	897,38	82,11	608,87	
		IXе	1990,51	488,10	893,97	78,69	608,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	2022,02	509,44	897,38	82,11	615,20	
		Xб	2017,15	509,44	897,38	82,11	610,33	
		Xв	2075,56	551,74	910,35	88,94	613,47	
		Xг	2025,58	509,44	903,51	82,11	612,63	
		XIa	2084,33	551,74	909,09	88,94	623,50	
		XIб	2084,01	551,74	909,09	88,94	623,18	
		XIв	2084,53	551,74	910,35	88,94	622,44	
		XIг	2083,27	551,74	909,09	88,94	622,44	
Трубопроводы охлаждения СУЗ, КДЭ, КД и охлаждения отражателя сб.70-4, диаметр и толщина стенки								
13-01-022-06	25х2 мм	VIIIa	66103,02	40331,48	21168,68	1345,33	4602,86	3206
		VIIIб	66166,88	40331,48	21220,37	1345,33	4615,03	
		VIIIв	66531,36	40331,48	21376,80	1345,33	4823,08	
		VIIIг	66531,36	40331,48	21376,80	1345,33	4823,08	
		VIIIе	66426,71	40331,48	21272,15	1345,33	4823,08	
		VIIIд	66370,81	40331,48	21424,30	1345,33	4615,03	
		IXa	66058,20	40331,48	21111,53	1345,33	4615,19	
		IXб	66151,37	40331,48	21216,18	1345,33	4603,71	
		IXв	66370,80	40331,48	21424,30	1345,33	4615,02	
		IXг	71908,97	45589,32	21599,30	1520,31	4720,35	
		IXд	68227,59	42094,78	21482,35	1403,36	4650,46	
		IXе	66370,97	40331,48	21424,30	1345,33	4615,19	
		Xa	68472,20	42094,78	21482,35	1403,36	4895,07	
		Xб	68432,02	42094,78	21482,35	1403,36	4854,89	
		Xв	72390,44	45589,32	21702,77	1520,31	5098,35	
		Xг	68709,05	42094,78	21585,81	1403,36	5028,46	
		XIa	72335,71	45589,32	21655,27	1520,31	5091,12	
		XIб	72335,38	45589,32	21655,27	1520,31	5090,79	
		XIв	72352,92	45589,32	21702,77	1520,31	5060,83	
		XIг	72305,42	45589,32	21655,27	1520,31	5060,83	
13-01-022-07	28х2 мм	VIIIa	62026,43	37903,54	17015,52	1062,77	7107,37	3013
		VIIIб	62089,74	37903,54	17053,38	1062,77	7132,82	
		VIIIв	62651,21	37903,54	17167,38	1062,77	7580,29	
		VIIIг	62651,21	37903,54	17167,38	1062,77	7580,29	
		VIIIе	62574,76	37903,54	17090,93	1062,77	7580,29	
		VIIIд	62246,84	37903,54	17210,48	1062,77	7132,82	
		IXa	61997,73	37903,54	16982,17	1062,77	7112,02	
		IXб	61989,30	37903,54	17058,62	1062,77	7027,14	
		IXв	62225,89	37903,54	17210,48	1062,77	7111,87	
		IXг	67404,46	42844,86	17348,75	1200,97	7210,85	
		IXд	63962,19	39560,69	17256,34	1108,37	7145,16	
		IXе	62226,04	37903,54	17210,48	1062,77	7112,02	
		Xa	64375,98	39560,69	17256,34	1108,37	7558,95	
		Xб	64308,38	39560,69	17256,34	1108,37	7491,35	
		Xв	68335,26	42844,86	17424,15	1200,97	8066,25	
		Xг	64893,00	39560,69	17331,75	1108,37	8000,56	
		XIa	68046,03	42844,86	17381,05	1200,97	7820,12	
		XIб	68045,72	42844,86	17381,05	1200,97	7819,81	
		XIв	68060,14	42844,86	17424,15	1200,97	7791,13	
		XIг	68017,04	42844,86	17381,05	1200,97	7791,13	
13-01-022-08	Трубопроводы охлаждения баков нижнего "Л" и верхнего "Д" сб.175-1, диаметр и толщина стенки 76х6 мм	VIIIa	19601,78	12265,50	4959,14	159,79	2377,14	975
		VIIIб	19596,10	12265,50	4969,27	159,79	2361,33	
		VIIIв	19781,51	12265,50	4999,48	159,79	2516,53	
		VIIIг	19781,51	12265,50	4999,48	159,79	2516,53	
		VIIIе	19761,21	12265,50	4979,18	159,79	2516,53	
		VIIIд	19642,95	12265,50	5016,12	159,79	2361,33	
		IXa	19630,31	12265,50	4955,47	159,79	2409,34	
		IXб	19517,02	12265,50	4975,77	159,79	2275,75	
		IXв	19690,83	12265,50	5016,12	159,79	2409,21	
		IXг	21342,77	13864,50	5036,95	180,61	2441,32	
		IXд	20244,88	12801,75	5023,06	166,73	2420,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	19690,96	12265,50	5016,12	159,79	2409,34	
		Xa	20331,30	12801,75	5023,06	166,73	2506,49	
		Xб	20280,15	12801,75	5023,06	166,73	2455,34	
		Xв	21598,11	13864,50	5056,99	180,61	2676,62	
		Xг	20500,22	12801,75	5043,10	166,73	2655,37	
		XIa	21487,78	13864,50	5040,36	180,61	2582,92	
		XIб	21487,50	13864,50	5040,36	180,61	2582,64	
		XIв	21499,89	13864,50	5056,99	180,61	2578,40	
		XIг	21483,26	13864,50	5040,36	180,61	2578,40	
Трубопроводы парогазовой смеси и азота сб.175-2, диаметр и толщина стенки								
13-01-022-09	57х8 мм	VIIHa	13697,26	8252,48	3792,88	139,25	1651,90	656
		VIIIб	13711,46	8252,48	3808,04	139,25	1650,94	
		VIIIв	13826,31	8252,48	3853,85	139,25	1719,98	
		VIIIг	13826,31	8252,48	3853,85	139,25	1719,98	
		VIIIе	13795,60	8252,48	3823,14	139,25	1719,98	
		VIIIд	13772,80	8252,48	3869,38	139,25	1650,94	
		IXa	13731,17	8252,48	3777,69	139,25	1701,00	
		IXб	13642,44	8252,48	3808,40	139,25	1581,56	
		IXв	13822,72	8252,48	3869,38	139,25	1700,86	
		IXг	14938,38	9328,32	3887,54	157,41	1722,52	
		IXд	14196,93	8613,28	3875,43	145,31	1708,22	
		IXе	13822,86	8252,48	3869,38	139,25	1701,00	
		Xa	14219,46	8613,28	3875,43	145,31	1730,75	
		Xб	14189,31	8613,28	3875,43	145,31	1700,60	
		Xв	15039,55	9328,32	3917,80	157,41	1793,43	
		Xг	14298,10	8613,28	3905,69	145,31	1779,13	
		XIa	14977,97	9328,32	3902,28	157,41	1747,37	
		XIб	14977,69	9328,32	3902,28	157,41	1747,09	
		XIв	14990,68	9328,32	3917,80	157,41	1744,56	
		XIг	14975,16	9328,32	3902,28	157,41	1744,56	
13-01-022-10	70х6 мм	VIIHa	15768,33	10189,80	3817,77	133,95	1760,76	810
		VIIIб	15780,13	10189,80	3830,82	133,95	1759,51	
		VIIIв	15892,35	10189,80	3870,19	133,95	1832,36	
		VIIIг	15892,35	10189,80	3870,19	133,95	1832,36	
		VIIIе	15865,89	10189,80	3843,73	133,95	1832,36	
		VIIIд	15834,68	10189,80	3885,37	133,95	1759,51	
		IXa	15804,44	10189,80	3806,47	133,95	1808,17	
		IXб	15713,84	10189,80	3832,94	133,95	1691,10	
		IXв	15883,20	10189,80	3885,37	133,95	1808,03	
		IXг	17255,77	11518,20	3902,84	151,48	1834,73	
		IXд	16343,57	10635,30	3891,19	139,82	1817,08	
		IXе	15883,34	10189,80	3885,37	133,95	1808,17	
		Xa	16370,78	10635,30	3891,19	139,82	1844,29	
		Xб	16341,81	10635,30	3891,19	139,82	1815,32	
		Xв	17360,97	11518,20	3928,79	151,48	1913,98	
		Xг	16448,77	10635,30	3917,14	139,82	1896,33	
		XIa	17301,37	11518,20	3913,62	151,48	1869,55	
		XIб	17301,08	11518,20	3913,62	151,48	1869,26	
		XIв	17313,86	11518,20	3928,79	151,48	1866,87	
		XIг	17298,69	11518,20	3913,62	151,48	1866,87	
13-01-022-11	325х14 мм	VIIHa	17554,94	8730,52	4954,56	113,32	3869,86	694
		VIIIб	17597,06	8730,52	4967,73	113,32	3898,81	
		VIIIв	17855,39	8730,52	5006,92	113,32	4117,95	
		VIIIг	17855,39	8730,52	5006,92	113,32	4117,95	
		VIIIе	17829,03	8730,52	4980,56	113,32	4117,95	
		VIIIд	17651,75	8730,52	5022,42	113,32	3898,81	
		IXa	17519,35	8730,52	4943,70	113,32	3845,13	
		IXб	17461,01	8730,52	4970,07	113,32	3760,42	
		IXв	17597,93	8730,52	5022,42	113,32	3844,99	
		IXг	18791,73	9868,68	5055,16	128,14	3867,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	17998,30	9112,22	5033,32	118,24	3852,76	
		IXе	17598,07	8730,52	5022,42	113,32	3845,13	
		Xa	18257,47	9112,22	5033,32	118,24	4111,93	
		Xб	18218,31	9112,22	5033,32	118,24	4072,77	
		Xв	19151,53	9868,68	5081,17	128,14	4201,68	
		Xг	18358,10	9112,22	5059,33	118,24	4186,55	
		XIa	19135,39	9868,68	5065,67	128,14	4201,04	
		XIб	19135,11	9868,68	5065,67	128,14	4200,76	
		XIв	19123,12	9868,68	5081,17	128,14	4173,27	
		XIг	19107,62	9868,68	5065,67	128,14	4173,27	
13-01-022-12	426х14 мм	VIIIa	4434,54	2226,66	1301,15	73,95	906,73	177
		VIIIб	4464,68	2226,66	1304,51	73,95	933,51	
		VIIIв	4504,46	2226,66	1314,77	73,95	963,03	
		VIIIг	4504,46	2226,66	1314,77	73,95	963,03	
		VIIIе	4497,56	2226,66	1307,87	73,95	963,03	
		VIIIд	4478,25	2226,66	1318,08	73,95	933,51	
		IXa	4455,73	2226,66	1297,55	73,95	931,52	
		IXб	4403,47	2226,66	1304,46	73,95	872,35	
		IXв	4476,12	2226,66	1318,08	73,95	931,38	
		IXг	4781,99	2516,94	1327,72	83,56	937,33	
		IXд	4578,77	2324,01	1321,29	77,15	933,47	
		IXе	4476,26	2226,66	1318,08	73,95	931,52	
		Xa	4598,14	2324,01	1321,29	77,15	952,84	
		Xб	4593,24	2324,01	1321,29	77,15	947,94	
		Xв	4812,19	2516,94	1334,43	83,56	960,82	
		Xг	4608,98	2324,01	1328,01	77,15	956,96	
		XIa	4805,96	2516,94	1331,13	83,56	957,89	
		XIб	4805,69	2516,94	1331,13	83,56	957,62	
		XIв	4806,72	2516,94	1334,43	83,56	955,35	
		XIг	4803,42	2516,94	1331,13	83,56	955,35	
Тракты каналов								
13-01-022-13	СУЗ сб.21 и охлаждения отражателя сб.23	VIIIa	29602,22	16995,58	8708,72	21,14	3897,92	1351
		VIIIб	29638,66	16995,58	8733,19	21,14	3909,89	
		VIIIв	29996,72	16995,58	8805,19	21,14	4195,95	
		VIIIг	29996,72	16995,58	8805,19	21,14	4195,95	
		VIIIе	29948,35	16995,58	8756,82	21,14	4195,95	
		VIIIд	29746,45	16995,58	8840,98	21,14	3909,89	
		IXa	29600,24	16995,58	8696,13	21,14	3908,53	
		IXб	29572,92	16995,58	8744,50	21,14	3832,84	
		IXв	29744,95	16995,58	8840,98	21,14	3908,39	
		IXг	32007,79	19211,22	8843,73	23,90	3952,84	
		IXд	30503,91	17738,63	8841,89	22,05	3923,39	
		IXе	29745,09	16995,58	8840,98	21,14	3908,53	
		Xa	30725,17	17738,63	8841,89	22,05	4144,65	
		Xб	30692,01	17738,63	8841,89	22,05	4111,49	
		Xв	32564,70	19211,22	8891,83	23,90	4461,65	
		Xг	31060,82	17738,63	8889,99	22,05	4432,20	
		XIa	32338,05	19211,22	8856,05	23,90	4270,78	
		XIб	32337,75	19211,22	8856,05	23,90	4270,48	
		XIв	32360,56	19211,22	8891,83	23,90	4257,51	
		XIг	32324,78	19211,22	8856,05	23,90	4257,51	
13-01-022-14	температурных периферийных и центральных сб.09 и сб.27	VIIIa	10229,38	3924,96	4563,32	84,61	1741,10	312
		VIIIб	10242,39	3924,96	4580,29	84,61	1737,14	
		VIIIв	10423,46	3924,96	4630,93	84,61	1867,57	
		VIIIг	10423,46	3924,96	4630,93	84,61	1867,57	
		VIIIе	10389,63	3924,96	4597,10	84,61	1867,57	
		VIIIд	10313,08	3924,96	4650,98	84,61	1737,14	
		IXa	10217,39	3924,96	4549,54	84,61	1742,89	
		IXб	10219,50	3924,96	4583,37	84,61	1711,17	
	IXв	10318,69	3924,96	4650,98	84,61	1742,75		

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	10851,76	4436,64	4662,00	95,59	1753,12	
		IXД	10497,53	4096,56	4654,65	88,27	1746,32	
		IXЕ	10318,83	3924,96	4650,98	84,61	1742,89	
		Ха	10598,23	4096,56	4654,65	88,27	1847,02	
		ХБ	10579,32	4096,56	4654,65	88,27	1828,11	
		ХВ	11106,36	4436,64	4695,78	95,59	1973,94	
		ХГ	10752,13	4096,56	4688,43	88,27	1967,14	
		ХIа	11015,70	4436,64	4675,74	95,59	1903,32	
		ХIБ	11015,43	4436,64	4675,74	95,59	1903,05	
		ХIв	11027,49	4436,64	4695,78	95,59	1895,07	
		ХIг	11007,45	4436,64	4675,74	95,59	1895,07	
13-01-022-15	Гильзы термопар конструкций реактора сб.160	VIIIa	50234,17	23210,10	20286,33	47,09	6737,74	1845
		VIIIБ	50335,33	23210,10	20324,81	47,09	6800,42	
		VIIIв	50948,29	23210,10	20437,41	47,09	7300,78	
		VIIIГ	50948,29	23210,10	20437,41	47,09	7300,78	
		VIIIе	50871,68	23210,10	20360,80	47,09	7300,78	
		VIIIД	50555,19	23210,10	20544,67	47,09	6800,42	
		IXа	50292,79	23210,10	20316,95	47,09	6765,74	
		IXБ	50252,75	23210,10	20393,59	47,09	6649,06	
		IXв	50520,36	23210,10	20544,67	47,09	6765,59	
		IXГ	53656,58	26235,90	20594,42	53,23	6826,26	
		IXД	51572,12	24224,85	20561,23	49,14	6786,04	
		IXЕ	50520,51	23210,10	20544,67	47,09	6765,74	
		Ха	51948,63	24224,85	20561,23	49,14	7162,55	
		ХБ	51921,67	24224,85	20561,23	49,14	7135,59	
		ХВ	54631,76	26235,90	20668,92	53,23	7726,94	
		ХГ	52547,30	24224,85	20635,73	49,14	7686,72	
		ХIа	54141,32	26235,90	20561,66	53,23	7343,76	
		ХIБ	54141,01	26235,90	20561,66	53,23	7343,45	
		ХIв	54237,57	26235,90	20668,92	53,23	7332,75	
		ХIг	54130,31	26235,90	20561,66	53,23	7332,75	
13-01-022-16	Тракты термопар сб.172	VIIIa	22480,35	12957,40	6556,06	52,39	2966,89	1030
		VIIIБ	22520,78	12957,40	6573,43	52,39	2989,95	
		VIIIв	22774,87	12957,40	6623,98	52,39	3193,49	
		VIIIГ	22774,87	12957,40	6623,98	52,39	3193,49	
		VIIIе	22740,06	12957,40	6589,17	52,39	3193,49	
		VIIIД	22611,53	12957,40	6664,18	52,39	2989,95	
		IXа	22502,98	12957,40	6561,47	52,39	2984,11	
		IXБ	22451,95	12957,40	6596,27	52,39	2898,28	
		IXв	22605,49	12957,40	6664,18	52,39	2983,91	
		IXГ	24335,50	14646,60	6671,01	59,23	3017,89	
		IXД	23185,80	13523,90	6666,46	54,66	2995,44	
		IXЕ	22605,69	12957,40	6664,18	52,39	2984,11	
		Ха	23333,38	13523,90	6666,46	54,66	3143,02	
		ХБ	23313,98	13523,90	6666,46	54,66	3123,62	
		ХВ	24710,08	14646,60	6704,12	59,23	3359,36	
		ХГ	23560,38	13523,90	6699,57	54,66	3336,91	
		ХIа	24524,38	14646,60	6663,92	59,23	3213,86	
		ХIБ	24523,98	14646,60	6663,92	59,23	3213,46	
		ХIв	24560,80	14646,60	6704,12	59,23	3210,08	
		ХIг	24520,60	14646,60	6663,92	59,23	3210,08	
13-01-022-17	Коммуникации вспомогательные верхние сб.20	VIIIa	22260,23	18781,94	2406,66	81,70	1071,63	1493
		VIIIБ	22277,60	18781,94	2416,22	81,70	1079,44	
		VIIIв	22316,03	18781,94	2445,32	81,70	1088,77	
		VIIIГ	22316,03	18781,94	2445,32	81,70	1088,77	
		VIIIе	22296,44	18781,94	2425,73	81,70	1088,77	
		VIIIД	22318,42	18781,94	2457,04	81,70	1079,44	
		IXа	22279,08	18781,94	2398,78	81,70	1098,36	
		IXБ	22236,27	18781,94	2418,38	81,70	1035,95	
		IXв	22337,20	18781,94	2457,04	81,70	1098,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	24845,47	21230,46	2467,68	92,32	1147,33	
		IXД	23178,45	19603,09	2460,58	85,26	1114,78	
		IXЕ	22337,34	18781,94	2457,04	81,70	1098,36	
		Ха	23179,10	19603,09	2460,58	85,26	1115,43	
		ХБ	23178,25	19603,09	2460,58	85,26	1114,58	
		ХВ	24813,46	21230,46	2486,75	92,32	1096,25	
		ХГ	23146,44	19603,09	2479,65	85,26	1063,70	
		XIa	24831,56	21230,46	2475,03	92,32	1126,07	
		XIБ	24831,29	21230,46	2475,03	92,32	1125,80	
		XIв	24842,00	21230,46	2486,75	92,32	1124,79	
		XIг	24830,28	21230,46	2475,03	92,32	1124,79	

Таблица 13-01-023. Коммуникации реактора нижние (НБК)

Измеритель: 1 т

13-01-023-01	Коммуникации водяные сб.79-1, диаметр и толщина стенки 57х3,5 мм	VIIa	25085,25	11677,81	9836,97	167,79	3570,47	941
		VIIБ	25054,96	11677,81	9871,30	167,79	3505,85	
		VIIв	25427,86	11677,81	9971,24	167,79	3778,81	
		VIIГ	25427,86	11677,81	9971,24	167,79	3778,81	
		VIIе	25360,66	11677,81	9904,04	167,79	3778,81	
		VIIД	25186,21	11677,81	10002,55	167,79	3505,85	
		IXa	25072,27	11677,81	9801,08	167,79	3593,38	
		IXБ	24963,49	11677,81	9868,28	167,79	3417,40	
		IXв	25273,51	11677,81	10002,55	167,79	3593,15	
		IXГ	26857,97	13202,23	10031,88	189,78	3623,86	
		IXД	25801,81	12185,95	10012,32	175,12	3603,54	
		IXе	25273,74	11677,81	10002,55	167,79	3593,38	
		Ха	25967,15	12185,95	10012,32	175,12	3768,88	
		ХБ	25877,74	12185,95	10012,32	175,12	3679,47	
		ХВ	27349,15	13202,23	10098,95	189,78	4047,97	
		ХГ	26292,99	12185,95	10079,39	175,12	4027,65	
		XIa	27176,84	13202,23	10067,64	189,78	3906,97	
		XIБ	27176,39	13202,23	10067,64	189,78	3906,52	
		XIв	27197,50	13202,23	10098,95	189,78	3896,32	
		XIг	27166,19	13202,23	10067,64	189,78	3896,32	

Трубопровод охлаждения каналов СУЗ, ДКЭ и КД сб.79-2, диаметр и толщина стенки

13-01-023-02	28х2 мм	VIIa	108729,58	67386,30	29611,08	221,07	11732,20	5430
		VIIБ	109000,66	67386,30	29692,20	221,07	11922,16	
		VIIв	109900,83	67386,30	29926,70	221,07	12587,83	
		VIIГ	109900,83	67386,30	29926,70	221,07	12587,83	
		VIIе	109742,94	67386,30	29768,81	221,07	12587,83	
		VIIД	109349,43	67386,30	30040,97	221,07	11922,16	
		IXa	108819,64	67386,30	29567,47	221,07	11865,87	
		IXБ	108697,52	67386,30	29725,35	221,07	11585,87	
		IXв	109292,97	67386,30	30040,97	221,07	11865,70	
		IXГ	118294,52	76182,90	30069,82	249,92	12041,80	
		IXД	112293,55	70318,50	30050,54	230,63	11924,51	
		IXе	109293,14	67386,30	30040,97	221,07	11865,87	
		Ха	112816,08	70318,50	30050,54	230,63	12447,04	
		ХБ	112776,39	70318,50	30050,54	230,63	12407,35	
		ХВ	119662,40	76182,90	30227,56	249,92	13251,94	
		ХГ	113661,43	70318,50	30208,28	230,63	13134,65	
		XIa	119061,28	76182,90	30113,28	249,92	12765,10	
		XIБ	119060,94	76182,90	30113,28	249,92	12764,76	
		XIв	119146,06	76182,90	30227,56	249,92	12735,60	
		XIг	119031,78	76182,90	30113,28	249,92	12735,60	
13-01-023-03	325х12 мм	VIIa	15398,12	3301,06	1708,36	85,54	10388,70	266
		VIIБ	16099,68	3301,06	1714,85	85,54	11083,77	
		VIIв	16202,66	3301,06	1734,46	85,54	11167,14	
		VIIГ	16202,66	3301,06	1734,46	85,54	11167,14	
		VIIе	16189,42	3301,06	1721,22	85,54	11167,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	16124,89	3301,06	1740,06	85,54	11083,77	
		IXа	16046,42	3301,06	1700,72	85,54	11044,64	
		IXб	14820,22	3301,06	1713,96	85,54	9805,20	
		IXв	16085,76	3301,06	1740,06	85,54	11044,64	
		IXг	16536,46	3731,98	1751,22	96,67	11053,26	
		IXд	16235,99	3444,70	1743,78	89,21	11047,51	
		IXе	16085,76	3301,06	1740,06	85,54	11044,64	
		Xа	16060,83	3444,70	1743,78	89,21	10872,35	
		Xб	16035,04	3444,70	1743,78	89,21	10846,56	
		Xв	16520,23	3731,98	1764,08	96,67	11024,17	
		Xг	16219,76	3444,70	1756,64	89,21	11018,42	
		XIа	16246,23	3731,98	1758,48	96,67	10755,77	
		XIб	16246,23	3731,98	1758,48	96,67	10755,77	
		XIв	16249,90	3731,98	1764,08	96,67	10753,84	
		XIг	16244,30	3731,98	1758,48	96,67	10753,84	
Трубопроводы парогазовой смеси сб.174-1, диаметр и толщина стенки								
13-01-023-04	325х14 мм	VIIIа	7946,46	3834,69	2860,66	205,65	1251,11	309
		VIIIб	7956,90	3834,69	2868,38	205,65	1253,83	
		VIIIв	8062,25	3834,69	2891,28	205,65	1336,28	
		VIIIг	8062,25	3834,69	2891,28	205,65	1336,28	
		VIIIе	8046,75	3834,69	2875,78	205,65	1336,28	
		VIIIд	7988,89	3834,69	2900,37	205,65	1253,83	
		IXа	7951,80	3834,69	2854,24	205,65	1262,87	
		IXб	7914,51	3834,69	2869,75	205,65	1210,07	
		IXв	7997,79	3834,69	2900,37	205,65	1262,73	
		IXг	8535,35	4335,27	2927,19	232,55	1272,89	
		IXд	8177,07	4001,55	2909,31	214,62	1266,21	
		IXе	7997,93	3834,69	2900,37	205,65	1262,87	
		Xа	8234,18	4001,55	2909,31	214,62	1323,32	
		Xб	8220,56	4001,55	2909,31	214,62	1309,70	
		Xв	8668,78	4335,27	2942,30	232,55	1391,21	
		Xг	8310,50	4001,55	2924,42	214,62	1384,53	
		XIа	8615,74	4335,27	2933,22	232,55	1347,25	
		XIб	8615,48	4335,27	2933,22	232,55	1346,99	
		XIв	8621,34	4335,27	2942,30	232,55	1343,77	
		XIг	8612,26	4335,27	2933,22	232,55	1343,77	
13-01-023-05	426х14 мм	VIIIа	4880,56	2419,95	1537,79	134,05	922,82	195
		VIIIб	4907,83	2419,95	1541,36	134,05	946,52	
		VIIIв	4955,61	2419,95	1551,90	134,05	983,76	
		VIIIг	4955,61	2419,95	1551,90	134,05	983,76	
		VIIIе	4948,42	2419,95	1544,71	134,05	983,76	
		VIIIд	4922,31	2419,95	1555,84	134,05	946,52	
		IXа	4903,65	2419,95	1534,54	134,05	949,16	
		IXб	4847,94	2419,95	1541,73	134,05	886,26	
		IXв	4924,82	2419,95	1555,84	134,05	949,03	
		IXг	5264,65	2735,85	1573,32	151,57	955,48	
		IXд	5038,18	2525,25	1561,66	139,89	951,27	
		IXе	4924,95	2419,95	1555,84	134,05	949,16	
		Xа	5057,63	2525,25	1561,66	139,89	970,72	
		Xб	5050,38	2525,25	1561,66	139,89	963,47	
		Xв	5317,48	2735,85	1580,24	151,57	1001,39	
		Xг	5091,02	2525,25	1568,59	139,89	997,18	
		XIа	5291,50	2735,85	1576,30	151,57	979,35	
		XIб	5291,24	2735,85	1576,30	151,57	979,09	
		XIв	5293,42	2735,85	1580,24	151,57	977,33	
		XIг	5289,48	2735,85	1576,30	151,57	977,33	
Трубопроводы дренажные сб.174-2, диаметр и толщина стенки								
13-01-023-06	38х5 мм	VIIIа	28244,72	17274,72	7501,91	569,18	3468,09	1392
		VIIIб	28263,41	17274,72	7515,40	569,18	3473,29	
		VIIIв	28458,26	17274,72	7554,24	569,18	3629,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	28458,26	17274,72	7554,24	569,18	3629,30	
		VIIIе	28431,96	17274,72	7527,94	569,18	3629,30	
		VIIIд	28329,86	17274,72	7581,85	569,18	3473,29	
		IXа	28302,54	17274,72	7503,22	569,18	3524,60	
		IXб	28192,29	17274,72	7529,52	569,18	3388,05	
		IXв	28381,03	17274,72	7581,85	569,18	3524,46	
		IXг	30755,58	19529,76	7656,11	643,31	3569,71	
		IXд	29172,49	18026,40	7606,45	593,57	3539,64	
		IXе	28381,17	17274,72	7581,85	569,18	3524,60	
		Xа	29297,93	18026,40	7606,45	593,57	3665,08	
		Xб	29265,30	18026,40	7606,45	593,57	3632,45	
		Xв	30985,35	19529,76	7682,13	643,31	3773,46	
		Xг	29402,27	18026,40	7632,48	593,57	3743,39	
		XIа	30895,20	19529,76	7654,53	643,31	3710,91	
		XIб	30894,92	19529,76	7654,53	643,31	3710,63	
		XIв	30908,22	19529,76	7682,13	643,31	3696,33	
		XIг	30880,62	19529,76	7654,53	643,31	3696,33	
13-01-023-07	48x4 мм	VIIIа	32967,03	19806,36	8916,56	636,53	4244,11	1596
		VIIIб	32999,81	19806,36	8938,03	636,53	4255,42	
		VIIIв	33243,16	19806,36	9000,83	636,53	4435,97	
		VIIIг	33243,16	19806,36	9000,83	636,53	4435,97	
		VIIIе	33200,83	19806,36	8958,50	636,53	4435,97	
		VIIIд	33095,60	19806,36	9033,82	636,53	4255,42	
		IXа	33041,64	19806,36	8907,23	636,53	4328,05	
		IXб	32879,49	19806,36	8949,55	636,53	4123,58	
		IXв	33168,09	19806,36	9033,82	636,53	4327,91	
		IXг	35888,49	22391,88	9116,85	719,39	4379,76	
		IXд	34074,82	20668,20	9061,34	663,97	4345,28	
		IXе	33168,23	19806,36	9033,82	636,53	4328,05	
		Xа	34211,62	20668,20	9061,34	663,97	4482,08	
		Xб	34175,17	20668,20	9061,34	663,97	4445,63	
		Xв	36106,98	22391,88	9158,79	719,39	4556,31	
		Xг	34293,31	20668,20	9103,28	663,97	4521,83	
		XIа	36027,57	22391,88	9125,80	719,39	4509,89	
		XIб	36027,28	22391,88	9125,80	719,39	4509,60	
		XIв	36041,97	22391,88	9158,79	719,39	4491,30	
		XIг	36008,98	22391,88	9125,80	719,39	4491,30	
13-01-023-08	57x8 мм	VIIIа	53413,87	19818,77	29446,39	1618,32	4148,71	1597
		VIIIб	53638,06	19818,77	29646,95	1618,32	4172,34	
		VIIIв	54500,24	19818,77	30248,97	1618,32	4432,50	
		VIIIг	54500,24	19818,77	30248,97	1618,32	4432,50	
		VIIIе	54098,48	19818,77	29847,21	1618,32	4432,50	
		VIIIд	54366,69	19818,77	30375,58	1618,32	4172,34	
		IXа	53157,68	19818,77	29171,23	1618,32	4167,68	
		IXб	53477,93	19818,77	29572,99	1618,32	4086,17	
		IXв	54362,02	19818,77	30375,58	1618,32	4167,67	
		IXг	57211,87	22405,91	30586,54	1829,50	4219,42	
		IXд	55311,91	20681,15	30445,84	1688,35	4184,92	
		IXе	54362,03	19818,77	30375,58	1618,32	4167,68	
		Xа	55544,82	20681,15	30445,84	1688,35	4417,83	
		Xб	55512,81	20681,15	30445,84	1688,35	4385,82	
		Xв	58059,10	22405,91	30987,36	1829,50	4665,83	
		Xг	56159,14	20681,15	30846,66	1688,35	4631,33	
		XIа	57804,42	22405,91	30860,76	1829,50	4537,75	
		XIб	57804,40	22405,91	30860,76	1829,50	4537,73	
		XIв	57911,30	22405,91	30987,36	1829,50	4518,03	
		XIг	57784,70	22405,91	30860,76	1829,50	4518,03	
13-01-023-09	121x10 мм	VIIIа	22986,96	10759,47	6146,07	336,72	6081,42	867
		VIIIб	23364,99	10759,47	6170,90	336,72	6434,62	
		VIIIв	23557,25	10759,47	6244,50	336,72	6553,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	23557,25	10759,47	6244,50	336,72	6553,28	
		VIIIе	23507,78	10759,47	6195,03	336,72	6553,28	
		VIIIд	23461,05	10759,47	6266,96	336,72	6434,62	
		IXа	23267,57	10759,47	6119,06	336,72	6389,04	
		IXб	22732,56	10759,47	6168,53	336,72	5804,56	
		IXв	23415,34	10759,47	6266,96	336,72	6388,91	
		IXг	24892,00	12164,01	6310,86	380,57	6417,13	
		IXд	23907,64	11227,65	6281,59	351,25	6398,40	
		IXе	23415,47	10759,47	6266,96	336,72	6389,04	
		Xа	23898,92	11227,65	6281,59	351,25	6389,68	
		Xб	23885,47	11227,65	6281,59	351,25	6376,23	
		Xв	25095,36	12164,01	6359,82	380,57	6571,53	
		Xг	24110,99	11227,65	6330,54	351,25	6552,80	
		XIа	24891,06	12164,01	6337,36	380,57	6389,69	
		XIб	24890,80	12164,01	6337,36	380,57	6389,43	
		XIв	24908,84	12164,01	6359,82	380,57	6385,01	
		XIг	24886,38	12164,01	6337,36	380,57	6385,01	
13-01-023-10	168х11 мм	VIIIа	10566,23	5572,09	2739,69	184,77	2254,45	449
		VIIIб	10695,37	5572,09	2749,05	184,77	2374,23	
		VIIIв	10771,74	5572,09	2776,65	184,77	2423,00	
		VIIIг	10771,74	5572,09	2776,65	184,77	2423,00	
		VIIIе	10753,09	5572,09	2758,00	184,77	2423,00	
		VIIIд	10731,89	5572,09	2785,57	184,77	2374,23	
		IXа	10662,83	5572,09	2729,97	184,77	2360,77	
		IXб	10473,69	5572,09	2748,61	184,77	2152,99	
		IXв	10718,29	5572,09	2785,57	184,77	2360,63	
		IXг	11484,46	6299,47	2809,67	208,85	2375,32	
		IXд	10973,77	5814,55	2793,60	192,79	2365,62	
		IXе	10718,43	5572,09	2785,57	184,77	2360,77	
		Xа	10974,86	5814,55	2793,60	192,79	2366,71	
		Xб	10968,42	5814,55	2793,60	192,79	2360,27	
		Xв	11561,64	6299,47	2827,98	208,85	2434,19	
		Xг	11050,95	5814,55	2811,91	192,79	2424,49	
		XIа	11486,97	6299,47	2819,06	208,85	2368,44	
XIб	11486,71	6299,47	2819,06	208,85	2368,18			
XIв	11494,35	6299,47	2827,98	208,85	2366,90			
XIг	11485,43	6299,47	2819,06	208,85	2366,90			
Трубопроводы подвода и отвода азота сб.174-3, диаметр и толщина стенки								
13-01-023-11	57х8 мм	VIIIа	16936,92	9679,80	5800,09	232,74	1457,03	780
		VIIIб	16977,42	9679,80	5831,71	232,74	1465,91	
		VIIIв	17144,69	9679,80	5925,85	232,74	1539,04	
		VIIIг	17144,69	9679,80	5925,85	232,74	1539,04	
		VIIIе	17081,71	9679,80	5862,87	232,74	1539,04	
		VIIIд	17094,82	9679,80	5949,11	232,74	1465,91	
		IXа	16901,44	9679,80	5760,37	232,74	1461,27	
		IXб	16945,52	9679,80	5823,35	232,74	1442,37	
		IXв	17090,04	9679,80	5949,11	232,74	1461,13	
		IXг	18409,39	10943,40	5979,45	263,04	1486,54	
		IXд	17529,91	10101,00	5959,22	242,73	1469,69	
		IXе	17090,18	9679,80	5949,11	232,74	1461,27	
		Xа	17607,33	10101,00	5959,22	242,73	1547,11	
		Xб	17597,23	10101,00	5959,22	242,73	1537,01	
		Xв	18601,18	10943,40	6042,23	263,04	1615,55	
		Xг	17721,70	10101,00	6022,00	242,73	1598,70	
		XIа	18556,90	10943,40	6018,97	263,04	1594,53	
XIб	18556,62	10943,40	6018,97	263,04	1594,25			
XIв	18571,82	10943,40	6042,23	263,04	1586,19			
XIг	18548,56	10943,40	6018,97	263,04	1586,19			
13-01-023-12	70х6 мм	VIIIа	18661,65	11876,37	5025,90	125,78	1759,38	957
		VIIIб	18694,61	11876,37	5046,14	125,78	1772,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	18845,42	11876,37	5105,80	125,78	1863,25	
		VIIIг	18845,42	11876,37	5105,80	125,78	1863,25	
		VIIIе	18805,38	11876,37	5065,76	125,78	1863,25	
		VIIIд	18773,63	11876,37	5125,16	125,78	1772,10	
		IXа	18642,49	11876,37	5005,21	125,78	1760,91	
		IXб	18670,66	11876,37	5045,26	125,78	1749,03	
		IXв	18762,30	11876,37	5125,16	125,78	1760,77	
		IXг	20360,18	13426,71	5141,56	142,21	1791,91	
		IXд	19295,01	12393,15	5130,62	131,23	1771,24	
		IXе	18762,44	11876,37	5125,16	125,78	1760,91	
		Xа	19394,04	12393,15	5130,62	131,23	1870,27	
		Xб	19383,83	12393,15	5130,62	131,23	1860,06	
		Xв	20573,74	13426,71	5181,42	142,21	1965,61	
		Xг	19508,57	12393,15	5170,48	131,23	1944,94	
		XIа	20520,76	13426,71	5162,06	142,21	1931,99	
		XIб	20520,48	13426,71	5162,06	142,21	1931,71	
		XIв	20530,09	13426,71	5181,42	142,21	1921,96	
		XIг	20510,73	13426,71	5162,06	142,21	1921,96	
Наращивание трактов								
13-01-023-13	технологических каналов дет.26-7, диаметр и толщина стенки 121х7 мм	VIIIа	21886,29	13961,25	5702,23	31,96	2222,81	1125
		VIIIб	21914,05	13961,25	5720,75	31,96	2232,05	
		VIIIв	22120,38	13961,25	5774,35	31,96	2384,78	
		VIIIг	22120,38	13961,25	5774,35	31,96	2384,78	
		VIIIе	22084,32	13961,25	5738,29	31,96	2384,78	
		VIIIд	21986,33	13961,25	5793,03	31,96	2232,05	
		IXа	21874,95	13961,25	5684,84	31,96	2228,86	
		IXб	21874,95	13961,25	5720,90	31,96	2192,80	
		IXв	21983,00	13961,25	5793,03	31,96	2228,72	
		IXг	23846,25	15783,75	5797,19	36,12	2265,31	
		IXд	22604,17	14568,75	5794,41	33,34	2241,01	
		IXе	21983,14	13961,25	5793,03	31,96	2228,86	
		Xа	22723,90	14568,75	5794,41	33,34	2360,74	
		Xб	22707,68	14568,75	5794,41	33,34	2344,52	
		Xв	24155,62	15783,75	5833,25	36,12	2538,62	
		Xг	22913,54	14568,75	5830,47	33,34	2514,32	
		XIа	24034,54	15783,75	5814,58	36,12	2436,21	
		XIб	24034,26	15783,75	5814,58	36,12	2435,93	
XIв	24046,23	15783,75	5833,25	36,12	2429,23			
XIг	24027,56	15783,75	5814,58	36,12	2429,23			
13-01-023-14	каналов СУЗ сб.28-2 и контрольных сб.47, диаметр и толщина стенки 133х6 мм и 133х7 мм	VIIIа	20434,81	12956,04	5475,22	37,07	2003,55	1044
		VIIIб	20463,19	12956,04	5495,67	37,07	2011,48	
		VIIIв	20659,35	12956,04	5555,26	37,07	2148,05	
		VIIIг	20659,35	12956,04	5555,26	37,07	2148,05	
		VIIIе	20619,33	12956,04	5515,24	37,07	2148,05	
		VIIIд	20540,31	12956,04	5572,79	37,07	2011,48	
		IXа	20417,57	12956,04	5452,73	37,07	2008,80	
		IXб	20425,50	12956,04	5492,75	37,07	1976,71	
		IXв	20537,50	12956,04	5572,79	37,07	2008,67	
		IXг	22267,58	14647,32	5577,63	41,91	2042,63	
		IXд	21114,28	13519,80	5574,40	38,67	2020,08	
		IXе	20537,63	12956,04	5572,79	37,07	2008,80	
		Xа	21221,56	13519,80	5574,40	38,67	2127,36	
		Xб	21206,81	13519,80	5574,40	38,67	2112,61	
		Xв	22551,60	14647,32	5617,64	41,91	2286,64	
		Xг	21398,31	13519,80	5614,42	38,67	2264,09	
		XIа	22443,50	14647,32	5600,11	41,91	2196,07	
		XIб	22443,23	14647,32	5600,11	41,91	2195,80	
XIв	22454,67	14647,32	5617,64	41,91	2189,71			
XIг	22437,14	14647,32	5600,11	41,91	2189,71			
13-01-023-15	Компенсаторы	VIIIа	26989,70	20104,20	5548,37	140,28	1337,13	1620

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	сифонные сб.26-3 и сб.28-3	VIIIб	26994,73	20104,20	5581,27	140,28	1309,26	
		VIIIв	27155,54	20104,20	5677,73	140,28	1373,61	
		VIIIг	27155,54	20104,20	5677,73	140,28	1373,61	
		VIIIе	27090,85	20104,20	5613,04	140,28	1373,61	
		VIIIд	27100,16	20104,20	5686,70	140,28	1309,26	
		IXа	26932,63	20104,20	5492,65	140,28	1335,78	
		IXб	26985,83	20104,20	5557,34	140,28	1324,29	
		IXв	27126,55	20104,20	5686,70	140,28	1335,65	
		IXг	29821,87	22728,60	5705,00	158,57	1388,27	
		IXд	28025,07	20979,00	5692,79	146,42	1353,28	
		IXе	27126,68	20104,20	5686,70	140,28	1335,78	
		Xа	28090,13	20979,00	5692,79	146,42	1418,34	
		Xб	28062,27	20979,00	5692,79	146,42	1390,48	
		Xв	29984,03	22728,60	5769,67	158,57	1485,76	
		Xг	28187,24	20979,00	5757,47	146,42	1450,77	
		XIа	29986,54	22728,60	5760,70	158,57	1497,24	
		XIб	29986,29	22728,60	5760,70	158,57	1496,99	
		XIв	29979,23	22728,60	5769,67	158,57	1480,96	
		XIг	29970,26	22728,60	5760,70	158,57	1480,96	

Таблица 13-01-024. Оборудование контура многократной принудительной циркуляции (КМЦ)

Измеритель: 1 т

13-01-024-01	Сепаратор пара	VIIIа	1639,64	728,42	645,49	58,32	265,73	60,30
		VIIIб	1655,08	728,42	651,13	58,32	275,53	
		VIIIв	1674,11	728,42	668,09	58,32	277,60	
		VIIIг	1674,11	728,42	668,09	58,32	277,60	
		VIIIе	1662,79	728,42	656,77	58,32	277,60	
		VIIIд	1674,20	728,42	670,25	58,32	275,53	
		IXа	1637,26	728,42	636,33	58,32	272,51	
		IXб	1638,27	728,42	647,66	58,32	262,19	
		IXв	1671,05	728,42	670,25	58,32	272,38	
		IXг	1775,37	823,10	677,87	65,95	274,40	
		IXд	1705,70	759,78	672,78	60,84	273,14	
		IXе	1671,18	728,42	670,25	58,32	272,51	
		Xа	1709,66	759,78	672,78	60,84	277,10	
		Xб	1708,75	759,78	672,78	60,84	276,19	
		Xв	1787,31	823,10	689,15	65,95	275,06	
		Xг	1717,64	759,78	684,06	60,84	273,80	
		XIа	1791,54	823,10	686,99	65,95	281,45	
		XIб	1791,29	823,10	686,99	65,95	281,20	
		XIв	1792,94	823,10	689,15	65,95	280,69	
		XIг	1790,78	823,10	686,99	65,95	280,69	
13-01-024-02	Трубопроводы опускной, напорный; перемычки из стали 0X18H10T, с задвижками и пружинными подвесками, диаметр и толщина стенки 325х16 мм	VIIIа	11612,94	5967,52	3589,66	363,26	2055,76	494
		VIIIб	11613,30	5967,52	3597,75	363,26	2048,03	
		VIIIв	11706,92	5967,52	3621,45	363,26	2117,95	
		VIIIг	11706,92	5967,52	3621,45	363,26	2117,95	
		VIIIе	11690,86	5967,52	3605,39	363,26	2117,95	
		VIIIд	11647,35	5967,52	3631,80	363,26	2048,03	
		IXа	11687,96	5967,52	3583,95	363,26	2136,49	
		IXб	11496,30	5967,52	3600,01	363,26	1928,77	
		IXв	11735,72	5967,52	3631,80	363,26	2136,40	
		IXг	12583,73	6743,10	3688,63	410,78	2152,00	
		IXд	12016,73	6224,40	3650,70	379,18	2141,63	
		IXе	11735,81	5967,52	3631,80	363,26	2136,49	
		Xа	12019,60	6224,40	3650,70	379,18	2144,50	
		Xб	11990,91	6224,40	3650,70	379,18	2115,81	
		Xв	12557,85	6743,10	3704,35	410,78	2110,40	
		Xг	11990,85	6224,40	3666,42	379,18	2100,03	
		XIа	12537,61	6743,10	3694,00	410,78	2100,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	12537,42	6743,10	3694,00	410,78	2100,32	
		XIв	12544,64	6743,10	3704,35	410,78	2097,19	
		XIг	12534,29	6743,10	3694,00	410,78	2097,19	
13-01-024-03	Коллектор напорный и всасывающий с опорами	VIIIa	8131,60	2585,12	4281,94	392,65	1264,54	214
		VIIIб	8180,58	2585,12	4286,71	392,65	1308,75	
		VIIIв	8211,31	2585,12	4301,05	392,65	1325,14	
		VIIIг	8211,31	2585,12	4301,05	392,65	1325,14	
		VIIIе	8201,68	2585,12	4291,42	392,65	1325,14	
		VIIIд	8204,85	2585,12	4310,98	392,65	1308,75	
		IXa	8209,83	2585,12	4282,23	392,65	1342,48	
		IXб	8063,55	2585,12	4291,87	392,65	1186,56	
		IXв	8238,57	2585,12	4310,98	392,65	1342,47	
		IXг	8632,51	2921,10	4362,21	444,07	1349,20	
		IXд	8369,11	2696,40	4328,00	409,79	1344,71	
		IXе	8238,58	2585,12	4310,98	392,65	1342,48	
		Xa	8344,31	2696,40	4328,00	409,79	1319,91	
		Xб	8319,80	2696,40	4328,00	409,79	1295,40	
		Xв	8644,88	2921,10	4371,68	444,07	1352,10	
		Xг	8381,48	2696,40	4337,47	409,79	1347,61	
		XIa	8599,28	2921,10	4361,76	444,07	1316,42	
		XIб	8599,25	2921,10	4361,76	444,07	1316,39	
		XIв	8609,13	2921,10	4371,68	444,07	1316,35	
		XIг	8599,21	2921,10	4361,76	444,07	1316,35	
13-01-024-04	Трубопроводы напорные и всасывающие контура многократной принудительной циркуляции с задвижками, клапанами обратными и дроссельными, опорами и подвесками диаметр условного прохода 752/800 мм	VIIIa	6668,28	3636,08	1874,24	131,66	1157,96	301
		VIIIб	6724,75	3636,08	1879,36	131,66	1209,31	
		VIIIв	6761,01	3636,08	1894,81	131,66	1230,12	
		VIIIг	6761,01	3636,08	1894,81	131,66	1230,12	
		VIIIе	6750,56	3636,08	1884,36	131,66	1230,12	
		VIIIд	6744,01	3636,08	1898,62	131,66	1209,31	
		IXa	6678,96	3636,08	1867,59	131,66	1175,29	
		IXб	6610,37	3636,08	1878,05	131,66	1096,24	
		IXв	6709,97	3636,08	1898,62	131,66	1175,27	
		IXг	7212,34	4108,65	1918,95	148,85	1184,74	
		IXд	6876,40	3792,60	1905,38	137,42	1178,42	
		IXе	6709,99	3636,08	1898,62	131,66	1175,29	
		Xa	6922,79	3792,60	1905,38	137,42	1224,81	
		Xб	6904,89	3792,60	1905,38	137,42	1206,91	
		Xв	7191,86	4108,65	1929,06	148,85	1154,15	
		Xг	6855,92	3792,60	1915,49	137,42	1147,83	
		XIa	7320,46	4108,65	1925,25	148,85	1286,56	
		XIб	7320,40	4108,65	1925,25	148,85	1286,50	
		XIв	7316,35	4108,65	1929,06	148,85	1278,64	
		XIг	7312,54	4108,65	1925,25	148,85	1278,64	
13-01-024-05	Оборудование контура многократной принудительной циркуляции (КМПЦ). Насос главный циркуляционный	VIIIa	2389,24	1050,96	1059,80	84,60	278,48	87
		VIIIб	2423,46	1050,96	1062,53	84,60	309,97	
		VIIIв	2429,66	1050,96	1070,92	84,60	307,78	
		VIIIг	2429,66	1050,96	1070,92	84,60	307,78	
		VIIIе	2424,05	1050,96	1065,31	84,60	307,78	
		VIIIд	2433,38	1050,96	1072,45	84,60	309,97	
		IXa	2389,36	1050,96	1055,71	84,60	282,69	
		IXб	2396,33	1050,96	1061,32	84,60	284,05	
		IXв	2406,10	1050,96	1072,45	84,60	282,69	
		IXг	2556,45	1187,55	1083,48	95,63	285,42	
		IXд	2455,91	1096,20	1076,12	88,30	283,59	
		IXе	2406,10	1050,96	1072,45	84,60	282,69	
		Xa	2481,42	1096,20	1076,12	88,30	309,10	
		Xб	2467,97	1096,20	1076,12	88,30	295,65	
		Xв	2571,76	1187,55	1088,99	95,63	295,22	
		Xг	2471,22	1096,20	1081,63	88,30	293,39	
		XIa	2614,91	1187,55	1087,47	95,63	339,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2614,90	1187,55	1087,47	95,63	339,88	
		XIв	2612,97	1187,55	1088,99	95,63	336,43	
		XIг	2611,45	1187,55	1087,47	95,63	336,43	
13-01-024-06	Коллектор групповой, сталь 0X18H10T, диаметр и толщина стенки 325х15 мм, с блоками трубопровода Ду 300, с регулирующими клапанами и опорами	VIIIa	5528,92	2693,84	1643,05	142,67	1192,03	223
		VIIIб	5519,48	2693,84	1647,27	142,67	1178,37	
		VIIIв	5575,17	2693,84	1659,96	142,67	1221,37	
		VIIIг	5575,17	2693,84	1659,96	142,67	1221,37	
		VIIIе	5566,53	2693,84	1651,32	142,67	1221,37	
		VIIIд	5537,02	2693,84	1664,81	142,67	1178,37	
		IXa	5579,89	2693,84	1639,26	142,67	1246,79	
		IXб	5446,13	2693,84	1647,90	142,67	1104,39	
		IXв	5605,42	2693,84	1664,81	142,67	1246,77	
		IXг	5984,06	3043,95	1686,32	161,28	1253,79	
		IXд	5730,87	2809,80	1671,96	148,84	1249,11	
		IXе	5605,44	2693,84	1664,81	142,67	1246,79	
		Xa	5725,00	2809,80	1671,96	148,84	1243,24	
		Xб	5699,51	2809,80	1671,96	148,84	1217,75	
		Xв	5964,45	3043,95	1694,60	161,28	1225,90	
		Xг	5711,26	2809,80	1680,24	148,84	1221,22	
		XIa	5951,59	3043,95	1689,75	161,28	1217,89	
		XIб	5951,55	3043,95	1689,75	161,28	1217,85	
		XIв	5955,24	3043,95	1694,60	161,28	1216,69	
		XIг	5950,39	3043,95	1689,75	161,28	1216,69	
13-01-024-07	Привод к регулирующему клапану	VIIIa	11544,49	9084,16	1860,59	60,40	599,74	752
		VIIIб	11456,92	9084,16	1863,81	60,40	508,95	
		VIIIв	11496,28	9084,16	1873,60	60,40	538,52	
		VIIIг	11496,28	9084,16	1873,60	60,40	538,52	
		VIIIе	11489,26	9084,16	1866,58	60,40	538,52	
		VIIIд	11477,10	9084,16	1883,99	60,40	508,95	
		IXa	11578,58	9084,16	1863,97	60,40	630,45	
		IXб	11482,83	9084,16	1870,98	60,40	527,69	
		IXв	11598,59	9084,16	1883,99	60,40	630,44	
		IXг	12810,74	10264,80	1891,87	68,30	654,07	
		IXд	12000,08	9475,20	1886,61	63,04	638,27	
		IXе	11598,60	9084,16	1883,99	60,40	630,45	
		Xa	11973,19	9475,20	1886,61	63,04	611,38	
		Xб	11911,62	9475,20	1886,61	63,04	549,81	
		Xв	12838,53	10264,80	1897,86	68,30	675,87	
		Xг	12027,87	9475,20	1892,60	63,04	660,07	
		XIa	12788,97	10264,80	1887,47	68,30	636,70	
		XIб	12788,97	10264,80	1887,47	68,30	636,70	
		XIв	12799,28	10264,80	1897,86	68,30	636,62	
		XIг	12788,89	10264,80	1887,47	68,30	636,62	
Таблица 13-01-025. Оборудование системы контроля герметичности оболочек (КГО) и защита межрядная								
Измеритель: 1 т								
13-01-025-01	Короба системы контроля герметичности оболочек (КГО)	VIIIa	5050,03	2951,20	1847,93	97,67	250,90	248
		VIIIб	5056,10	2951,20	1850,42	97,67	254,48	
		VIIIв	5064,85	2951,20	1857,97	97,67	255,68	
		VIIIг	5064,85	2951,20	1857,97	97,67	255,68	
		VIIIе	5059,64	2951,20	1852,76	97,67	255,68	
		VIIIд	5071,83	2951,20	1866,15	97,67	254,48	
		IXa	5056,52	2951,20	1850,91	97,67	254,41	
		IXб	5059,89	2951,20	1856,11	97,67	252,58	
		IXв	5071,63	2951,20	1866,15	97,67	254,28	
		IXг	5479,13	3338,08	1878,90	110,41	262,15	
		IXд	5207,53	3080,16	1870,38	101,89	256,99	
		IXе	5071,76	2951,20	1866,15	97,67	254,41	
		Xa	5212,32	3080,16	1870,38	101,89	261,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	5211,54	3080,16	1870,38	101,89	261,00	
		Xв	5477,75	3338,08	1883,73	110,41	255,94	
		Xг	5206,15	3080,16	1875,21	101,89	250,78	
		XIа	5482,68	3338,08	1875,55	110,41	269,05	
		XIб	5482,41	3338,08	1875,55	110,41	268,78	
		XIв	5490,31	3338,08	1883,73	110,41	268,50	
		XIг	5482,13	3338,08	1875,55	110,41	268,50	
13-01-025-02	Оборудование системы контроля герметичности оболочек (КГО)	VIIа	3385,29	2760,80	442,60	41,18	181,89	232
		VIIб	3388,18	2760,80	443,39	41,18	183,99	
		VIIв	3392,08	2760,80	445,98	41,18	185,30	
		VIIг	3392,08	2760,80	445,98	41,18	185,30	
		VIIе	3390,31	2760,80	444,21	41,18	185,30	
		VIIд	3391,81	2760,80	447,02	41,18	183,99	
		IXа	3385,79	2760,80	441,87	41,18	183,12	
		IXб	3387,91	2760,80	443,64	41,18	183,47	
		IXв	3390,81	2760,80	447,02	41,18	182,99	
		IXг	3765,45	3122,72	452,38	46,53	190,35	
		IXд	3515,77	2881,44	448,80	42,96	185,53	
		IXе	3390,94	2760,80	447,02	41,18	183,12	
		Xа	3520,35	2881,44	448,80	42,96	190,11	
		Xб	3519,90	2881,44	448,80	42,96	189,66	
		Xв	3766,24	3122,72	454,00	46,53	189,52	
		Xг	3516,56	2881,44	450,42	42,96	184,70	
		XIа	3772,27	3122,72	452,96	46,53	196,59	
		XIб	3772,01	3122,72	452,96	46,53	196,33	
		XIв	3772,78	3122,72	454,00	46,53	196,06	
		XIг	3771,74	3122,72	452,96	46,53	196,06	
13-01-025-03	Защита межрядная	VIIа	1142,40	868,70	252,89	18,82	20,81	73
		VIIб	1142,96	868,70	253,31	18,82	20,95	
		VIIв	1144,15	868,70	254,57	18,82	20,88	
		VIIг	1144,15	868,70	254,57	18,82	20,88	
		VIIе	1143,30	868,70	253,72	18,82	20,88	
		VIIд	1145,02	868,70	255,37	18,82	20,95	
		IXа	1142,38	868,70	252,85	18,82	20,83	
		IXб	1143,56	868,70	253,69	18,82	21,17	
		IXв	1144,90	868,70	255,37	18,82	20,83	
		IXг	1263,52	982,58	257,83	21,28	23,11	
		IXд	1184,44	906,66	256,19	19,63	21,59	
		IXе	1144,90	868,70	255,37	18,82	20,83	
		Xа	1184,71	906,66	256,19	19,63	21,86	
		Xб	1184,65	906,66	256,19	19,63	21,80	
		Xв	1264,35	982,58	258,66	21,28	23,11	
		Xг	1185,27	906,66	257,02	19,63	21,59	
		XIа	1264,14	982,58	257,85	21,28	23,71	
		XIб	1264,14	982,58	257,85	21,28	23,71	
		XIв	1264,92	982,58	258,66	21,28	23,68	
		XIг	1264,11	982,58	257,85	21,28	23,68	
Таблица 13-01-026. Разгрузочно-загрузочная машина (РЗМ)								
Измеритель: 1 т								
Разгрузочно-загрузочная машина (РЗМ)								
13-01-026-01	пути подкрановые	VIIа	2204,52	682,63	820,51	67,65	701,38	59
		VIIб	2226,82	682,63	821,79	67,65	722,40	
		VIIв	2234,39	682,63	825,81	67,65	725,95	
		VIIг	2234,39	682,63	825,81	67,65	725,95	
		VIIе	2231,71	682,63	823,13	67,65	725,95	
		VIIд	2233,00	682,63	827,97	67,65	722,40	
		IXа	2253,09	682,63	819,98	67,65	750,48	
		IXб	2179,42	682,63	822,67	67,65	674,12	
		IXв	2261,01	682,63	827,97	67,65	750,41	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	2360,78	771,72	836,80	76,47	752,26	
		IXД	2294,11	712,13	830,91	70,55	751,07	
		IXЕ	2261,08	682,63	827,97	67,65	750,48	
		Ха	2284,66	712,13	830,91	70,55	741,62	
		ХБ	2284,52	712,13	830,91	70,55	741,48	
		ХВ	2288,23	771,72	839,41	76,47	677,10	
		ХГ	2221,56	712,13	833,52	70,55	675,91	
		XIa	2307,66	771,72	837,25	76,47	698,69	
		XIБ	2307,53	771,72	837,25	76,47	698,56	
		XIв	2309,59	771,72	839,41	76,47	698,46	
		XIГ	2307,43	771,72	837,25	76,47	698,46	
13-01-026-02	мост	VIIIa	2777,65	1469,39	489,19	37,42	819,07	127
		VIIIБ	2792,27	1469,39	490,37	37,42	832,51	
		VIIIв	2815,03	1469,39	493,95	37,42	851,69	
		VIIIГ	2815,03	1469,39	493,95	37,42	851,69	
		VIIIе	2812,62	1469,39	491,54	37,42	851,69	
		VIIIД	2796,95	1469,39	495,05	37,42	832,51	
		IXa	2787,72	1469,39	487,89	37,42	830,44	
		IXБ	2777,82	1469,39	490,30	37,42	818,13	
		IXв	2794,82	1469,39	495,05	37,42	830,38	
		IXГ	2995,36	1661,16	499,93	42,31	834,27	
		IXД	2861,27	1532,89	496,67	39,05	831,71	
		IXе	2794,88	1469,39	495,05	37,42	830,44	
		Ха	2889,12	1532,89	496,67	39,05	859,56	
		ХБ	2873,94	1532,89	496,67	39,05	844,38	
		ХВ	2987,36	1661,16	502,28	42,31	823,92	
		ХГ	2853,28	1532,89	499,03	39,05	821,36	
		XIa	3047,16	1661,16	501,18	42,31	884,82	
		XIБ	3047,03	1661,16	501,18	42,31	884,69	
		XIв	3041,79	1661,16	502,28	42,31	878,35	
		XIГ	3040,69	1661,16	501,18	42,31	878,35	
13-01-026-03	тележка	VIIIa	1810,20	752,05	333,90	26,36	724,25	65
		VIIIБ	1816,26	752,05	334,78	26,36	729,43	
		VIIIв	1838,86	752,05	337,45	26,36	749,36	
		VIIIГ	1838,86	752,05	337,45	26,36	749,36	
		VIIIе	1837,07	752,05	335,66	26,36	749,36	
		VIIIД	1819,75	752,05	338,27	26,36	729,43	
		IXa	1808,80	752,05	332,94	26,36	723,81	
		IXБ	1797,63	752,05	334,73	26,36	710,85	
		IXв	1814,06	752,05	338,27	26,36	723,74	
		IXГ	1917,68	850,20	341,71	29,79	725,77	
		IXД	1848,42	784,55	339,41	27,50	724,46	
		IXе	1814,13	752,05	338,27	26,36	723,81	
		Ха	1868,69	784,55	339,41	27,50	744,73	
		ХБ	1857,18	784,55	339,41	27,50	733,22	
		ХВ	1916,21	850,20	343,47	29,79	722,54	
		ХГ	1846,95	784,55	341,17	27,50	721,23	
		XIa	1957,74	850,20	342,64	29,79	764,90	
		XIБ	1957,61	850,20	342,64	29,79	764,77	
		XIв	1955,89	850,20	343,47	29,79	762,22	
		XIГ	1955,06	850,20	342,64	29,79	762,22	
13-01-026-04	контейнер	VIIIa	1758,23	1168,57	397,68	30,88	191,98	101
		VIIIБ	1767,43	1168,57	398,66	30,88	200,20	
		VIIIв	1772,09	1168,57	401,66	30,88	201,86	
		VIIIГ	1772,09	1168,57	401,66	30,88	201,86	
		VIIIе	1770,08	1168,57	399,65	30,88	201,86	
		VIIIД	1771,32	1168,57	402,55	30,88	200,20	
		IXa	1764,62	1168,57	396,56	30,88	199,49	
		IXБ	1754,55	1168,57	398,57	30,88	187,41	
		IXв	1770,55	1168,57	402,55	30,88	199,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	1930,20	1321,08	406,58	34,90	202,54	
		IXД	1823,46	1219,07	403,89	32,22	200,50	
		IXЕ	1770,61	1168,57	402,55	30,88	199,49	
		Ха	1822,66	1219,07	403,89	32,22	199,70	
		Хб	1822,50	1219,07	403,89	32,22	199,54	
		Хв	1931,81	1321,08	408,54	34,90	202,19	
		Хг	1825,08	1219,07	405,86	32,22	200,15	
		ХIа	1931,85	1321,08	407,65	34,90	203,12	
		ХIб	1931,72	1321,08	407,65	34,90	202,99	
		ХIв	1932,47	1321,08	408,54	34,90	202,85	
		ХIг	1931,58	1321,08	407,65	34,90	202,85	
13-01-026-05	скафандр	VIIIa	15542,79	8700,64	3340,62	256,22	3501,53	752
		VIIIб	15604,03	8700,64	3360,37	256,22	3543,02	
		VIIIв	15683,74	8700,64	3420,66	256,22	3562,44	
		VIIIг	15683,74	8700,64	3420,66	256,22	3562,44	
		VIIIе	15643,39	8700,64	3380,31	256,22	3562,44	
		VIIIд	15672,34	8700,64	3428,68	256,22	3543,02	
		IXа	15688,17	8700,64	3308,29	256,22	3679,24	
		IXб	15269,85	8700,64	3348,63	256,22	3220,58	
		IXв	15808,50	8700,64	3428,68	256,22	3679,18	
		IXг	17000,20	9836,16	3462,09	289,48	3701,95	
		IXд	16203,19	9076,64	3439,79	267,18	3686,76	
		IXе	15808,56	8700,64	3428,68	256,22	3679,24	
		Ха	16114,88	9076,64	3439,79	267,18	3598,45	
		Хб	16108,70	9076,64	3439,79	267,18	3592,27	
		Хв	16612,43	9836,16	3501,79	289,48	3274,48	
		Хг	15815,41	9076,64	3479,48	267,18	3259,29	
		ХIа	16706,15	9836,16	3493,77	289,48	3376,22	
		ХIб	16706,03	9836,16	3493,77	289,48	3376,10	
		ХIв	16713,98	9836,16	3501,79	289,48	3376,03	
		ХIг	16705,96	9836,16	3493,77	289,48	3376,03	
13-01-026-06	ферма	VIIIa	3344,54	671,06	743,92	38,53	1929,56	58
		VIIIб	3385,39	671,06	747,37	38,53	1966,96	
		VIIIв	3395,24	671,06	758,64	38,53	1965,54	
		VIIIг	3395,24	671,06	758,64	38,53	1965,54	
		VIIIе	3387,73	671,06	751,13	38,53	1965,54	
		VIIIд	3399,37	671,06	761,35	38,53	1966,96	
		IXа	3465,42	671,06	739,12	38,53	2055,24	
		IXб	3177,46	671,06	746,63	38,53	1759,77	
		IXв	3487,65	671,06	761,35	38,53	2055,24	
		IXг	3582,00	758,64	766,37	43,55	2056,99	
		IXд	3518,90	700,06	763,02	40,20	2055,82	
		IXе	3487,65	671,06	761,35	38,53	2055,24	
		Ха	3453,95	700,06	763,02	40,20	1990,87	
		Хб	3453,88	700,06	763,02	40,20	1990,80	
		Хв	3302,07	758,64	773,58	43,55	1769,85	
		Хг	3238,96	700,06	770,22	40,20	1768,68	
		ХIа	3361,56	758,64	770,87	43,55	1832,05	
		ХIб	3361,55	758,64	770,87	43,55	1832,04	
		ХIв	3364,24	758,64	773,58	43,55	1832,02	
		ХIг	3361,53	758,64	770,87	43,55	1832,02	
13-01-026-07	оборудование технологическое	VIIIa	6068,47	3355,30	1430,44	103,62	1282,73	290
		VIIIб	6096,06	3355,30	1434,70	103,62	1306,06	
		VIIIв	6109,42	3355,30	1447,93	103,62	1306,19	
		VIIIг	6109,42	3355,30	1447,93	103,62	1306,19	
		VIIIе	6100,56	3355,30	1439,07	103,62	1306,19	
		VIIIд	6113,01	3355,30	1451,65	103,62	1306,06	
		IXа	6139,52	3355,30	1425,30	103,62	1358,92	
		IXб	5970,83	3355,30	1434,16	103,62	1181,37	
		IXв	6165,80	3355,30	1451,65	103,62	1358,85	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	6626,03	3793,20	1465,16	117,08	1367,67	
		IXд	6318,27	3500,30	1456,15	108,11	1361,82	
		IXе	6165,87	3355,30	1451,65	103,62	1358,92	
		Ха	6280,49	3500,30	1456,15	108,11	1324,04	
		Хб	6280,35	3500,30	1456,15	108,11	1323,90	
		Хв	6461,35	3793,20	1473,79	117,08	1194,36	
		Хг	6153,59	3500,30	1464,78	108,11	1188,51	
		XIa	6498,24	3793,20	1470,07	117,08	1234,97	
		XIб	6498,10	3793,20	1470,07	117,08	1234,83	
		XIв	6501,76	3793,20	1473,79	117,08	1234,77	
		XIг	6498,04	3793,20	1470,07	117,08	1234,77	
13-01-026-08	стенд тренажерный	VIIIa	18836,67	11014,64	6962,79	545,90	859,24	952
		VIIIб	18869,14	11014,64	6982,40	545,90	872,10	
		VIIIв	18930,06	11014,64	7042,99	545,90	872,43	
		VIIIг	18930,06	11014,64	7042,99	545,90	872,43	
		VIIIе	18889,53	11014,64	7002,46	545,90	872,43	
		VIIIд	18937,15	11014,64	7050,41	545,90	872,10	
		IXa	18789,91	11014,64	6929,68	545,90	845,59	
		IXб	18878,31	11014,64	6970,21	545,90	893,46	
		IXв	18910,57	11014,64	7050,41	545,90	845,52	
		IXг	20448,11	12452,16	7121,61	617,15	874,34	
		IXд	19419,89	11490,64	7074,14	569,65	855,11	
		IXе	18910,64	11014,64	7050,41	545,90	845,59	
		Ха	19498,45	11490,64	7074,14	569,65	933,67	
		Хб	19492,26	11490,64	7074,14	569,65	927,48	
		Хв	20542,47	12452,16	7161,28	617,15	929,03	
		Хг	19514,25	11490,64	7113,81	569,65	909,80	
		XIa	20599,16	12452,16	7153,87	617,15	993,13	
		XIб	20599,02	12452,16	7153,87	617,15	992,99	
		XIв	20590,44	12452,16	7161,28	617,15	977,00	
		XIг	20583,03	12452,16	7153,87	617,15	977,00	
13-01-026-09	перекрытие защитное тренажерного стенда	VIIIa	1546,42	717,34	763,63	68,22	65,45	62
		VIIIб	1549,68	717,34	766,01	68,22	66,33	
		VIIIв	1557,75	717,34	773,27	68,22	67,14	
		VIIIг	1557,75	717,34	773,27	68,22	67,14	
		VIIIе	1552,91	717,34	768,43	68,22	67,14	
		VIIIд	1558,06	717,34	774,39	68,22	66,33	
		IXa	1542,72	717,34	759,90	68,22	65,48	
		IXб	1549,43	717,34	764,74	68,22	67,35	
		IXв	1557,14	717,34	774,39	68,22	65,41	
		IXг	1661,59	810,96	783,28	77,09	67,35	
		IXд	1591,79	748,34	777,35	71,16	66,10	
		IXе	1557,21	717,34	774,39	68,22	65,48	
		Ха	1593,82	748,34	777,35	71,16	68,13	
		Хб	1593,69	748,34	777,35	71,16	68,00	
		Хв	1667,23	810,96	788,08	77,09	68,19	
		Хг	1597,43	748,34	782,15	71,16	66,94	
		XIa	1669,01	810,96	786,96	77,09	71,09	
		XIб	1668,88	810,96	786,96	77,09	70,96	
		XIв	1669,94	810,96	788,08	77,09	70,90	
		XIг	1668,82	810,96	786,96	77,09	70,90	
13-01-026-10	гнезда тренажерного стенда	VIIIa	6795,92	3771,82	2897,56	240,49	126,54	326
		VIIIб	6805,95	3771,82	2906,71	240,49	127,42	
		VIIIв	6834,59	3771,82	2934,54	240,49	128,23	
		VIIIг	6834,59	3771,82	2934,54	240,49	128,23	
		VIIIе	6815,99	3771,82	2915,94	240,49	128,23	
		VIIIд	6837,41	3771,82	2938,17	240,49	127,42	
		IXa	6780,97	3771,82	2882,58	240,49	126,57	
		IXб	6801,45	3771,82	2901,19	240,49	128,44	
		IXв	6836,49	3771,82	2938,17	240,49	126,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	7370,02	4264,08	2969,53	271,77	136,41	
		IXД	7013,27	3934,82	2948,62	250,87	129,83	
		IXЕ	6836,56	3771,82	2938,17	240,49	126,57	
		Ха	7015,30	3934,82	2948,62	250,87	131,86	
		ХБ	7015,17	3934,82	2948,62	250,87	131,73	
		ХВ	7389,24	4264,08	2987,91	271,77	137,25	
		ХГ	7032,49	3934,82	2967,00	250,87	130,67	
		ХIа	7388,51	4264,08	2984,28	271,77	140,15	
		ХIБ	7388,38	4264,08	2984,28	271,77	140,02	
		ХIв	7391,95	4264,08	2987,91	271,77	139,96	
		ХIг	7388,32	4264,08	2984,28	271,77	139,96	
13-01-026-11	устройство наводящее	VIIIa	10160,12	6074,25	3913,28	314,74	172,59	525
		VIIIБ	10172,25	6074,25	3924,53	314,74	173,47	
		VIIIв	10207,32	6074,25	3958,79	314,74	174,28	
		VIIIГ	10207,32	6074,25	3958,79	314,74	174,28	
		VIIIе	10184,40	6074,25	3935,87	314,74	174,28	
		VIIIД	10210,39	6074,25	3962,67	314,74	173,47	
		IXа	10141,12	6074,25	3894,25	314,74	172,62	
		IXБ	10165,91	6074,25	3917,17	314,74	174,49	
		IXв	10209,47	6074,25	3962,67	314,74	172,55	
		IXГ	11059,19	6867,00	4003,72	355,74	188,47	
		IXД	10490,97	6336,75	3976,35	328,41	177,87	
		IXе	10209,54	6074,25	3962,67	314,74	172,62	
		Ха	10493,00	6336,75	3976,35	328,41	179,90	
		ХБ	10492,87	6336,75	3976,35	328,41	179,77	
		ХВ	11082,62	6867,00	4026,31	355,74	189,31	
		ХГ	10514,40	6336,75	3998,94	328,41	178,71	
		ХIа	11081,64	6867,00	4022,43	355,74	192,21	
		ХIБ	11081,51	6867,00	4022,43	355,74	192,08	
		ХIв	11085,33	6867,00	4026,31	355,74	192,02	
		ХIг	11081,45	6867,00	4022,43	355,74	192,02	
13-01-026-12	шахта направляющая	VIIIa	5584,00	3274,31	2143,23	165,47	166,46	283
		VIIIБ	5591,91	3274,31	2149,61	165,47	167,99	
		VIIIв	5612,54	3274,31	2169,36	165,47	168,87	
		VIIIГ	5612,54	3274,31	2169,36	165,47	168,87	
		VIIIе	5599,33	3274,31	2156,15	165,47	168,87	
		VIIIД	5614,18	3274,31	2171,88	165,47	167,99	
		IXа	5574,97	3274,31	2132,54	165,47	168,12	
		IXБ	5586,20	3274,31	2145,75	165,47	166,14	
		IXв	5614,24	3274,31	2171,88	165,47	168,05	
		IXГ	6071,75	3701,64	2193,45	187,03	176,66	
		IXД	5765,83	3415,81	2179,07	172,58	170,95	
		IXе	5614,31	3274,31	2171,88	165,47	168,12	
		Ха	5768,72	3415,81	2179,07	172,58	173,84	
		ХБ	5768,46	3415,81	2179,07	172,58	173,58	
		ХВ	6082,01	3701,64	2206,37	187,03	174,00	
		ХГ	5776,09	3415,81	2191,99	172,58	168,29	
		ХIа	6085,44	3701,64	2203,86	187,03	179,94	
		ХIБ	6085,31	3701,64	2203,86	187,03	179,81	
		ХIв	6087,40	3701,64	2206,37	187,03	179,39	
		ХIг	6084,89	3701,64	2203,86	187,03	179,39	
13-01-026-13	механизм разгрузки кассет	VIIIa	8102,63	4917,25	3017,35	235,36	168,03	425
		VIIIБ	8112,01	4917,25	3025,56	235,36	169,20	
		VIIIв	8138,14	4917,25	3050,87	235,36	170,02	
		VIIIГ	8138,14	4917,25	3050,87	235,36	170,02	
		VIIIе	8121,20	4917,25	3033,93	235,36	170,02	
		VIIIД	8140,19	4917,25	3053,74	235,36	169,20	
		IXа	8089,71	4917,25	3003,28	235,36	169,18	
		IXБ	8105,82	4917,25	3020,22	235,36	168,35	
		IXв	8140,11	4917,25	3053,74	235,36	169,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	8825,45	5559,00	3084,44	266,08	182,01	
		IXД	8367,15	5129,75	3063,97	245,65	173,43	
		IXЕ	8140,17	4917,25	3053,74	235,36	169,18	
		ХА	8368,64	5129,75	3063,97	245,65	174,92	
		ХБ	8368,51	5129,75	3063,97	245,65	174,79	
		ХВ	8840,26	5559,00	3101,02	266,08	180,24	
		ХГ	8381,96	5129,75	3080,55	245,65	171,66	
		ХІа	8840,99	5559,00	3098,15	266,08	183,84	
		ХІб	8840,86	5559,00	3098,15	266,08	183,71	
		ХІв	8843,66	5559,00	3101,02	266,08	183,64	
		ХІг	8840,79	5559,00	3098,15	266,08	183,64	
13-01-026-14	оборудование помещения скафандра	VIIIa	6407,98	3262,74	2442,00	203,45	703,24	282
		VIIIб	6426,78	3262,74	2448,63	203,45	715,41	
		VIIIв	6447,66	3262,74	2469,04	203,45	715,88	
		VIIIГ	6447,66	3262,74	2469,04	203,45	715,88	
		VIIIе	6434,01	3262,74	2455,39	203,45	715,88	
		VIIIД	6449,93	3262,74	2471,78	203,45	715,41	
		IXа	6435,45	3262,74	2431,10	203,45	741,61	
		IXб	6360,62	3262,74	2444,74	203,45	653,14	
		IXв	6476,06	3262,74	2471,78	203,45	741,54	
		IXГ	6937,00	3688,56	2498,31	230,00	750,13	
		IXД	6628,79	3403,74	2480,62	212,34	744,43	
		IXЕ	6476,13	3262,74	2471,78	203,45	741,61	
		ХА	6610,80	3403,74	2480,62	212,34	726,44	
		ХБ	6610,67	3403,74	2480,62	212,34	726,31	
		ХВ	6863,55	3688,56	2511,71	230,00	663,28	
		ХГ	6555,33	3403,74	2494,01	212,34	657,58	
		ХІа	6882,78	3688,56	2508,97	230,00	685,25	
		ХІб	6882,64	3688,56	2508,97	230,00	685,11	
		ХІв	6885,31	3688,56	2511,71	230,00	685,04	
		ХІг	6882,57	3688,56	2508,97	230,00	685,04	

Таблица 13-01-027. Оборудование систем аварийного охлаждения реактора (САОР) и
спринклерно-охладительной (СОС)

Измеритель: 1 т								
13-01-027-01	Гидроемкость системы аварийного охлаждения реактора (САОР)	VIIIa	2470,78	657,22	1103,03	65,47	710,53	57,60
		VIIIб	2522,58	657,22	1104,23	65,47	761,13	
		VIIIв	2527,75	657,22	1107,82	65,47	762,71	
		VIIIГ	2527,75	657,22	1107,82	65,47	762,71	
		VIIIе	2525,35	657,22	1105,42	65,47	762,71	
		VIIIД	2529,59	657,22	1111,24	65,47	761,13	
		IXа	2508,11	657,22	1104,05	65,47	746,84	
		IXб	2437,38	657,22	1106,45	65,47	673,71	
		IXв	2515,29	657,22	1111,24	65,47	746,83	
		IXГ	2611,40	743,04	1119,80	74,03	748,56	
		IXД	2546,93	685,44	1114,08	68,30	747,41	
		IXЕ	2515,30	657,22	1111,24	65,47	746,84	
		ХА	2539,84	685,44	1114,08	68,30	740,32	
		ХБ	2539,65	685,44	1114,08	68,30	740,13	
		ХВ	2613,56	743,04	1122,20	74,03	748,32	
		ХГ	2549,09	685,44	1116,48	68,30	747,17	
		ХІа	2603,34	743,04	1118,78	74,03	741,52	
		ХІб	2603,33	743,04	1118,78	74,03	741,51	
		ХІв	2605,73	743,04	1122,20	74,03	740,49	
		ХІг	2602,31	743,04	1118,78	74,03	740,49	
13-01-027-02	Насос балонной системы аварийного охлаждения реактора (САОР)	VIIIa	3146,81	901,39	1680,78	105,04	564,64	79
		VIIIб	3165,14	901,39	1686,94	105,04	576,81	
		VIIIв	3200,55	901,39	1705,51	105,04	593,65	
		VIIIГ	3200,55	901,39	1705,51	105,04	593,65	
		VIIIе	3188,17	901,39	1693,13	105,04	593,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	3189,81	901,39	1711,61	105,04	576,81	
		IXа	3170,45	901,39	1674,49	105,04	594,57	
		IXб	3121,34	901,39	1686,87	105,04	533,08	
		IXв	3207,56	901,39	1711,61	105,04	594,56	
		IXг	3341,35	1019,10	1725,33	118,79	596,92	
		IXд	3251,61	940,10	1716,17	109,63	595,34	
		IXе	3207,57	901,39	1711,61	105,04	594,57	
		Xа	3225,67	940,10	1716,17	109,63	569,40	
		Xб	3225,67	940,10	1716,17	109,63	569,40	
		Xв	3359,59	1019,10	1737,68	118,79	602,81	
		Xг	3269,85	940,10	1728,52	109,63	601,23	
		XIа	3347,45	1019,10	1731,59	118,79	596,76	
		XIб	3347,44	1019,10	1731,59	118,79	596,75	
		XIв	3353,53	1019,10	1737,68	118,79	596,75	
		XIг	3347,44	1019,10	1731,59	118,79	596,75	
13-01-027-03	Теплообменники системы аварийного охлаждения реактора (САОР) и спринклерно-охлаждающей системы (СОС)	VIIIа	1244,91	524,86	184,87	12,72	535,18	46
		VIIIб	1281,80	524,86	185,49	12,72	571,45	
		VIIIв	1285,15	524,86	187,40	12,72	572,89	
		VIIIг	1285,15	524,86	187,40	12,72	572,89	
		VIIIе	1283,87	524,86	186,12	12,72	572,89	
		VIIIд	1284,32	524,86	188,01	12,72	571,45	
		IXа	1273,39	524,86	184,21	12,72	564,32	
		IXб	1223,13	524,86	185,49	12,72	512,78	
		IXв	1277,17	524,86	188,01	12,72	564,30	
		IXг	1348,76	593,40	189,67	14,38	565,69	
		IXд	1300,74	547,40	188,57	13,27	564,77	
		IXе	1277,19	524,86	188,01	12,72	564,32	
		Xа	1299,15	547,40	188,57	13,27	563,18	
		Xб	1298,60	547,40	188,57	13,27	562,63	
		Xв	1352,85	593,40	190,91	14,38	568,54	
		Xг	1304,83	547,40	189,81	13,27	567,62	
		XIа	1346,79	593,40	190,30	14,38	563,09	
		XIб	1346,76	593,40	190,30	14,38	563,06	
		XIв	1345,89	593,40	190,91	14,38	561,58	
		XIг	1345,28	593,40	190,30	14,38	561,58	

Таблица 13-01-028. Оборудование бассейна локализации аварий

Измеритель: 1 т

Оборудование бассейна локализации аварий

13-01-028-01	конденсатор поверхностного типа	VIIIа	1335,60	484,86	330,88	19,43	519,86	41,30
		VIIIб	1374,77	484,86	332,98	19,43	556,93	
		VIIIв	1382,73	484,86	339,38	19,43	558,49	
		VIIIг	1382,73	484,86	339,38	19,43	558,49	
		VIIIе	1378,45	484,86	335,10	19,43	558,49	
		VIIIд	1382,62	484,86	340,83	19,43	556,93	
		IXа	1364,50	484,86	328,06	19,43	551,58	
		IXб	1311,12	484,86	332,33	19,43	493,93	
		IXв	1377,25	484,86	340,83	19,43	551,56	
		IXг	1444,25	548,05	343,36	21,96	552,84	
		IXд	1399,60	505,93	341,67	20,27	552,00	
		IXе	1377,27	484,86	340,83	19,43	551,58	
		Xа	1392,41	505,93	341,67	20,27	544,81	
		Xб	1392,24	505,93	341,67	20,27	544,64	
		Xв	1446,95	548,05	347,58	21,96	551,32	
		Xг	1402,30	505,93	345,89	20,27	550,48	
		XIа	1435,85	548,05	346,13	21,96	541,67	
		XIб	1435,81	548,05	346,13	21,96	541,63	
		XIв	1436,84	548,05	347,58	21,96	541,21	
		XIг	1435,39	548,05	346,13	21,96	541,21	
13-01-028-02	щит лобовой к	VIIIа	6958,21	3005,44	3578,28	202,30	374,49	256

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	конденсатору поверхностного типа	VIIIб	6995,21	3005,44	3609,69	202,30	380,08	
		VIIIв	7091,55	3005,44	3705,43	202,30	380,68	
		VIIIг	7091,55	3005,44	3705,43	202,30	380,68	
		VIIIе	7027,71	3005,44	3641,59	202,30	380,68	
		VIIIд	7107,78	3005,44	3722,26	202,30	380,08	
		IXа	6928,54	3005,44	3531,26	202,30	391,84	
		IXб	6951,01	3005,44	3595,10	202,30	350,47	
		IXв	7119,50	3005,44	3722,26	202,30	391,80	
		IXг	7545,43	3397,12	3748,64	228,61	399,67	
		IXд	7261,49	3136,00	3731,04	211,12	394,45	
		IXе	7119,54	3005,44	3722,26	202,30	391,84	
		Xа	7254,20	3136,00	3731,04	211,12	387,16	
		Xб	7254,13	3136,00	3731,04	211,12	387,09	
		Xв	7571,95	3397,12	3811,95	228,61	362,88	
		Xг	7288,01	3136,00	3794,35	211,12	357,66	
		XIа	7567,18	3397,12	3795,13	228,61	374,93	
		XIб	7567,11	3397,12	3795,13	228,61	374,86	
		XIв	7583,90	3397,12	3811,95	228,61	374,83	
		XIг	7567,08	3397,12	3795,13	228,61	374,83	
13-01-028-03	панель обратных клапанов	VIIIа	3749,21	2418,44	963,29	40,39	367,48	206
		VIIIб	3758,31	2418,44	966,44	40,39	373,43	
		VIIIв	3769,49	2418,44	977,11	40,39	373,94	
		VIIIг	3769,49	2418,44	977,11	40,39	373,94	
		VIIIе	3762,30	2418,44	969,92	40,39	373,94	
		VIIIд	3772,65	2418,44	980,78	40,39	373,43	
		IXа	3763,72	2418,44	959,79	40,39	385,49	
		IXб	3728,16	2418,44	966,97	40,39	342,75	
		IXв	3784,68	2418,44	980,78	40,39	385,46	
		IXг	4111,46	2733,62	986,05	45,64	391,79	
		IXд	3893,62	2523,50	982,53	42,13	387,59	
		IXе	3784,71	2418,44	980,78	40,39	385,49	
		Xа	3885,85	2523,50	982,53	42,13	379,82	
		Xб	3885,78	2523,50	982,53	42,13	379,75	
		Xв	4079,99	2733,62	992,68	45,64	353,69	
		Xг	3862,16	2523,50	989,17	42,13	349,49	
		XIа	4088,02	2733,62	989,00	45,64	365,40	
		XIб	4087,96	2733,62	989,00	45,64	365,34	
		XIв	4091,60	2733,62	992,68	45,64	365,30	
		XIг	4087,92	2733,62	989,00	45,64	365,30	
13-01-028-04	клапан обратный помещений НВК	VIIIа	2574,33	1385,32	779,06	41,72	409,95	118
		VIIIб	2582,23	1385,32	782,99	41,72	413,92	
		VIIIв	2598,74	1385,32	795,43	41,72	417,99	
		VIIIг	2598,74	1385,32	795,43	41,72	417,99	
		VIIIе	2590,42	1385,32	787,11	41,72	417,99	
		VIIIд	2597,63	1385,32	798,39	41,72	413,92	
		IXа	2576,95	1385,32	773,70	41,72	417,93	
		IXб	2570,67	1385,32	782,02	41,72	403,33	
		IXв	2601,62	1385,32	798,39	41,72	417,91	
		IXг	2791,23	1565,86	803,83	47,17	421,54	
		IXд	2664,83	1445,50	800,20	43,55	419,13	
		IXе	2601,64	1385,32	798,39	41,72	417,93	
		Xа	2682,25	1445,50	800,20	43,55	436,55	
		Xб	2675,95	1445,50	800,20	43,55	430,25	
		Xв	2804,48	1565,86	811,88	47,17	426,74	
		Xг	2678,07	1445,50	808,24	43,55	424,33	
		XIа	2818,45	1565,86	808,91	47,17	443,68	
		XIб	2818,42	1565,86	808,91	47,17	443,65	
		XIв	2817,27	1565,86	811,88	47,17	439,53	
		XIг	2814,30	1565,86	808,91	47,17	439,53	
13-01-028-05	клапан перепускной Ду	VIIIа	3819,50	2171,90	1377,92	78,71	269,68	185

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	110	VIIIб	3831,97	2171,90	1389,11	78,71	270,96	
		VIIIв	3870,08	2171,90	1423,08	78,71	275,10	
		VIIIг	3870,08	2171,90	1423,08	78,71	275,10	
		VIIIе	3847,39	2171,90	1400,39	78,71	275,10	
		VIIIд	3872,25	2171,90	1429,39	78,71	270,96	
		IXа	3814,53	2171,90	1361,53	78,71	281,10	
		IXб	3812,03	2171,90	1384,22	78,71	255,91	
		IXв	3882,38	2171,90	1429,39	78,71	281,09	
		IXг	4181,36	2454,95	1439,65	88,99	286,76	
		IXд	3982,04	2266,25	1432,80	82,12	282,99	
		IXе	3882,39	2171,90	1429,39	78,71	281,10	
		Xа	3980,23	2266,25	1432,80	82,12	281,18	
		Xб	3975,43	2266,25	1432,80	82,12	276,38	
		Xв	4196,46	2454,95	1462,12	88,99	279,39	
		Xг	3997,14	2266,25	1455,27	82,12	275,62	
		XIа	4191,81	2454,95	1455,82	88,99	281,04	
		XIб	4191,78	2454,95	1455,82	88,99	281,01	
		XIв	4198,00	2454,95	1462,12	88,99	280,93	
		XIг	4191,70	2454,95	1455,82	88,99	280,93	
13-01-028-06	насос центробежный	VIIIа	2834,81	1643,60	712,04	48,25	479,17	140
		VIIIб	2849,36	1643,60	716,04	48,25	489,72	
		VIIIв	2874,35	1643,60	728,24	48,25	502,51	
		VIIIг	2874,35	1643,60	728,24	48,25	502,51	
		VIIIе	2866,20	1643,60	720,09	48,25	502,51	
		VIIIд	2864,32	1643,60	731,00	48,25	489,72	
		IXа	2853,96	1643,60	706,66	48,25	503,70	
		IXб	2810,98	1643,60	714,81	48,25	452,57	
		IXв	2878,30	1643,60	731,00	48,25	503,70	
		IXг	3103,08	1857,80	737,29	54,52	507,99	
		IXд	2953,23	1715,00	733,10	50,33	505,13	
		IXе	2878,30	1643,60	731,00	48,25	503,70	
		Xа	2933,72	1715,00	733,10	50,33	485,62	
		Xб	2933,71	1715,00	733,10	50,33	485,61	
		Xв	3110,55	1857,80	745,35	54,52	507,40	
		Xг	2960,69	1715,00	741,15	50,33	504,54	
		XIа	3104,03	1857,80	742,58	54,52	503,65	
		XIб	3104,02	1857,80	742,58	54,52	503,64	
		XIв	3106,79	1857,80	745,35	54,52	503,64	
		XIг	3104,02	1857,80	742,58	54,52	503,64	
13-01-028-07	агрегат питательный насосный	VIIIа	1822,37	1103,56	349,80	23,05	369,01	94
		VIIIб	1830,12	1103,56	351,58	23,05	374,98	
		VIIIв	1846,77	1103,56	357,04	23,05	386,17	
		VIIIг	1846,77	1103,56	357,04	23,05	386,17	
		VIIIе	1843,12	1103,56	353,39	23,05	386,17	
		VIIIд	1836,90	1103,56	358,36	23,05	374,98	
		IXа	1838,02	1103,56	347,47	23,05	386,99	
		IXб	1802,18	1103,56	351,12	23,05	347,50	
		IXв	1848,91	1103,56	358,36	23,05	386,99	
		IXг	1998,62	1247,38	361,37	26,06	389,87	
		IXд	1898,81	1151,50	359,36	24,05	387,95	
		IXе	1848,91	1103,56	358,36	23,05	386,99	
		Xа	1882,89	1151,50	359,36	24,05	372,03	
		Xб	1882,88	1151,50	359,36	24,05	372,02	
		Xв	2004,84	1247,38	364,96	26,06	392,50	
		Xг	1905,03	1151,50	362,95	24,05	390,58	
		XIа	2000,31	1247,38	363,63	26,06	389,30	
		XIб	2000,30	1247,38	363,63	26,06	389,29	
		XIв	2001,63	1247,38	364,96	26,06	389,29	
		XIг	2000,30	1247,38	363,63	26,06	389,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 13-01-029. Контроль герметичности монтажных сварных соединений								
Измеритель: 1 м (нормы 01-06), 1 стык (норма 07), 1 компенсатор (норма 08)								
Контроль герметичности монтажных сварных соединений								
13-01-029-01	при укрупнении и после монтажа плит нижней "ОР"	VIIIa	137,95	71,05	50,97	8,40	15,93	5,80
		VIIIб	139,52	71,05	51,57	8,40	16,90	
		VIIIв	142,19	71,05	53,40	8,40	17,74	
		VIIIг	142,19	71,05	53,40	8,40	17,74	
		VIIIе	140,97	71,05	52,18	8,40	17,74	
		VIIIд	141,69	71,05	53,74	8,40	16,90	
		IXa	137,86	71,05	50,08	8,40	16,73	
		IXб	138,48	71,05	51,31	8,40	16,12	
		IXв	141,52	71,05	53,74	8,40	16,73	
		IXг	152,09	80,33	54,84	9,50	16,92	
		IXд	145,02	74,12	54,11	8,77	16,79	
		IXе	141,52	71,05	53,74	8,40	16,73	
		Xa	145,55	74,12	54,11	8,77	17,32	
		Xб	145,54	74,12	54,11	8,77	17,31	
		Xв	153,40	80,33	56,05	9,50	17,02	
		Xг	146,33	74,12	55,32	8,77	16,89	
		XIa	153,82	80,33	55,71	9,50	17,78	
		XIб	153,82	80,33	55,71	9,50	17,78	
		XIв	154,14	80,33	56,05	9,50	17,76	
		XIг	153,80	80,33	55,71	9,50	17,76	
13-01-029-02	при укрупнении и после монтажа плит верхней "Е"	VIIIa	135,12	56,96	52,96	8,03	25,20	4,65
		VIIIб	136,61	56,96	53,66	8,03	25,99	
		VIIIв	140,46	56,96	55,76	8,03	27,74	
		VIIIг	140,46	56,96	55,76	8,03	27,74	
		VIIIе	139,06	56,96	54,36	8,03	27,74	
		VIIIд	139,01	56,96	56,06	8,03	25,99	
		IXa	134,52	56,96	51,86	8,03	25,70	
		IXб	135,34	56,96	53,26	8,03	25,12	
		IXв	138,72	56,96	56,06	8,03	25,70	
		IXг	147,36	64,40	57,11	9,08	25,85	
		IXд	141,59	59,43	56,41	8,38	25,75	
		IXе	138,72	56,96	56,06	8,03	25,70	
		Xa	142,80	59,43	56,41	8,38	26,96	
		Xб	142,79	59,43	56,41	8,38	26,95	
		Xв	149,59	64,40	58,50	9,08	26,69	
		Xг	143,82	59,43	57,80	8,38	26,59	
		XIa	150,19	64,40	58,20	9,08	27,59	
		XIб	150,19	64,40	58,20	9,08	27,59	
		XIв	150,47	64,40	58,50	9,08	27,57	
		XIг	150,17	64,40	58,20	9,08	27,57	
13-01-029-03	нижнего компенсатора и межкомпенсаторных пространств плит нижней "ОР" и верхней "Е", межреакторного пространства, дренажных и газовых трубопроводов сб.171 и гильз термонар сб.160 (метод гелиевого пупа)	VIIIa	213,11	71,66	129,49	18,50	11,96	5,85
		VIIIб	214,98	71,66	131,32	18,50	12,00	
		VIIIв	221,23	71,66	136,83	18,50	12,74	
		VIIIг	221,23	71,66	136,83	18,50	12,74	
		VIIIе	217,55	71,66	133,15	18,50	12,74	
		VIIIд	221,14	71,66	137,48	18,50	12,00	
		IXa	210,10	71,66	126,45	18,50	11,99	
		IXб	213,57	71,66	130,13	18,50	11,78	
		IXв	221,13	71,66	137,48	18,50	11,99	
		IXг	233,09	81,02	139,89	20,90	12,18	
		IXд	225,10	74,76	138,28	19,30	12,06	
		IXе	221,13	71,66	137,48	18,50	11,99	
		Xa	225,66	74,76	138,28	19,30	12,62	
		Xб	225,64	74,76	138,28	19,30	12,60	
		Xв	237,11	81,02	143,55	20,90	12,54	
		Xг	229,12	74,76	141,94	19,30	12,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	237,01	81,02	142,90	20,90	13,09	
		XIб	237,01	81,02	142,90	20,90	13,09	
		XIв	237,65	81,02	143,55	20,90	13,08	
		XIг	237,00	81,02	142,90	20,90	13,08	
13-01-029-04	пароводяных верхних коммуникаций реактора	VIIIa	1201,88	600,25	534,05	88,78	67,58	49
		VIIIб	1209,71	600,25	540,18	88,78	69,28	
		VIIIв	1229,56	600,25	558,67	88,78	70,64	
		VIIIг	1229,56	600,25	558,67	88,78	70,64	
		VIIIе	1217,19	600,25	546,30	88,78	70,64	
		VIIIд	1231,83	600,25	562,30	88,78	69,28	
		IXa	1194,27	600,25	525,30	88,78	68,72	
		IXб	1206,27	600,25	537,67	88,78	68,35	
		IXв	1231,27	600,25	562,30	88,78	68,72	
		IXг	1322,76	678,65	573,83	100,31	70,28	
		IXд	1261,58	626,22	566,13	92,65	69,23	
		IXе	1231,27	600,25	562,30	88,78	68,72	
		Xa	1265,36	626,22	566,13	92,65	73,01	
		Xб	1264,80	626,22	566,13	92,65	72,45	
		Xв	1336,73	678,65	586,08	100,31	72,00	
		Xг	1275,55	626,22	578,38	92,65	70,95	
		XIa	1336,82	678,65	582,45	100,31	75,72	
		XIб	1336,82	678,65	582,45	100,31	75,72	
		XIв	1339,73	678,65	586,08	100,31	75,00	
		XIг	1336,10	678,65	582,45	100,31	75,00	
13-01-029-05	реакторного пространства	VIIIa	102,77	42,39	28,21	5,74	32,17	3,46
		VIIIб	104,48	42,39	28,45	5,74	33,64	
		VIIIв	107,12	42,39	29,19	5,74	35,54	
		VIIIг	107,12	42,39	29,19	5,74	35,54	
		VIIIе	106,63	42,39	28,70	5,74	35,54	
		VIIIд	105,48	42,39	29,45	5,74	33,64	
		IXa	104,45	42,39	27,97	5,74	34,09	
		IXб	102,97	42,39	28,47	5,74	32,11	
		IXв	105,93	42,39	29,45	5,74	34,09	
		IXг	112,31	47,92	30,19	6,48	34,20	
		IXд	108,04	44,22	29,70	5,99	34,12	
		IXе	105,93	42,39	29,45	5,74	34,09	
		Xa	108,81	44,22	29,70	5,99	34,89	
		Xб	108,41	44,22	29,70	5,99	34,49	
		Xв	113,04	47,92	30,68	6,48	34,44	
		Xг	108,77	44,22	30,19	5,99	34,36	
		XIa	114,01	47,92	30,42	6,48	35,67	
		XIб	114,01	47,92	30,42	6,48	35,67	
		XIв	114,25	47,92	30,68	6,48	35,65	
		XIг	113,99	47,92	30,42	6,48	35,65	
13-01-029-06	нижних водяных коммуникаций трубопроводов парогазовой смеси сб.174-1 при укрупнении и после монтажа и дренажных сб.174-2 после монтажа (метод гелиевого щупа)	VIIIa	1169,99	507,15	478,32	85,63	184,52	41,40
		VIIIб	1176,45	507,15	483,53	85,63	185,77	
		VIIIв	1204,81	507,15	499,30	85,63	198,36	
		VIIIг	1204,81	507,15	499,30	85,63	198,36	
		VIIIе	1194,25	507,15	488,74	85,63	198,36	
		VIIIд	1195,81	507,15	502,89	85,63	185,77	
		IXa	1163,90	507,15	471,36	85,63	185,39	
		IXб	1170,86	507,15	481,91	85,63	181,80	
		IXв	1195,42	507,15	502,89	85,63	185,38	
		IXг	1274,12	573,39	514,01	96,79	186,72	
		IXд	1221,51	529,09	506,59	89,32	185,83	
		IXе	1195,43	507,15	502,89	85,63	185,39	
		Xa	1230,44	529,09	506,59	89,32	194,76	
		Xб	1229,82	529,09	506,59	89,32	194,14	
		Xв	1291,64	573,39	524,44	96,79	193,81	
		Xг	1239,02	529,09	517,01	89,32	192,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	1294,29	573,39	520,84	96,79	200,06	
		XIб	1294,26	573,39	520,84	96,79	200,03	
		XIв	1297,76	573,39	524,44	96,79	199,93	
		XIг	1294,16	573,39	520,84	96,79	199,93	
13-01-029-07	нижних водяных коммуникаций каналов СУЗ сб.28 и технологических сб.26 при наращивании (метод гелиевого щупа)	VIIIa	62,85	42,63	13,03	2,30	7,19	3,48
		VIIIб	62,97	42,63	13,13	2,30	7,21	
		VIIIв	63,36	42,63	13,44	2,30	7,29	
		VIIIг	63,36	42,63	13,44	2,30	7,29	
		VIIIе	63,15	42,63	13,23	2,30	7,29	
		VIIIд	63,39	42,63	13,55	2,30	7,21	
		IXa	62,72	42,63	12,93	2,30	7,16	
		IXб	62,99	42,63	13,14	2,30	7,22	
		IXв	63,34	42,63	13,55	2,30	7,16	
		IXг	69,32	48,20	13,85	2,59	7,27	
		IXд	65,32	44,47	13,65	2,40	7,20	
		IXе	63,34	42,63	13,55	2,30	7,16	
		Xa	65,76	44,47	13,65	2,40	7,64	
		Xб	65,72	44,47	13,65	2,40	7,60	
		Xв	69,69	48,20	14,05	2,59	7,44	
		Xг	65,70	44,47	13,86	2,40	7,37	
		XIa	70,12	48,20	13,95	2,59	7,97	
		XIб	70,12	48,20	13,95	2,59	7,97	
		XIв	70,14	48,20	14,05	2,59	7,89	
		XIг	70,04	48,20	13,95	2,59	7,89	
13-01-029-08	нижних водяных коммуникаций компенсаторов сильфонных сб.26-3 и сб.28-3 (метод избыточного давления)	VIIIa	482,22	248,68	207,26	24,56	26,28	20,30
		VIIIб	485,70	248,68	210,46	24,56	26,56	
		VIIIв	495,70	248,68	220,07	24,56	26,95	
		VIIIг	495,70	248,68	220,07	24,56	26,95	
		VIIIе	489,28	248,68	213,65	24,56	26,95	
		VIIIд	496,05	248,68	220,81	24,56	26,56	
		IXa	476,47	248,68	201,59	24,56	26,20	
		IXб	483,22	248,68	208,00	24,56	26,54	
		IXв	495,69	248,68	220,81	24,56	26,20	
		IXг	532,02	281,16	224,01	27,77	26,85	
		IXд	507,72	259,43	221,87	25,64	26,42	
		IXе	495,69	248,68	220,81	24,56	26,20	
		Xa	509,55	259,43	221,87	25,64	28,25	
		Xб	509,35	259,43	221,87	25,64	28,05	
		Xв	539,42	281,16	230,40	27,77	27,86	
		Xг	515,12	259,43	228,26	25,64	27,43	
		XIa	540,17	281,16	229,66	27,77	29,35	
		XIб	540,17	281,16	229,66	27,77	29,35	
		XIв	540,56	281,16	230,40	27,77	29,00	
		XIг	539,82	281,16	229,66	27,77	29,00	

Таблица 13-01-030. Индивидуальные испытанияИзмеритель: **1 компл.****Индивидуальные испытания**

13-01-030-01	контура многократной принудительной циркуляции	VIIIa	526720,50	381138,94	137949,68	19667,28	7631,88	32942
		VIIIб	526843,82	381138,94	138074,64	19667,28	7630,24	
		VIIIв	527241,05	381138,94	138472,33	19667,28	7629,78	
		VIIIг	527241,05	381138,94	138472,33	19667,28	7629,78	
		VIIIе	526975,13	381138,94	138206,41	19667,28	7629,78	
		VIIIд	527371,23	381138,94	138602,05	19667,28	7630,24	
		IXa	526580,04	381138,94	137813,48	19667,28	7627,62	
		IXб	526848,32	381138,94	138079,40	19667,28	7629,98	
		IXв	527368,61	381138,94	138602,05	19667,28	7627,62	
		IXг	580666,44	430881,36	141162,61	22227,84	8622,47	
		IXд	545020,28	397609,94	139453,30	20511,72	7957,04	
		IXе	527368,61	381138,94	138602,05	19667,28	7627,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	545019,92	397609,94	139453,30	20511,72	7956,68	
		Xб	545019,92	397609,94	139453,30	20511,72	7956,68	
		Xв	580924,55	430881,36	141419,34	22227,84	8623,85	
		Xг	545278,39	397609,94	139710,03	20511,72	7958,42	
		XIa	580798,03	430881,36	141289,62	22227,84	8627,05	
		XIб	580798,03	430881,36	141289,62	22227,84	8627,05	
		XIв	580927,75	430881,36	141419,34	22227,84	8627,05	
		XIг	580798,03	430881,36	141289,62	22227,84	8627,05	
13-01-030-02	системы локализации аварий	VIIa	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	163236
		VIIб	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		VIIв	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		VIIг	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		VIIe	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		VIIд	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		IXa	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		IXб	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		IXв	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		IXг	2177829,42	2135126,88	-	-	42702,54	
		IXд	2009663,69	1970258,52	-	-	39405,17	
		IXe	1926413,33	1888640,52	-	-	37772,81	
		Xa	2009663,69	1970258,52	-	-	39405,17	
		Xб	2009663,69	1970258,52	-	-	39405,17	
		Xв	2177829,42	2135126,88	-	-	42702,54	
		Xг	2009663,69	1970258,52	-	-	39405,17	
		XIa	2177829,42	2135126,88	-	-	42702,54	
		XIб	2177829,42	2135126,88	-	-	42702,54	
		XIв	2177829,42	2135126,88	-	-	42702,54	
		XIг	2177829,42	2135126,88	-	-	42702,54	
13-01-030-03	системы продувки и расхолаживания	VIIa	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	6830
		VIIб	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		VIIв	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		VIIг	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		VIIe	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		VIIд	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		IXa	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		IXб	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		IXв	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		IXг	91123,13	89336,40	-	-	1786,73	
		IXд	84086,86	82438,10	-	-	1648,76	
		IXe	80603,56	79023,10	-	-	1580,46	
		Xa	84086,86	82438,10	-	-	1648,76	
		Xб	84086,86	82438,10	-	-	1648,76	
		Xв	91123,13	89336,40	-	-	1786,73	
		Xг	84086,86	82438,10	-	-	1648,76	
		XIa	91123,13	89336,40	-	-	1786,73	
		XIб	91123,13	89336,40	-	-	1786,73	
		XIв	91123,13	89336,40	-	-	1786,73	
		XIг	91123,13	89336,40	-	-	1786,73	
13-01-030-04	системы дренажно-трапной реакторного отделения	VIIa	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	22759
		VIIб	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		VIIв	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		VIIг	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		VIIe	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		VIIд	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		IXa	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		IXб	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		IXв	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	
		IXг	303641,47	297687,72	-	-	5953,75	
		IXд	280195,15	274701,13	-	-	5494,02	
		IXe	268588,06	263321,63	-	-	5266,43	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	280195,15	274701,13	-	-	5494,02	
		Хб	280195,15	274701,13	-	-	5494,02	
		Хв	303641,47	297687,72	-	-	5953,75	
		Хг	280195,15	274701,13	-	-	5494,02	
		XIa	303641,47	297687,72	-	-	5953,75	
		XIб	303641,47	297687,72	-	-	5953,75	
		XIв	303641,47	297687,72	-	-	5953,75	
		XIг	303641,47	297687,72	-	-	5953,75	
13-01-030-05	системы накопления и подачи обессоленной воды	VIIa	34873,14	34189,35	-	-	683,79	2955
		VIIб	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		VIIв	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		VIIг	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		VIIе	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		VIIд	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		IXa	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		IXб	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		IXв	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		IXг	39424,43	38651,40	-	-	773,03	
		IXд	36380,19	35666,85	-	-	713,34	
		IXе	34873,14	34189,35	-	-	683,79	
		Ха	36380,19	35666,85	-	-	713,34	
		Хб	36380,19	35666,85	-	-	713,34	
		Хв	39424,43	38651,40	-	-	773,03	
		Хг	36380,19	35666,85	-	-	713,34	
		XIa	39424,43	38651,40	-	-	773,03	
		XIб	39424,43	38651,40	-	-	773,03	
		XIв	39424,43	38651,40	-	-	773,03	
		XIг	39424,43	38651,40	-	-	773,03	
13-01-030-06	системы питания уплотнения и гидростатического подшипника ГЦН и гидроиспытания (СПУ, ГСП и ГИ)	VIIa	30117,17	29526,64	-	-	590,53	2552
		VIIб	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		VIIв	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		VIIг	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		VIIе	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		VIIд	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		IXa	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		IXб	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		IXв	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		IXг	34047,76	33380,16	-	-	667,60	
		IXд	31418,69	30802,64	-	-	616,05	
		IXе	30117,17	29526,64	-	-	590,53	
		Ха	31418,69	30802,64	-	-	616,05	
		Хб	31418,69	30802,64	-	-	616,05	
		Хв	34047,76	33380,16	-	-	667,60	
		Хг	31418,69	30802,64	-	-	616,05	
		XIa	34047,76	33380,16	-	-	667,60	
		XIб	34047,76	33380,16	-	-	667,60	
		XIв	34047,76	33380,16	-	-	667,60	
		XIг	34047,76	33380,16	-	-	667,60	
13-01-030-07	маслосистемы главного циркуляционного насоса (ГЦН)	VIIa	33456,97	32800,95	-	-	656,02	2835
		VIIб	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		VIIв	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		VIIг	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		VIIе	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		VIIд	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		IXa	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		IXб	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		IXв	33456,97	32800,95	-	-	656,02	
		IXг	37823,44	37081,80	-	-	741,64	
		IXд	34902,82	34218,45	-	-	684,37	
		IXе	33456,97	32800,95	-	-	656,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	34902,82	34218,45	-	-	684,37	
		Xб	34902,82	34218,45	-	-	684,37	
		Xв	37823,44	37081,80	-	-	741,64	
		Xг	34902,82	34218,45	-	-	684,37	
		XIa	37823,44	37081,80	-	-	741,64	
		XIб	37823,44	37081,80	-	-	741,64	
		XIв	37823,44	37081,80	-	-	741,64	
		XIг	37823,44	37081,80	-	-	741,64	
13-01-030-08	спецводоочисток СВО-1 - СВО-8	VIIIa	301366,40	277668,43	-	-	23697,97	23999
		VIIIб	300433,30	277668,43	-	-	22764,87	
		VIIIв	299708,90	277668,43	-	-	22040,47	
		VIIIг	299708,90	277668,43	-	-	22040,47	
		VIIIе	299708,90	277668,43	-	-	22040,47	
		VIIIд	300433,30	277668,43	-	-	22764,87	
		IXa	301337,70	277668,43	-	-	23669,27	
		IXб	297634,10	277668,43	-	-	19965,67	
		IXв	301337,70	277668,43	-	-	23669,27	
		IXг	338300,96	313906,92	-	-	24394,04	
		IXд	313577,19	289667,93	-	-	23909,26	
		IXе	301337,70	277668,43	-	-	23669,27	
		Xa	302577,89	289667,93	-	-	12909,96	
		Xб	302577,89	289667,93	-	-	12909,96	
		Xв	330824,16	313906,92	-	-	16917,24	
		Xг	306100,39	289667,93	-	-	16432,46	
		XIa	340122,06	313906,92	-	-	26215,14	
		XIб	340122,06	313906,92	-	-	26215,14	
		XIв	340122,06	313906,92	-	-	26215,14	
		XIг	340122,06	313906,92	-	-	26215,14	
13-01-030-09	узлов подготовки ионообменных смол, намыва перлита, перекачки ионообменных смол и пульпы, приготовления регенерационных дезактивирующих растворов, повторного использования дезактивирующих растворов, выносной регенерации, системы дезактивации оборудования	VIIIa	55642,18	54390,57	-	-	1251,61	4701
		VIIIб	55692,88	54390,57	-	-	1302,31	
		VIIIв	55661,68	54390,57	-	-	1271,11	
		VIIIг	55661,68	54390,57	-	-	1271,11	
		VIIIе	55661,68	54390,57	-	-	1271,11	
		VIIIд	55692,88	54390,57	-	-	1302,31	
		IXa	55568,08	54390,57	-	-	1177,51	
		IXб	55599,28	54390,57	-	-	1208,71	
		IXв	55568,08	54390,57	-	-	1177,51	
		IXг	62808,56	61489,08	-	-	1319,48	
		IXд	57965,59	56741,07	-	-	1224,52	
		IXе	55568,08	54390,57	-	-	1177,51	
		Xa	57961,69	56741,07	-	-	1220,62	
		Xб	57961,69	56741,07	-	-	1220,62	
		Xв	62824,16	61489,08	-	-	1335,08	
		Xг	57981,19	56741,07	-	-	1240,12	
		XIa	62913,86	61489,08	-	-	1424,78	
		XIб	62913,86	61489,08	-	-	1424,78	
		XIв	62913,86	61489,08	-	-	1424,78	
		XIг	62913,86	61489,08	-	-	1424,78	
13-01-030-10	установки подавления активности (УПАК)	VIIIa	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	8010
		VIIIб	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		VIIIв	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		VIIIг	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		VIIIе	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		VIIIд	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		IXa	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		IXб	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		IXв	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	
		IXг	106866,22	104770,80	-	-	2095,42	
		IXд	98614,31	96680,70	-	-	1933,61	
		IXе	94529,21	92675,70	-	-	1853,51	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	98614,31	96680,70	-	-	1933,61	
		Хб	98614,31	96680,70	-	-	1933,61	
		Хв	106866,22	104770,80	-	-	2095,42	
		Хг	98614,31	96680,70	-	-	1933,61	
		XIa	106866,22	104770,80	-	-	2095,42	
		XIб	106866,22	104770,80	-	-	2095,42	
		XIв	106866,22	104770,80	-	-	2095,42	
		XIг	106866,22	104770,80	-	-	2095,42	
13-01-030-11	газового контура - схемы воздушной и азотной продувки реакторного пространства и полостей металлоконструкций реактора и установки очистки гелия	VIIa	11813,20	11581,57	-	-	231,63	1001
		VIIб	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		VIIв	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		VIIг	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		VIIe	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		VIIд	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		IXa	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		IXб	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		IXв	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		IXг	13354,94	13093,08	-	-	261,86	
		IXд	12323,71	12082,07	-	-	241,64	
		IXe	11813,20	11581,57	-	-	231,63	
		Ха	12323,71	12082,07	-	-	241,64	
		Хб	12323,71	12082,07	-	-	241,64	
		Хв	13354,94	13093,08	-	-	261,86	
		Хг	12323,71	12082,07	-	-	241,64	
		XIa	13354,94	13093,08	-	-	261,86	
		XIб	13354,94	13093,08	-	-	261,86	
		XIв	13354,94	13093,08	-	-	261,86	
		XIг	13354,94	13093,08	-	-	261,86	
13-01-030-12	системы управления и защиты	VIIa	119181,40	84275,88	-	-	34905,52	7284
		VIIб	116821,40	84275,88	-	-	32545,52	
		VIIв	123221,40	84275,88	-	-	38945,52	
		VIIг	123221,40	84275,88	-	-	38945,52	
		VIIe	123221,40	84275,88	-	-	38945,52	
		VIIд	116821,40	84275,88	-	-	32545,52	
		IXa	109581,40	84275,88	-	-	25305,52	
		IXб	115661,40	84275,88	-	-	31385,52	
		IXв	109581,40	84275,88	-	-	25305,52	
		IXг	120800,21	95274,72	-	-	25525,49	
		IXд	113296,24	87917,88	-	-	25378,36	
		IXe	109581,40	84275,88	-	-	25305,52	
		Ха	103716,24	87917,88	-	-	15798,36	
		Хб	103716,24	87917,88	-	-	15798,36	
		Хв	117020,21	95274,72	-	-	21745,49	
		Хг	109516,24	87917,88	-	-	21598,36	
		XIa	134440,21	95274,72	-	-	39165,49	
		XIб	134440,21	95274,72	-	-	39165,49	
		XIв	134440,21	95274,72	-	-	39165,49	
		XIг	134440,21	95274,72	-	-	39165,49	
13-01-030-13	промконтур реакторного отделения	VIIa	68278,94	65601,90	-	-	2677,04	5670
		VIIб	68032,94	65601,90	-	-	2431,04	
		VIIв	67963,94	65601,90	-	-	2362,04	
		VIIг	67963,94	65601,90	-	-	2362,04	
		VIIe	67963,94	65601,90	-	-	2362,04	
		VIIд	68032,94	65601,90	-	-	2431,04	
		IXa	67639,94	65601,90	-	-	2038,04	
		IXб	67993,94	65601,90	-	-	2392,04	
		IXв	67639,94	65601,90	-	-	2038,04	
		IXг	76372,87	74163,60	-	-	2209,27	
		IXд	70531,64	68436,90	-	-	2094,74	
		IXe	67639,94	65601,90	-	-	2038,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	70477,64	68436,90	-	-	2040,74	
		Xб	70477,64	68436,90	-	-	2040,74	
		Xв	76579,87	74163,60	-	-	2416,27	
		Xг	70738,64	68436,90	-	-	2301,74	
		XIa	77059,87	74163,60	-	-	2896,27	
		XIб	77059,87	74163,60	-	-	2896,27	
		XIв	77059,87	74163,60	-	-	2896,27	
		XIг	77059,87	74163,60	-	-	2896,27	
13-01-030-14	системы охлаждения строительных конструкций	VIIIa	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	6729
		VIIIб	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		VIIIв	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		VIIIг	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		VIIIе	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		VIIIд	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		IXa	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		IXб	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		IXв	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		IXг	89775,63	88015,32	-	-	1760,31	
		IXд	82843,41	81219,03	-	-	1624,38	
		IXе	79411,62	77854,53	-	-	1557,09	
		Xa	82843,41	81219,03	-	-	1624,38	
		Xб	82843,41	81219,03	-	-	1624,38	
		Xв	89775,63	88015,32	-	-	1760,31	
		Xг	82843,41	81219,03	-	-	1624,38	
		XIa	89775,63	88015,32	-	-	1760,31	
		XIб	89775,63	88015,32	-	-	1760,31	
		XIв	89775,63	88015,32	-	-	1760,31	
		XIг	89775,63	88015,32	-	-	1760,31	
13-01-030-15	бассейна выдержки кассет	VIIIa	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	4348
		VIIIб	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		VIIIв	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		VIIIг	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		VIIIе	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		VIIIд	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		IXa	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		IXб	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		IXв	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		IXг	58009,28	56871,84	-	-	1137,44	
		IXд	53529,97	52480,36	-	-	1049,61	
		IXе	51312,49	50306,36	-	-	1006,13	
		Xa	53529,97	52480,36	-	-	1049,61	
		Xб	53529,97	52480,36	-	-	1049,61	
		Xв	58009,28	56871,84	-	-	1137,44	
		Xг	53529,97	52480,36	-	-	1049,61	
		XIa	58009,28	56871,84	-	-	1137,44	
		XIб	58009,28	56871,84	-	-	1137,44	
		XIв	58009,28	56871,84	-	-	1137,44	
		XIг	58009,28	56871,84	-	-	1137,44	
13-01-030-16	баков нижнего "Л" и верхнего "Д"	VIIIa	32433,03	31632,38	-	-	800,65	2734
		VIIIб	32485,03	31632,38	-	-	852,65	
		VIIIв	32453,03	31632,38	-	-	820,65	
		VIIIг	32453,03	31632,38	-	-	820,65	
		VIIIе	32453,03	31632,38	-	-	820,65	
		VIIIд	32485,03	31632,38	-	-	852,65	
		IXa	32357,03	31632,38	-	-	724,65	
		IXб	32389,03	31632,38	-	-	756,65	
		IXв	32357,03	31632,38	-	-	724,65	
		IXг	36567,93	35760,72	-	-	807,21	
		IXд	33751,37	32999,38	-	-	751,99	
		IXе	32357,03	31632,38	-	-	724,65	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	33747,37	32999,38	-	-	747,99	
		Хб	33747,37	32999,38	-	-	747,99	
		Хв	36583,93	35760,72	-	-	823,21	
		Хг	33767,37	32999,38	-	-	767,99	
		XIa	36675,93	35760,72	-	-	915,21	
		XIб	36675,93	35760,72	-	-	915,21	
		XIв	36675,93	35760,72	-	-	915,21	
		XIг	36675,93	35760,72	-	-	915,21	
13-01-030-17	системы аварийного охлаждения реактора	VIIa	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	11389
		VIIб	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		VIIв	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		VIIг	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		VIIe	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		VIIд	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		IXa	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		IXб	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		IXв	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		IXг	151947,48	148968,12	-	-	2979,36	
		IXд	140214,53	137465,23	-	-	2749,30	
		IXe	134406,14	131770,73	-	-	2635,41	
		Ха	140214,53	137465,23	-	-	2749,30	
		Хб	140214,53	137465,23	-	-	2749,30	
		Хв	151947,48	148968,12	-	-	2979,36	
		Хг	140214,53	137465,23	-	-	2749,30	
		XIa	151947,48	148968,12	-	-	2979,36	
		XIб	151947,48	148968,12	-	-	2979,36	
		XIв	151947,48	148968,12	-	-	2979,36	
		XIг	151947,48	148968,12	-	-	2979,36	
13-01-030-18	компрессорной станции сжатого воздуха	VIIa	5523,06	5414,76	-	-	108,30	468
		VIIб	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		VIIв	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		VIIг	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		VIIe	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		VIIд	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		IXa	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		IXб	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		IXв	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		IXг	6243,87	6121,44	-	-	122,43	
		IXд	5761,74	5648,76	-	-	112,98	
		IXe	5523,06	5414,76	-	-	108,30	
		Ха	5761,74	5648,76	-	-	112,98	
		Хб	5761,74	5648,76	-	-	112,98	
		Хв	6243,87	6121,44	-	-	122,43	
		Хг	5761,74	5648,76	-	-	112,98	
		XIa	6243,87	6121,44	-	-	122,43	
		XIб	6243,87	6121,44	-	-	122,43	
		XIв	6243,87	6121,44	-	-	122,43	
		XIг	6243,87	6121,44	-	-	122,43	
13-01-030-19	системы подачи сжатого воздуха высокого и низкого давления	VIIa	2088,85	2047,89	-	-	40,96	177
		VIIб	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		VIIв	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		VIIг	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		VIIe	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		VIIд	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		IXa	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		IXб	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		IXв	2088,85	2047,89	-	-	40,96	
		IXг	2361,46	2315,16	-	-	46,30	
		IXд	2179,12	2136,39	-	-	42,73	
		IXe	2088,85	2047,89	-	-	40,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	2179,12	2136,39	-	-	42,73	
		Xб	2179,12	2136,39	-	-	42,73	
		Xв	2361,46	2315,16	-	-	46,30	
		Xг	2179,12	2136,39	-	-	42,73	
		XIa	2361,46	2315,16	-	-	46,30	
		XIб	2361,46	2315,16	-	-	46,30	
		XIв	2361,46	2315,16	-	-	46,30	
		XIг	2361,46	2315,16	-	-	46,30	
13-01-030-20	системы дренажей, оргпротечек и воздушников контура МПЦ	VIIIa	1333,56	1307,41	-	-	26,15	113
		VIIIб	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		VIIIв	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		VIIIг	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		VIIIе	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		VIIIд	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		IXa	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		IXб	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		IXв	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		IXг	1507,60	1478,04	-	-	29,56	
		IXд	1391,19	1363,91	-	-	27,28	
		IXе	1333,56	1307,41	-	-	26,15	
		Xa	1391,19	1363,91	-	-	27,28	
		Xб	1391,19	1363,91	-	-	27,28	
		Xв	1507,60	1478,04	-	-	29,56	
		Xг	1391,19	1363,91	-	-	27,28	
		XIa	1507,60	1478,04	-	-	29,56	
		XIб	1507,60	1478,04	-	-	29,56	
		XIв	1507,60	1478,04	-	-	29,56	
		XIг	1507,60	1478,04	-	-	29,56	
13-01-030-21	системы технической воды реакторного отделения	VIIIa	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	4409
		VIIIб	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		VIIIв	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		VIIIг	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		VIIIе	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		VIIIд	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		IXa	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		IXб	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		IXв	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		IXг	58823,11	57669,72	-	-	1153,39	
		IXд	54280,96	53216,63	-	-	1064,33	
		IXе	52032,37	51012,13	-	-	1020,24	
		Xa	54280,96	53216,63	-	-	1064,33	
		Xб	54280,96	53216,63	-	-	1064,33	
		Xв	58823,11	57669,72	-	-	1153,39	
		Xг	54280,96	53216,63	-	-	1064,33	
		XIa	58823,11	57669,72	-	-	1153,39	
		XIб	58823,11	57669,72	-	-	1153,39	
		XIв	58823,11	57669,72	-	-	1153,39	
		XIг	58823,11	57669,72	-	-	1153,39	
13-01-030-22	НТУ бассейнов выдержки	VIIIa	12285,26	12044,37	-	-	240,89	1041
		VIIIб	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		VIIIв	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		VIIIг	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		VIIIе	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		VIIIд	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		IXa	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		IXб	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		IXв	12285,26	12044,37	-	-	240,89	
		IXг	13888,61	13616,28	-	-	272,33	
		IXд	12816,17	12564,87	-	-	251,30	
		IXе	12285,26	12044,37	-	-	240,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	12816,17	12564,87	-	-	251,30	
		Xб	12816,17	12564,87	-	-	251,30	
		Xв	13888,61	13616,28	-	-	272,33	
		Xг	12816,17	12564,87	-	-	251,30	
		XIa	13888,61	13616,28	-	-	272,33	
		XIб	13888,61	13616,28	-	-	272,33	
		XIв	13888,61	13616,28	-	-	272,33	
		XIг	13888,61	13616,28	-	-	272,33	
13-01-030-23	реактора	VIIa	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	10068
		VIIб	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		VIIв	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		VIIг	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		VIIe	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		VIIд	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		IXa	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		IXб	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		IXв	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		IXг	134323,23	131689,44	-	-	2633,79	
		IXд	123951,18	121520,76	-	-	2430,42	
		IXe	118816,50	116486,76	-	-	2329,74	
		Xa	123951,18	121520,76	-	-	2430,42	
		Xб	123951,18	121520,76	-	-	2430,42	
		Xв	134323,23	131689,44	-	-	2633,79	
		Xг	123951,18	121520,76	-	-	2430,42	
		XIa	134323,23	131689,44	-	-	2633,79	
		XIб	134323,23	131689,44	-	-	2633,79	
		XIв	134323,23	131689,44	-	-	2633,79	
		XIг	134323,23	131689,44	-	-	2633,79	

**ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
РЕАКТОРНЫХ УСТАНОВОК, СПЕЦВОДООЧИСТКИ,
ВОДОПОДГОТОВКИ, УСТАНОВКИ БИТУМИРОВАНИЯ И ХРАНИЛИЩА
РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ**

Таблица 13-02-001. Фильтры

Измеритель: 1 т

Фильтр механический, катионитный, анионитный, смешанного действия (ионитный, ионообменный ионитный и активированного угля, ионитный смешанного действия, угольный, осветлительный), вертикальный, диаметр / высота

13-02-001-01	до 1000 / до 2500 мм	VIIa	9626,66	6765,66	1730,73	74,09	1130,27	603
		VIIб	9660,86	6765,66	1740,47	74,09	1154,73	
		VIIв	9696,70	6765,66	1770,01	74,09	1161,03	
		VIIг	9696,70	6765,66	1770,01	74,09	1161,03	
		VIIe	9676,98	6765,66	1750,29	74,09	1161,03	
		VIIд	9693,63	6765,66	1773,24	74,09	1154,73	
		IXa	9630,54	6765,66	1714,23	74,09	1150,65	
		IXб	9593,73	6765,66	1733,96	74,09	1094,11	
		IXв	9689,50	6765,66	1773,24	74,09	1150,60	
		IXг	10641,54	7652,07	1821,09	83,75	1168,38	
		IXд	10006,84	7061,13	1789,15	77,33	1156,56	
		IXe	9689,55	6765,66	1773,24	74,09	1150,65	
		Xa	10018,01	7061,13	1789,15	77,33	1167,73	
		Xб	10016,76	7061,13	1789,15	77,33	1166,48	
		Xв	10596,55	7652,07	1840,65	83,75	1103,83	
		Xг	9961,85	7061,13	1808,71	77,33	1092,01	
		XIa	10640,54	7652,07	1837,43	83,75	1151,04	
		XIб	10640,43	7652,07	1837,43	83,75	1150,93	
		XIв	10640,39	7652,07	1840,65	83,75	1147,67	
		XIг	10637,17	7652,07	1837,43	83,75	1147,67	
13-02-001-02	1000 / до 3000 мм	VIIa	4858,03	3354,78	913,44	40,19	589,81	299
		VIIб	4871,51	3354,78	918,36	40,19	598,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	4888,50	3354,78	933,32	40,19	600,40	
		VIIIг	4888,50	3354,78	933,32	40,19	600,40	
		VIIIе	4878,52	3354,78	923,34	40,19	600,40	
		VIIIд	4888,23	3354,78	935,08	40,19	598,37	
		IXа	4851,36	3354,78	905,23	40,19	591,35	
		IXб	4836,30	3354,78	915,21	40,19	566,31	
		IXв	4881,19	3354,78	935,08	40,19	591,33	
		IXг	5354,07	3794,31	959,62	45,43	600,14	
		IXд	5038,81	3501,29	943,24	41,95	594,28	
		IXе	4881,21	3354,78	935,08	40,19	591,35	
		Xа	5042,83	3501,29	943,24	41,95	598,30	
		Xб	5042,23	3501,29	943,24	41,95	597,70	
		Xв	5329,75	3794,31	969,51	45,43	565,93	
		Xг	5014,49	3501,29	953,13	41,95	560,07	
		XIа	5361,90	3794,31	967,74	45,43	599,85	
		XIб	5361,85	3794,31	967,74	45,43	599,80	
		XIв	5362,04	3794,31	969,51	45,43	598,22	
		XIг	5360,27	3794,31	967,74	45,43	598,22	
13-02-001-03	1000 / свыше 3000 мм	VIIIа	4512,19	1862,52	2139,56	42,75	510,11	166
		VIIIб	4524,27	1862,52	2143,55	42,75	518,20	
		VIIIв	4538,04	1862,52	2155,61	42,75	519,91	
		VIIIг	4538,04	1862,52	2155,61	42,75	519,91	
		VIIIе	4529,99	1862,52	2147,56	42,75	519,91	
		VIIIд	4551,90	1862,52	2171,18	42,75	518,20	
		IXа	4520,67	1862,52	2147,08	42,75	511,07	
		IXб	4507,09	1862,52	2155,13	42,75	489,44	
		IXв	4544,76	1862,52	2171,18	42,75	511,06	
		IXг	4806,77	2106,54	2184,28	48,32	515,95	
		IXд	4632,10	1943,86	2175,54	44,60	512,70	
		IXе	4544,77	1862,52	2171,18	42,75	511,07	
		Xа	4636,90	1943,86	2175,54	44,60	517,50	
		Xб	4636,27	1943,86	2175,54	44,60	516,87	
		Xв	4784,88	2106,54	2192,28	48,32	486,06	
		Xг	4610,21	1943,86	2183,54	44,60	482,81	
		XIа	4800,48	2106,54	2176,71	48,32	517,23	
		XIб	4800,47	2106,54	2176,71	48,32	517,22	
		XIв	4814,32	2106,54	2192,28	48,32	515,50	
		XIг	4798,75	2106,54	2176,71	48,32	515,50	
13-02-001-04	1200 /свыше 3000 мм	VIIIа	2985,68	1694,22	851,70	43,28	439,76	151
		VIIIб	2995,81	1694,22	854,36	43,28	447,23	
		VIIIв	3005,44	1694,22	862,42	43,28	448,80	
		VIIIг	3005,44	1694,22	862,42	43,28	448,80	
		VIIIе	3000,06	1694,22	857,04	43,28	448,80	
		VIIIд	3005,95	1694,22	864,50	43,28	447,23	
		IXа	2986,23	1694,22	848,41	43,28	443,60	
		IXб	2968,65	1694,22	853,79	43,28	420,64	
		IXв	3002,31	1694,22	864,50	43,28	443,59	
		IXг	3242,87	1916,19	878,64	48,94	448,04	
		IXд	3082,49	1768,21	869,20	45,17	445,08	
		IXе	3002,32	1694,22	864,50	43,28	443,60	
		Xа	3084,68	1768,21	869,20	45,17	447,27	
		Xб	3084,24	1768,21	869,20	45,17	446,83	
		Xв	3219,09	1916,19	883,98	48,94	418,92	
		Xг	3058,71	1768,21	874,54	45,17	415,96	
		XIа	3241,47	1916,19	881,89	48,94	443,39	
		XIб	3241,45	1916,19	881,89	48,94	443,37	
		XIв	3242,34	1916,19	883,98	48,94	442,17	
		XIг	3240,25	1916,19	881,89	48,94	442,17	
13-02-001-05	1500-1600 / свыше 3000 мм	VIIIа	2491,85	1312,74	953,86	50,21	225,25	117
		VIIIб	2494,73	1312,74	956,14	50,21	225,85	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2501,46	1312,74	963,05	50,21	225,67	
		VIIIг	2501,46	1312,74	963,05	50,21	225,67	
		VIIIе	2496,84	1312,74	958,43	50,21	225,67	
		VIIIд	2504,14	1312,74	965,55	50,21	225,85	
		IXа	2484,84	1312,74	951,75	50,21	220,35	
		IXб	2483,49	1312,74	956,37	50,21	214,38	
		IXв	2498,64	1312,74	965,55	50,21	220,35	
		IXг	2687,08	1484,73	978,56	56,77	223,79	
		IXд	2561,45	1370,07	969,88	52,39	221,50	
		IXе	2498,64	1312,74	965,55	50,21	220,35	
		Xа	2563,19	1370,07	969,88	52,39	223,24	
		Xб	2562,87	1370,07	969,88	52,39	222,92	
		Xв	2679,85	1484,73	983,14	56,77	211,98	
		Xг	2554,22	1370,07	974,46	52,39	209,69	
		XIа	2696,21	1484,73	980,63	56,77	230,85	
		XIб	2696,19	1484,73	980,63	56,77	230,83	
		XIв	2697,84	1484,73	983,14	56,77	229,97	
		XIг	2695,33	1484,73	980,63	56,77	229,97	
13-02-001-06	2000-2600 / свыше 3000 мм	VIIIа	1707,42	1109,66	430,92	27,85	166,84	98,90
		VIIIб	1708,00	1109,66	432,50	27,85	165,84	
		VIIIв	1712,37	1109,66	437,36	27,85	165,35	
		VIIIг	1712,37	1109,66	437,36	27,85	165,35	
		VIIIе	1709,13	1109,66	434,12	27,85	165,35	
		VIIIд	1713,72	1109,66	438,22	27,85	165,84	
		IXа	1698,48	1109,66	428,53	27,85	160,29	
		IXб	1699,51	1109,66	431,77	27,85	158,08	
		IXв	1708,15	1109,66	438,22	27,85	160,27	
		IXг	1864,80	1255,04	446,56	31,49	163,20	
		IXд	1760,37	1158,12	440,99	29,07	161,26	
		IXе	1708,17	1109,66	438,22	27,85	160,29	
		Xа	1761,03	1158,12	440,99	29,07	161,92	
		Xб	1760,81	1158,12	440,99	29,07	161,70	
		Xв	1860,08	1255,04	449,77	31,49	155,27	
		Xг	1755,64	1158,12	444,19	29,07	153,33	
		XIа	1875,28	1255,04	448,91	31,49	171,33	
		XIб	1875,24	1255,04	448,91	31,49	171,29	
		XIв	1875,57	1255,04	449,77	31,49	170,76	
		XIг	1874,71	1255,04	448,91	31,49	170,76	
13-02-001-07	3000 / свыше 3000 мм	VIIIа	1501,81	1050,19	329,24	19,80	122,38	93,60
		VIIIб	1501,60	1050,19	330,73	19,80	120,68	
		VIIIв	1505,39	1050,19	335,21	19,80	119,99	
		VIIIг	1505,39	1050,19	335,21	19,80	119,99	
		VIIIе	1502,39	1050,19	332,21	19,80	119,99	
		VIIIд	1507,18	1050,19	336,31	19,80	120,68	
		IXа	1492,33	1050,19	327,35	19,80	114,79	
		IXб	1496,40	1050,19	330,34	19,80	115,87	
		IXв	1501,28	1050,19	336,31	19,80	114,78	
		IXг	1644,23	1187,78	338,90	22,39	117,55	
		IXд	1548,94	1096,06	337,17	20,66	115,71	
		IXе	1501,29	1050,19	336,31	19,80	114,79	
		Xа	1550,26	1096,06	337,17	20,66	117,03	
		Xб	1550,05	1096,06	337,17	20,66	116,82	
		Xв	1643,02	1187,78	341,87	22,39	113,37	
		Xг	1547,74	1096,06	340,15	20,66	111,53	
		XIа	1656,35	1187,78	340,77	22,39	127,80	
		XIб	1656,35	1187,78	340,77	22,39	127,80	
		XIв	1656,86	1187,78	341,87	22,39	127,21	
		XIг	1655,76	1187,78	340,77	22,39	127,21	
13-02-001-08	3400 / свыше 3000 мм	VIIIа	1215,86	989,60	152,11	9,99	74,15	88,20
		VIIIб	1213,75	989,60	152,93	9,99	71,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	1215,36	989,60	155,40	9,99	70,36	
		VIIIг	1215,36	989,60	155,40	9,99	70,36	
		VIIIе	1213,71	989,60	153,75	9,99	70,36	
		VIIIд	1216,76	989,60	155,94	9,99	71,22	
		IXа	1205,34	989,60	151,00	9,99	64,74	
		IXб	1211,66	989,60	152,65	9,99	69,41	
		IXв	1210,28	989,60	155,94	9,99	64,74	
		IXг	1343,84	1119,26	157,24	11,30	67,34	
		IXд	1254,80	1032,82	156,37	10,43	65,61	
		IXе	1210,28	989,60	155,94	9,99	64,74	
		Ха	1255,43	1032,82	156,37	10,43	66,24	
		Хб	1255,32	1032,82	156,37	10,43	66,13	
		Хв	1344,65	1119,26	158,88	11,30	66,51	
		Хг	1255,61	1032,82	158,01	10,43	64,78	
		XIа	1356,59	1119,26	158,34	11,30	78,99	
		XIб	1356,59	1119,26	158,34	11,30	78,99	
		XIв	1356,83	1119,26	158,88	11,30	78,69	
		XIг	1356,29	1119,26	158,34	11,30	78,69	
Фильтр аэрозольный, самоочищающийся "Фартос", битумный, цеолитовый, электромагнитный, намывной ионитный, намывной механический, барабанный; фильтр-ловушка, -адсорбер, -контейнер, -регенератор; маслофильтр, воздухосборник, отстойник, масса до								
13-02-001-09	0,15 т	VIIIа	7074,94	3960,66	2794,92	59,78	319,36	353
		VIIIб	7104,44	3960,66	2820,80	59,78	322,98	
		VIIIв	7180,80	3960,66	2897,28	59,78	322,86	
		VIIIг	7180,80	3960,66	2897,28	59,78	322,86	
		VIIIе	7129,59	3960,66	2846,07	59,78	322,86	
		VIIIд	7185,54	3960,66	2901,90	59,78	322,98	
		IXа	7038,56	3960,66	2748,33	59,78	329,57	
		IXб	7063,64	3960,66	2799,54	59,78	303,44	
		IXв	7192,13	3960,66	2901,90	59,78	329,57	
		IXг	7834,21	4479,57	3014,69	67,56	339,95	
		IXд	7406,08	4133,63	2939,42	62,35	333,03	
		IXе	7192,13	3960,66	2901,90	59,78	329,57	
		Ха	7404,77	4133,63	2939,42	62,35	331,72	
		Хб	7404,41	4133,63	2939,42	62,35	331,36	
		Хв	7860,44	4479,57	3065,84	67,56	315,03	
		Хг	7432,31	4133,63	2990,57	62,35	308,11	
		XIа	7867,91	4479,57	3061,22	67,56	327,12	
		XIб	7867,91	4479,57	3061,22	67,56	327,12	
XIв	7871,51	4479,57	3065,84	67,56	326,10			
XIг	7866,89	4479,57	3061,22	67,56	326,10			
13-02-001-10	0,25 т	VIIIа	4588,52	2490,84	1886,37	56,32	211,31	222
		VIIIб	4606,44	2490,84	1902,00	56,32	213,60	
		VIIIв	4652,92	2490,84	1948,50	56,32	213,58	
		VIIIг	4652,92	2490,84	1948,50	56,32	213,58	
		VIIIе	4621,77	2490,84	1917,35	56,32	213,58	
		VIIIд	4656,23	2490,84	1951,79	56,32	213,60	
		IXа	4565,73	2490,84	1858,51	56,32	216,38	
		IXб	4583,84	2490,84	1889,66	56,32	203,34	
		IXв	4659,00	2490,84	1951,79	56,32	216,37	
		IXг	5059,96	2817,18	2019,88	63,65	222,90	
		IXд	4792,61	2599,62	1974,44	58,73	218,55	
		IXе	4659,01	2490,84	1951,79	56,32	216,38	
		Ха	4794,88	2599,62	1974,44	58,73	220,82	
		Хб	4794,46	2599,62	1974,44	58,73	220,40	
		Хв	5078,89	2817,18	2050,86	63,65	210,85	
		Хг	4811,54	2599,62	2005,42	58,73	206,50	
		XIа	5085,26	2817,18	2047,57	63,65	220,51	
		XIб	5085,25	2817,18	2047,57	63,65	220,50	
XIв	5087,38	2817,18	2050,86	63,65	219,34			

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	5084,09	2817,18	2047,57	63,65	219,34	
13-02-001-11	0,35 т	VIIIa	3200,64	1671,78	1386,41	55,16	142,45	149
		VIIIб	3211,93	1671,78	1396,91	55,16	143,24	
		VIIIв	3242,91	1671,78	1427,99	55,16	143,14	
		VIIIг	3242,91	1671,78	1427,99	55,16	143,14	
		VIIIе	3222,06	1671,78	1407,14	55,16	143,14	
		VIIIд	3245,45	1671,78	1430,43	55,16	143,24	
		IXa	3184,04	1671,78	1368,00	55,16	144,26	
		IXб	3197,28	1671,78	1388,85	55,16	136,65	
		IXв	3246,46	1671,78	1430,43	55,16	144,25	
		IXг	3516,35	1890,81	1476,90	62,34	148,64	
		IXд	3336,40	1744,79	1445,89	57,53	145,72	
		IXе	3246,47	1671,78	1430,43	55,16	144,26	
		Xa	3337,86	1744,79	1445,89	57,53	147,18	
		Xб	3337,60	1744,79	1445,89	57,53	146,92	
		Xв	3529,78	1890,81	1497,64	62,34	141,33	
		Xг	3349,83	1744,79	1466,63	57,53	138,41	
		XIa	3535,01	1890,81	1495,19	62,34	149,01	
		XIб	3535,01	1890,81	1495,19	62,34	149,01	
		XIв	3536,72	1890,81	1497,64	62,34	148,27	
		XIг	3534,27	1890,81	1495,19	62,34	148,27	
13-02-001-12	0,6 т	VIIIa	2232,43	1043,46	1071,35	52,56	117,62	93
		VIIIб	2240,31	1043,46	1078,65	52,56	118,20	
		VIIIв	2261,75	1043,46	1100,18	52,56	118,11	
		VIIIг	2261,75	1043,46	1100,18	52,56	118,11	
		VIIIе	2247,29	1043,46	1085,72	52,56	118,11	
		VIIIд	2263,79	1043,46	1102,13	52,56	118,20	
		IXa	2221,42	1043,46	1058,83	52,56	119,13	
		IXб	2228,95	1043,46	1073,30	52,56	112,19	
		IXв	2264,72	1043,46	1102,13	52,56	119,13	
		IXг	2437,14	1180,17	1135,11	59,40	121,86	
		IXд	2322,17	1089,03	1113,10	54,82	120,04	
		IXе	2264,72	1043,46	1102,13	52,56	119,13	
		Xa	2323,20	1089,03	1113,10	54,82	121,07	
		Xб	2322,98	1089,03	1113,10	54,82	120,85	
		Xв	2444,75	1180,17	1149,47	59,40	115,11	
		Xг	2329,78	1089,03	1127,46	54,82	113,29	
		XIa	2449,69	1180,17	1147,53	59,40	121,99	
		XIб	2449,69	1180,17	1147,53	59,40	121,99	
		XIв	2451,02	1180,17	1149,47	59,40	121,38	
		XIг	2449,08	1180,17	1147,53	59,40	121,38	
13-02-001-13	1 т	VIIIa	1615,64	527,34	985,39	51,12	102,91	47
		VIIIб	1622,73	527,34	991,94	51,12	103,45	
		VIIIв	1642,01	527,34	1011,28	51,12	103,39	
		VIIIг	1642,01	527,34	1011,28	51,12	103,39	
		VIIIе	1629,02	527,34	998,29	51,12	103,39	
		VIIIд	1643,87	527,34	1013,08	51,12	103,45	
		IXa	1606,17	527,34	974,20	51,12	104,63	
		IXб	1611,96	527,34	987,19	51,12	97,43	
		IXв	1645,04	527,34	1013,08	51,12	104,62	
		IXг	1746,28	596,43	1043,84	57,77	106,01	
		IXд	1678,77	550,37	1023,31	53,31	105,09	
		IXе	1645,05	527,34	1013,08	51,12	104,63	
		Xa	1679,39	550,37	1023,31	53,31	105,71	
		Xб	1679,20	550,37	1023,31	53,31	105,52	
		Xв	1752,15	596,43	1056,74	57,77	98,98	
		Xг	1684,64	550,37	1036,21	53,31	98,06	
		XIa	1756,79	596,43	1054,94	57,77	105,42	
		XIб	1756,78	596,43	1054,94	57,77	105,41	
		XIв	1758,07	596,43	1056,74	57,77	104,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-02-001-14	3 т	XIг	1756,27	596,43	1054,94	57,77	104,90	38
		VIIIa	1335,15	426,36	870,94	50,25	37,85	
		VIIIб	1340,30	426,36	876,32	50,25	37,62	
		VIIIв	1356,26	426,36	892,19	50,25	37,71	
		VIIIг	1356,26	426,36	892,19	50,25	37,71	
		VIIIе	1345,59	426,36	881,52	50,25	37,71	
		VIIIд	1357,80	426,36	893,82	50,25	37,62	
		IXа	1325,20	426,36	861,91	50,25	36,93	
		IXб	1336,77	426,36	872,58	50,25	37,83	
		IXв	1357,11	426,36	893,82	50,25	36,93	
		IXг	1440,27	482,22	920,01	56,79	38,04	
		IXд	1384,81	444,98	902,53	52,41	37,30	
		IXе	1357,11	426,36	893,82	50,25	36,93	
		Xа	1387,08	444,98	902,53	52,41	39,57	
		Xб	1386,92	444,98	902,53	52,41	39,41	
		Xв	1451,83	482,22	930,58	56,79	39,03	
		Xг	1396,38	444,98	913,11	52,41	38,29	
		XIа	1453,70	482,22	928,95	56,79	42,53	
		XIб	1453,69	482,22	928,95	56,79	42,52	
		XIв	1454,89	482,22	930,58	56,79	42,09	
		XIг	1453,26	482,22	928,95	56,79	42,09	
13-02-001-15	6 т	VIIIa	1317,25	415,14	858,58	40,55	43,53	37
		VIIIб	1320,08	415,14	861,94	40,55	43,00	
		VIIIв	1330,31	415,14	872,05	40,55	43,12	
		VIIIг	1330,31	415,14	872,05	40,55	43,12	
		VIIIе	1323,57	415,14	865,31	40,55	43,12	
		VIIIд	1332,29	415,14	874,15	40,55	43,00	
		IXа	1312,11	415,14	853,93	40,55	43,04	
		IXб	1318,59	415,14	860,67	40,55	42,78	
		IXв	1332,29	415,14	874,15	40,55	43,00	
		IXг	1407,49	469,53	893,83	45,85	44,13	
		IXд	1357,37	433,27	880,69	42,31	43,41	
		IXе	1332,33	415,14	874,15	40,55	43,04	
		Xа	1358,01	433,27	880,69	42,31	44,05	
		Xб	1357,92	433,27	880,69	42,31	43,96	
		Xв	1413,93	469,53	900,56	45,85	43,84	
		Xг	1363,81	433,27	887,42	42,31	43,12	
		XIа	1414,45	469,53	898,47	45,85	46,45	
		XIб	1414,38	469,53	898,47	45,85	46,38	
		XIв	1416,37	469,53	900,56	45,85	46,28	
		XIг	1414,28	469,53	898,47	45,85	46,28	
13-02-001-16	10 т	VIIIa	884,98	325,38	519,09	32,70	40,51	29
		VIIIб	886,25	325,38	520,74	32,70	40,13	
		VIIIв	891,37	325,38	525,70	32,70	40,29	
		VIIIг	891,37	325,38	525,70	32,70	40,29	
		VIIIе	888,06	325,38	522,39	32,70	40,29	
		VIIIд	893,01	325,38	527,50	32,70	40,13	
		IXа	883,36	325,38	517,58	32,70	40,40	
		IXб	886,24	325,38	520,89	32,70	39,97	
		IXв	893,25	325,38	527,50	32,70	40,37	
		IXг	941,04	368,01	531,78	36,98	41,25	
		IXд	909,19	339,59	528,92	34,11	40,68	
		IXе	893,28	325,38	527,50	32,70	40,40	
		Xа	909,88	339,59	528,92	34,11	41,37	
		Xб	909,78	339,59	528,92	34,11	41,27	
		Xв	943,96	368,01	535,08	36,98	40,87	
		Xг	912,12	339,59	532,23	34,11	40,30	
		XIа	944,46	368,01	533,28	36,98	43,17	
		XIб	944,39	368,01	533,28	36,98	43,10	
		XIв	946,09	368,01	535,08	36,98	43,00	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-02-001-17	13 т	XIг	944,29	368,01	533,28	36,98	43,00	23
		VIIIa	817,24	258,06	521,55	32,74	37,63	
		VIIIб	818,06	258,06	522,79	32,74	37,21	
		VIIIв	821,93	258,06	526,49	32,74	37,38	
		VIIIг	821,93	258,06	526,49	32,74	37,38	
		VIIIе	819,46	258,06	524,02	32,74	37,38	
		VIIIд	823,50	258,06	528,23	32,74	37,21	
		IXа	816,36	258,06	520,81	32,74	37,49	
		IXб	818,46	258,06	523,29	32,74	37,11	
		IXв	823,74	258,06	528,23	32,74	37,45	
		IXг	862,55	291,87	532,51	37,02	38,17	
		IXд	836,70	269,33	529,65	34,15	37,72	
		IXе	823,78	258,06	528,23	32,74	37,49	
		Xа	837,30	269,33	529,65	34,15	38,32	
		Xб	837,22	269,33	529,65	34,15	38,24	
		Xв	864,67	291,87	534,97	37,02	37,83	
		Xг	838,82	269,33	532,11	34,15	37,38	
		XIа	865,13	291,87	533,24	37,02	40,02	
		XIб	865,06	291,87	533,24	37,02	39,95	
		XIв	866,72	291,87	534,97	37,02	39,88	
		XIг	864,99	291,87	533,24	37,02	39,88	
13-02-001-18	15 т	VIIIa	715,45	201,96	476,16	30,26	37,33	18
		VIIIб	715,96	201,96	477,24	30,26	36,76	
		VIIIв	719,35	201,96	480,51	30,26	36,88	
		VIIIг	719,35	201,96	480,51	30,26	36,88	
		VIIIе	717,17	201,96	478,33	30,26	36,88	
		VIIIд	720,79	201,96	482,07	30,26	36,76	
		IXа	714,29	201,96	475,55	30,26	36,78	
		IXб	716,32	201,96	477,73	30,26	36,63	
		IXв	720,77	201,96	482,07	30,26	36,74	
		IXг	751,76	228,42	486,03	34,21	37,31	
		IXд	731,13	210,78	483,39	31,56	36,96	
		IXе	720,81	201,96	482,07	30,26	36,78	
		Xа	731,69	210,78	483,39	31,56	37,52	
		Xб	731,61	210,78	483,39	31,56	37,44	
		Xв	753,72	228,42	488,20	34,21	37,10	
		Xг	733,09	210,78	485,56	31,56	36,75	
		XIа	754,65	228,42	486,63	34,21	39,60	
		XIб	754,58	228,42	486,63	34,21	39,53	
		XIв	756,07	228,42	488,20	34,21	39,45	
		XIг	754,50	228,42	486,63	34,21	39,45	
13-02-001-19	18 т	VIIIa	600,93	134,64	430,42	27,56	35,87	12
		VIIIб	601,22	134,64	431,29	27,56	35,29	
		VIIIв	604,00	134,64	433,94	27,56	35,42	
		VIIIг	604,00	134,64	433,94	27,56	35,42	
		VIIIе	602,24	134,64	432,18	27,56	35,42	
		VIIIд	605,27	134,64	435,34	27,56	35,29	
		IXа	600,00	134,64	430,04	27,56	35,32	
		IXб	601,63	134,64	431,81	27,56	35,18	
		IXв	605,26	134,64	435,34	27,56	35,28	
		IXг	626,90	152,28	438,94	31,18	35,68	
		IXд	612,49	140,52	436,53	28,76	35,44	
		IXе	605,30	134,64	435,34	27,56	35,32	
		Xа	613,05	140,52	436,53	28,76	36,00	
		Xб	612,97	140,52	436,53	28,76	35,92	
		Xв	628,46	152,28	440,70	31,18	35,48	
		Xг	614,05	140,52	438,29	28,76	35,24	
		XIа	629,56	152,28	439,31	31,18	37,97	
		XIб	629,49	152,28	439,31	31,18	37,90	
		XIв	630,81	152,28	440,70	31,18	37,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	629,42	152,28	439,31	31,18	37,83	
13-02-001-20	21 т и выше	VIIIa	1215,20	67,32	1113,38	25,19	34,50	6
		VIIIб	1216,25	67,32	1115,01	25,19	33,92	
		VIIIв	1221,30	67,32	1119,94	25,19	34,04	
		VIIIг	1221,30	67,32	1119,94	25,19	34,04	
		VIIIе	1218,01	67,32	1116,65	25,19	34,04	
		VIIIд	1229,87	67,32	1128,63	25,19	33,92	
		IXа	1220,04	67,32	1118,77	25,19	33,95	
		IXб	1223,19	67,32	1122,06	25,19	33,81	
		IXв	1229,86	67,32	1128,63	25,19	33,91	
		IXг	1242,17	76,14	1131,91	28,47	34,12	
		IXд	1233,99	70,26	1129,72	26,28	34,01	
		IXе	1229,90	67,32	1128,63	25,19	33,95	
		Xа	1234,55	70,26	1129,72	26,28	34,57	
		Xб	1234,47	70,26	1129,72	26,28	34,49	
		Xв	1245,25	76,14	1135,19	28,47	33,92	
		Xг	1237,07	70,26	1133,00	26,28	33,81	
		XIа	1239,05	76,14	1126,50	28,47	36,41	
		XIб	1238,98	76,14	1126,50	28,47	36,34	
		XIв	1247,60	76,14	1135,19	28,47	36,27	
		XIг	1238,91	76,14	1126,50	28,47	36,27	

Таблица 13-02-002. Монжюсы

Измеритель: 1 т

Монжюс, вместимость 1 м3, масса до

13-02-002-01	1 т	VIIIa	2285,39	971,88	1195,35	54,80	118,16	91
		VIIIб	2288,74	971,88	1202,39	54,80	114,47	
		VIIIв	2308,64	971,88	1223,34	54,80	113,42	
		VIIIг	2308,64	971,88	1223,34	54,80	113,42	
		VIIIе	2294,62	971,88	1209,32	54,80	113,42	
		VIIIд	2312,02	971,88	1225,67	54,80	114,47	
		IXа	2265,79	971,88	1183,67	54,80	110,24	
		IXб	2278,27	971,88	1197,69	54,80	108,70	
		IXв	2307,75	971,88	1225,67	54,80	110,20	
		IXг	2472,17	1099,28	1260,10	61,94	112,79	
		IXд	2362,86	1014,65	1237,12	57,16	111,09	
		IXе	2307,79	971,88	1225,67	54,80	110,24	
		Xа	2360,77	1014,65	1237,12	57,16	109,00	
		Xб	2360,70	1014,65	1237,12	57,16	108,93	
		Xв	2482,36	1099,28	1274,07	61,94	109,01	
		Xг	2373,05	1014,65	1251,09	57,16	107,31	
		XIа	2491,48	1099,28	1271,73	61,94	120,47	
		XIб	2491,41	1099,28	1271,73	61,94	120,40	
		XIв	2493,72	1099,28	1274,07	61,94	120,37	
		XIг	2491,38	1099,28	1271,73	61,94	120,37	
13-02-002-02	2 т	VIIIa	1507,01	566,04	864,87	22,73	76,10	53
		VIIIб	1508,92	566,04	867,80	22,73	75,08	
		VIIIв	1517,83	566,04	876,89	22,73	74,90	
		VIIIг	1517,83	566,04	876,89	22,73	74,90	
		VIIIе	1511,77	566,04	870,83	22,73	74,90	
		VIIIд	1522,78	566,04	881,66	22,73	75,08	
		IXа	1504,51	566,04	863,58	22,73	74,89	
		IXб	1507,38	566,04	869,64	22,73	71,70	
		IXв	1522,55	566,04	881,66	22,73	74,85	
		IXг	1610,20	640,24	893,59	25,69	76,37	
		IXд	1551,97	590,95	885,63	23,72	75,39	
		IXе	1522,59	566,04	881,66	22,73	74,89	
		Xа	1551,11	590,95	885,63	23,72	74,53	
		Xб	1551,04	590,95	885,63	23,72	74,46	
		Xв	1612,46	640,24	899,55	25,69	72,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1554,22	590,95	891,58	23,72	71,69	
		XIa	1612,72	640,24	894,78	25,69	77,70	
		XIб	1612,65	640,24	894,78	25,69	77,63	
		XIв	1617,38	640,24	899,55	25,69	77,59	
		XIг	1612,61	640,24	894,78	25,69	77,59	
13-02-002-03	Монжюс, вместимость 10 м3, масса свыше 2 т	VIIa	1730,97	256,32	1223,73	77,03	250,92	24
		VIIб	1733,29	256,32	1226,22	77,03	250,75	
		VIIв	1739,84	256,32	1233,74	77,03	249,78	
		VIIг	1739,84	256,32	1233,74	77,03	249,78	
		VIIе	1734,82	256,32	1228,72	77,03	249,78	
		VIIд	1743,90	256,32	1236,83	77,03	250,75	
		IXa	1732,55	256,32	1221,80	77,03	254,43	
		IXб	1711,95	256,32	1226,82	77,03	228,81	
		IXв	1747,55	256,32	1236,83	77,03	254,40	
		IXг	1798,51	289,92	1253,49	87,08	255,10	
		IXд	1764,61	267,60	1242,36	80,38	254,65	
		IXе	1747,58	256,32	1236,83	77,03	254,43	
		Xa	1757,47	267,60	1242,36	80,38	247,51	
		Xб	1757,40	267,60	1242,36	80,38	247,44	
		Xв	1776,65	289,92	1258,48	87,08	228,25	
		Xг	1742,76	267,60	1247,36	80,38	227,80	
		XIa	1788,74	289,92	1255,39	87,08	243,43	
		XIб	1788,67	289,92	1255,39	87,08	243,36	
		XIв	1791,73	289,92	1258,48	87,08	243,33	
		XIг	1788,64	289,92	1255,39	87,08	243,33	

Таблица 13-02-003. Теплообменное оборудование

Измеритель: 1 т

Теплообменники, подогреватели, компенсаторы объема, испарители, охладители, доохладители, холодильники (двухточечный и др.), поставляемые в собранном виде, масса до

13-02-003-01	0,1 т	VIIa	24992,88	4667,52	19925,99	390,59	399,37	416
		VIIб	25014,87	4667,52	19958,08	390,59	389,27	
		VIIв	25123,66	4667,52	20055,20	390,59	400,94	
		VIIг	25123,66	4667,52	20055,20	390,59	400,94	
		VIIе	25058,86	4667,52	19990,40	390,59	400,94	
		VIIд	25262,82	4667,52	20206,03	390,59	389,27	
		IXa	25093,10	4667,52	20012,01	390,59	413,57	
		IXб	25124,97	4667,52	20076,82	390,59	380,63	
		IXв	25287,10	4667,52	20206,03	390,59	413,55	
		IXг	26018,94	5279,04	20314,10	441,41	425,80	
		IXд	25531,01	4871,36	20242,00	407,46	417,65	
		IXе	25287,12	4667,52	20206,03	390,59	413,57	
		Xa	25511,12	4871,36	20242,00	407,46	397,76	
		Xб	25510,88	4871,36	20242,00	407,46	397,52	
		Xв	26071,97	5279,04	20378,50	441,41	414,43	
		Xг	25584,05	4871,36	20306,41	407,46	406,28	
		XIa	25932,20	5279,04	20227,68	441,41	425,48	
		XIб	25932,17	5279,04	20227,68	441,41	425,45	
13-02-003-02	0,3 т	XIв	26082,39	5279,04	20378,50	441,41	424,85	376
		XIг	25931,57	5279,04	20227,68	441,41	424,85	
		VIIa	22177,76	4218,72	17617,60	331,32	341,44	
		VIIб	22200,52	4218,72	17647,26	331,32	334,54	
		VIIв	22298,84	4218,72	17737,03	331,32	343,09	
		VIIг	22298,84	4218,72	17737,03	331,32	343,09	
		VIIе	22238,95	4218,72	17677,14	331,32	343,09	
		VIIд	22423,63	4218,72	17870,37	331,32	334,54	
		IXa	22263,19	4218,72	17691,05	331,32	353,42	
		IXб	22295,19	4218,72	17750,94	331,32	325,53	
		IXв	22442,49	4218,72	17870,37	331,32	353,40	
		IXг	23107,24	4771,44	17971,32	374,46	364,48	
		IXд	22664,05	4402,96	17903,98	345,64	357,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	22442,51	4218,72	17870,37	331,32	353,42	
		Xa	22649,18	4402,96	17903,98	345,64	342,24	
		Xб	22648,97	4402,96	17903,98	345,64	342,03	
		Xв	23154,82	4771,44	18030,86	374,46	352,52	
		Xг	22711,63	4402,96	17963,52	345,64	345,15	
		XIa	23031,09	4771,44	17897,52	374,46	362,13	
		XIб	23031,06	4771,44	17897,52	374,46	362,10	
		XIв	23163,87	4771,44	18030,86	374,46	361,57	
		XIг	23030,53	4771,44	17897,52	374,46	361,57	
13-02-003-03	0,5 т	VIIIa	17175,23	3545,52	13371,85	247,20	257,86	316
		VIIIб	17192,32	3545,52	13391,28	247,20	255,52	
		VIIIв	17254,97	3545,52	13450,00	247,20	259,45	
		VIIIг	17254,97	3545,52	13450,00	247,20	259,45	
		VIIIе	17215,79	3545,52	13410,82	247,20	259,45	
		VIIIд	17354,94	3545,52	13553,90	247,20	255,52	
		IXa	17247,72	3545,52	13436,55	247,20	265,65	
		IXб	17268,74	3545,52	13475,74	247,20	247,48	
		IXв	17365,04	3545,52	13553,90	247,20	265,62	
		IXг	17898,43	4010,04	13613,45	279,41	274,94	
		IXд	17542,83	3700,36	13573,72	257,98	268,75	
		IXе	17365,07	3545,52	13553,90	247,20	265,65	
		Xa	17536,37	3700,36	13573,72	257,98	262,29	
		Xб	17536,12	3700,36	13573,72	257,98	262,04	
		Xв	17926,85	4010,04	13652,42	279,41	264,39	
		Xг	17571,25	3700,36	13612,69	257,98	258,20	
		XIa	17830,58	4010,04	13548,52	279,41	272,02	
		XIб	17830,51	4010,04	13548,52	279,41	271,95	
		XIв	17933,87	4010,04	13652,42	279,41	271,41	
		XIг	17829,97	4010,04	13548,52	279,41	271,41	
13-02-003-04	0,6 т	VIIIa	15154,91	3231,36	11700,58	212,05	222,97	288
		VIIIб	15169,21	3231,36	11717,31	212,05	220,54	
		VIIIв	15223,39	3231,36	11767,90	212,05	224,13	
		VIIIг	15223,39	3231,36	11767,90	212,05	224,13	
		VIIIе	15189,63	3231,36	11734,14	212,05	224,13	
		VIIIд	15311,14	3231,36	11859,24	212,05	220,54	
		IXa	15218,52	3231,36	11758,16	212,05	229,00	
		IXб	15238,25	3231,36	11791,92	212,05	214,97	
		IXв	15319,56	3231,36	11859,24	212,05	228,96	
		IXг	15801,33	3654,72	11909,15	239,56	237,46	
		IXд	15480,16	3372,48	11875,86	221,22	231,82	
		IXе	15319,60	3231,36	11859,24	212,05	229,00	
		Xa	15475,04	3372,48	11875,86	221,22	226,70	
		Xб	15474,79	3372,48	11875,86	221,22	226,45	
		Xв	15827,74	3654,72	11942,71	239,56	230,31	
		Xг	15506,57	3372,48	11909,42	221,22	224,67	
		XIa	15743,15	3654,72	11851,38	239,56	237,05	
		XIб	15743,08	3654,72	11851,38	239,56	236,98	
		XIв	15833,88	3654,72	11942,71	239,56	236,45	
		XIг	15742,55	3654,72	11851,38	239,56	236,45	
13-02-003-05	0,8 т	VIIIa	11468,71	2558,16	8706,86	160,91	203,69	228
		VIIIб	11479,05	2558,16	8719,43	160,91	201,46	
		VIIIв	11520,50	2558,16	8757,52	160,91	204,82	
		VIIIг	11520,50	2558,16	8757,52	160,91	204,82	
		VIIIе	11495,09	2558,16	8732,11	160,91	204,82	
		VIIIд	11584,77	2558,16	8825,15	160,91	201,46	
		IXa	11516,64	2558,16	8749,08	160,91	209,40	
		IXб	11528,77	2558,16	8774,49	160,91	196,12	
		IXв	11592,68	2558,16	8825,15	160,91	209,37	
		IXг	11972,59	2893,32	8863,16	181,89	216,11	
		IXд	11719,33	2669,88	8837,81	167,93	211,64	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	11592,71	2558,16	8825,15	160,91	209,40	
		Xa	11714,68	2669,88	8837,81	167,93	206,99	
		Xб	11714,43	2669,88	8837,81	167,93	206,74	
		Xв	11990,99	2893,32	8888,40	181,89	209,27	
		Xг	11737,73	2669,88	8863,05	167,93	204,80	
		XIa	11929,94	2893,32	8820,77	181,89	215,85	
		XIб	11929,87	2893,32	8820,77	181,89	215,78	
		XIв	11996,97	2893,32	8888,40	181,89	215,25	
		XIг	11929,34	2893,32	8820,77	181,89	215,25	
13-02-003-06	0,9 т	VIIIa	7338,22	1840,08	5347,74	100,77	150,40	164
		VIIIб	7348,23	1840,08	5356,46	100,77	151,69	
		VIIIв	7374,87	1840,08	5382,96	100,77	151,83	
		VIIIг	7374,87	1840,08	5382,96	100,77	151,83	
		VIIIе	7357,19	1840,08	5365,28	100,77	151,83	
		VIIIд	7415,31	1840,08	5423,54	100,77	151,69	
		IXa	7365,08	1840,08	5370,65	100,77	154,35	
		IXб	7373,49	1840,08	5388,33	100,77	145,08	
		IXв	7417,93	1840,08	5423,54	100,77	154,31	
		IXг	7692,56	2081,16	5452,23	113,89	159,17	
		IXд	7509,49	1920,44	5433,09	105,18	155,96	
		IXе	7417,97	1840,08	5423,54	100,77	154,35	
		Xa	7510,03	1920,44	5433,09	105,18	156,50	
		Xб	7509,79	1920,44	5433,09	105,18	156,26	
		Xв	7701,54	2081,16	5469,77	113,89	150,61	
		Xг	7518,47	1920,44	5450,63	105,18	147,40	
		XIa	7666,61	2081,16	5429,19	113,89	156,26	
		XIб	7666,54	2081,16	5429,19	113,89	156,19	
		XIв	7706,59	2081,16	5469,77	113,89	155,66	
		XIг	7666,01	2081,16	5429,19	113,89	155,66	
13-02-003-07	1 т	VIIIa	5569,78	1469,82	3957,83	76,26	142,13	131
		VIIIб	5577,84	1469,82	3964,61	76,26	143,41	
		VIIIв	5598,66	1469,82	3985,30	76,26	143,54	
		VIIIг	5598,66	1469,82	3985,30	76,26	143,54	
		VIIIе	5584,86	1469,82	3971,50	76,26	143,54	
		VIIIд	5628,15	1469,82	4014,92	76,26	143,41	
		IXa	5589,56	1469,82	3973,65	76,26	146,09	
		IXб	5594,05	1469,82	3987,45	76,26	136,78	
		IXв	5630,79	1469,82	4014,92	76,26	146,05	
		IXг	5850,27	1662,39	4037,94	86,19	149,94	
		IXд	5703,96	1534,01	4022,58	79,56	147,37	
		IXе	5630,83	1469,82	4014,92	76,26	146,09	
		Xa	5704,42	1534,01	4022,58	79,56	147,83	
		Xб	5704,17	1534,01	4022,58	79,56	147,58	
		Xв	5855,32	1662,39	4051,61	86,19	141,32	
		Xг	5709,01	1534,01	4036,25	79,56	138,75	
		XIa	5831,27	1662,39	4021,99	86,19	146,89	
		XIб	5831,20	1662,39	4021,99	86,19	146,82	
		XIв	5860,31	1662,39	4051,61	86,19	146,31	
		XIг	5830,69	1662,39	4021,99	86,19	146,31	
13-02-003-08	3 т	VIIIa	5152,36	1178,10	3838,60	71,82	135,66	105
		VIIIб	5159,63	1178,10	3844,60	71,82	136,93	
		VIIIв	5178,07	1178,10	3862,91	71,82	137,06	
		VIIIг	5178,07	1178,10	3862,91	71,82	137,06	
		VIIIе	5165,85	1178,10	3850,69	71,82	137,06	
		VIIIд	5207,23	1178,10	3892,20	71,82	136,93	
		IXa	5173,38	1178,10	3855,67	71,82	139,61	
		IXб	5176,29	1178,10	3867,89	71,82	130,30	
		IXв	5209,87	1178,10	3892,20	71,82	139,57	
		IXг	5386,12	1332,45	3910,97	81,18	142,70	
		IXд	5268,64	1229,55	3898,45	74,91	140,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	5209,91	1178,10	3892,20	71,82	139,61	
		Xа	5269,06	1229,55	3898,45	74,91	141,06	
		Xб	5268,82	1229,55	3898,45	74,91	140,82	
		Xв	5389,58	1332,45	3923,06	81,18	134,07	
		Xг	5272,10	1229,55	3910,54	74,91	132,01	
		XIа	5365,80	1332,45	3893,77	81,18	139,58	
		XIб	5365,73	1332,45	3893,77	81,18	139,51	
		XIв	5394,53	1332,45	3923,06	81,18	139,02	
		XIг	5365,24	1332,45	3893,77	81,18	139,02	
13-02-003-09	11 т	VIIIа	4421,03	605,88	3743,09	70,65	72,06	54
		VIIIб	4426,29	605,88	3748,08	70,65	72,33	
		VIIIв	4441,55	605,88	3763,19	70,65	72,48	
		VIIIг	4441,55	605,88	3763,19	70,65	72,48	
		VIIIе	4431,47	605,88	3753,11	70,65	72,48	
		VIIIд	4471,37	605,88	3793,16	70,65	72,33	
		IXа	4442,51	605,88	3762,97	70,65	73,66	
		IXб	4448,63	605,88	3773,06	70,65	69,69	
		IXв	4472,67	605,88	3793,16	70,65	73,63	
		IXг	4562,86	685,26	3802,35	79,85	75,25	
		IXд	4502,75	632,34	3796,22	73,72	74,19	
		IXе	4472,70	605,88	3793,16	70,65	73,66	
		Xа	4503,03	632,34	3796,22	73,72	74,47	
		Xб	4502,91	632,34	3796,22	73,72	74,35	
		Xв	4569,19	685,26	3812,37	79,85	71,56	
		Xг	4509,08	632,34	3806,24	73,72	70,50	
		XIа	4542,29	685,26	3782,40	79,85	74,63	
		XIб	4542,22	685,26	3782,40	79,85	74,56	
		XIв	4572,00	685,26	3812,37	79,85	74,37	
		XIг	4542,03	685,26	3782,40	79,85	74,37	
13-02-003-10	20 т	VIIIа	3897,21	493,68	3339,73	63,07	63,80	44
		VIIIб	3901,63	493,68	3344,00	63,07	63,95	
		VIIIв	3914,70	493,68	3356,92	63,07	64,10	
		VIIIг	3914,70	493,68	3356,92	63,07	64,10	
		VIIIе	3906,08	493,68	3348,30	63,07	64,10	
		VIIIд	3941,31	493,68	3383,68	63,07	63,95	
		IXа	3916,63	493,68	3357,87	63,07	65,08	
		IXб	3922,02	493,68	3366,49	63,07	61,85	
		IXв	3942,40	493,68	3383,68	63,07	65,04	
		IXг	4016,63	558,36	3391,89	71,30	66,38	
		IXд	3967,16	515,24	3386,41	65,80	65,51	
		IXе	3942,44	493,68	3383,68	63,07	65,08	
		Xа	3967,51	515,24	3386,41	65,80	65,86	
		Xб	3967,39	515,24	3386,41	65,80	65,74	
		Xв	4022,20	558,36	3400,45	71,30	63,39	
		Xг	3972,74	515,24	3394,98	65,80	62,52	
		XIа	3998,26	558,36	3373,69	71,30	66,21	
		XIб	3998,19	558,36	3373,69	71,30	66,14	
		XIв	4024,79	558,36	3400,45	71,30	65,98	
		XIг	3998,03	558,36	3373,69	71,30	65,98	
13-02-003-11	40 т	VIIIа	3039,08	347,82	2648,23	50,16	43,03	31
		VIIIб	3042,05	347,82	2651,40	50,16	42,83	
		VIIIв	3051,79	347,82	2660,97	50,16	43,00	
		VIIIг	3051,79	347,82	2660,97	50,16	43,00	
		VIIIе	3045,40	347,82	2654,58	50,16	43,00	
		VIIIд	3072,83	347,82	2682,18	50,16	42,83	
		IXа	3054,33	347,82	2663,05	50,16	43,46	
		IXб	3059,44	347,82	2669,44	50,16	42,18	
		IXв	3073,42	347,82	2682,18	50,16	43,42	
		IXг	3126,47	393,39	2688,71	56,68	44,37	
		IXд	3091,13	363,01	2684,36	52,32	43,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	3073,46	347,82	2682,18	50,16	43,46	
		Xa	3091,51	363,01	2684,36	52,32	44,14	
		Xб	3091,43	363,01	2684,36	52,32	44,06	
		Xв	3131,66	393,39	2695,06	56,68	43,21	
		Xг	3096,32	363,01	2690,71	52,32	42,60	
		XIa	3112,47	393,39	2673,85	56,68	45,23	
		XIб	3112,40	393,39	2673,85	56,68	45,16	
		XIв	3133,54	393,39	2695,06	56,68	45,09	
		XIг	3112,33	393,39	2673,85	56,68	45,09	
13-02-003-12	50 т и выше	VIIIa	2750,15	258,06	2454,99	46,43	37,10	23
		VIIIб	2752,77	258,06	2457,89	46,43	36,82	
		VIIIв	2761,68	258,06	2466,63	46,43	36,99	
		VIIIг	2761,68	258,06	2466,63	46,43	36,99	
		VIIIе	2755,85	258,06	2460,80	46,43	36,99	
		VIIIд	2781,21	258,06	2486,33	46,43	36,82	
		IXa	2764,18	258,06	2468,85	46,43	37,27	
		IXб	2769,33	258,06	2474,68	46,43	36,59	
		IXв	2781,62	258,06	2486,33	46,43	37,23	
		IXг	2822,19	291,87	2492,37	52,48	37,95	
		IXд	2795,17	269,33	2488,34	48,43	37,50	
		IXе	2781,66	258,06	2486,33	46,43	37,27	
		Xa	2795,66	269,33	2488,34	48,43	37,99	
		Xб	2795,58	269,33	2488,34	48,43	37,91	
		Xв	2827,41	291,87	2498,18	52,48	37,36	
		Xг	2800,39	269,33	2494,15	48,43	36,91	
		XIa	2809,58	291,87	2478,48	52,48	39,23	
		XIб	2809,51	291,87	2478,48	52,48	39,16	
		XIв	2829,15	291,87	2498,18	52,48	39,10	
		XIг	2809,45	291,87	2478,48	52,48	39,10	

Таблица 13-02-004. Баки

Измеритель: 1 т

Баки из коррозионностойкой и углеродистой стали, поставляемые в собранном виде, вместимость до

13-02-004-01	0,1 м3	VIIIa	13383,57	4547,01	8519,89	415,18	316,67	393
		VIIIб	13436,51	4547,01	8569,13	415,18	320,37	
		VIIIв	13584,61	4547,01	8717,23	415,18	320,37	
		VIIIг	13584,61	4547,01	8717,23	415,18	320,37	
		VIIIе	13485,85	4547,01	8618,47	415,18	320,37	
		VIIIд	13600,80	4547,01	8733,42	415,18	320,37	
		IXa	13298,82	4547,01	8437,31	415,18	314,50	
		IXб	13405,27	4547,01	8536,07	415,18	322,19	
		IXв	13594,92	4547,01	8733,42	415,18	314,49	
		IXг	14482,53	5140,44	9015,72	469,24	326,37	
		IXд	13889,25	4743,51	8827,31	433,02	318,43	
		IXе	13594,93	4547,01	8733,42	415,18	314,50	
		Xa	13910,94	4743,51	8827,31	433,02	340,12	
		Xб	13909,27	4743,51	8827,31	433,02	338,45	
		Xв	14591,69	5140,44	9114,31	469,24	336,94	
		Xг	13998,41	4743,51	8925,90	433,02	329,00	
		XIa	14595,50	5140,44	9098,13	469,24	356,93	
		XIб	14595,47	5140,44	9098,13	469,24	356,90	
		XIв	14607,03	5140,44	9114,31	469,24	352,28	
		XIг	14590,85	5140,44	9098,13	469,24	352,28	
13-02-004-02	0,5 м3	VIIIa	6750,29	2290,86	4290,68	210,46	168,75	198
		VIIIб	6776,73	2290,86	4315,43	210,46	170,44	
		VIIIв	6851,29	2290,86	4389,90	210,46	170,53	
		VIIIг	6851,29	2290,86	4389,90	210,46	170,53	
		VIIIе	6801,63	2290,86	4340,24	210,46	170,53	
		VIIIд	6859,32	2290,86	4398,02	210,46	170,44	
		IXa	6707,76	2290,86	4249,15	210,46	167,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	6760,88	2290,86	4298,81	210,46	171,21	
		IXв	6856,61	2290,86	4398,02	210,46	167,73	
		IXг	7303,68	2589,84	4540,11	237,90	173,73	
		IXд	7004,87	2389,86	4445,28	219,66	169,73	
		IXе	6856,63	2290,86	4398,02	210,46	167,75	
		Xa	7015,86	2389,86	4445,28	219,66	180,72	
		Xб	7015,01	2389,86	4445,28	219,66	179,87	
		Xв	7358,14	2589,84	4589,67	237,90	178,63	
		Xг	7059,33	2389,86	4494,84	219,66	174,63	
		XIa	7360,86	2589,84	4581,54	237,90	189,48	
		XIб	7360,83	2589,84	4581,54	237,90	189,45	
		XIв	7366,64	2589,84	4589,67	237,90	187,13	
		XIг	7358,51	2589,84	4581,54	237,90	187,13	
13-02-004-03	1 м3	VIIIa	2757,25	960,31	1714,75	85,71	82,19	83
		VIIIб	2767,40	960,31	1724,40	85,71	82,69	
		VIIIв	2796,58	960,31	1753,43	85,71	82,84	
		VIIIг	2796,58	960,31	1753,43	85,71	82,84	
		VIIIе	2777,22	960,31	1734,07	85,71	82,84	
		VIIIд	2799,71	960,31	1756,71	85,71	82,69	
		IXa	2741,12	960,31	1698,67	85,71	82,14	
		IXб	2760,75	960,31	1718,03	85,71	82,41	
		IXв	2799,14	960,31	1756,71	85,71	82,12	
		IXг	2982,56	1085,64	1812,28	96,87	84,64	
		IXд	2859,97	1001,81	1775,19	89,39	82,97	
		IXе	2799,16	960,31	1756,71	85,71	82,14	
		Xa	2864,22	1001,81	1775,19	89,39	87,22	
		Xб	2863,87	1001,81	1775,19	89,39	86,87	
		Xв	3002,72	1085,64	1831,60	96,87	85,48	
		Xг	2880,13	1001,81	1794,51	89,39	83,81	
		XIa	3004,75	1085,64	1828,32	96,87	90,79	
		XIб	3004,72	1085,64	1828,32	96,87	90,76	
		XIв	3007,11	1085,64	1831,60	96,87	89,87	
		XIг	3003,83	1085,64	1828,32	96,87	89,87	
13-02-004-04	5 м3	VIIIa	2800,97	809,90	1859,01	50,20	132,06	70
		VIIIб	2808,76	809,90	1865,27	50,20	133,59	
		VIIIв	2827,83	809,90	1884,22	50,20	133,71	
		VIIIг	2827,83	809,90	1884,22	50,20	133,71	
		VIIIе	2815,19	809,90	1871,58	50,20	133,71	
		VIIIд	2838,21	809,90	1894,72	50,20	133,59	
		IXa	2803,69	809,90	1856,86	50,20	136,93	
		IXб	2804,71	809,90	1869,50	50,20	125,31	
		IXв	2841,53	809,90	1894,72	50,20	136,91	
		IXг	2979,50	915,60	1924,86	56,73	139,04	
		IXд	2887,28	844,90	1904,75	52,37	137,63	
		IXе	2841,55	809,90	1894,72	50,20	136,93	
		Xa	2887,12	844,90	1904,75	52,37	137,47	
		Xб	2886,93	844,90	1904,75	52,37	137,28	
		Xв	2981,11	915,60	1937,43	56,73	128,08	
		Xг	2888,89	844,90	1917,32	52,37	126,67	
		XIa	2976,51	915,60	1926,94	56,73	133,97	
		XIб	2976,48	915,60	1926,94	56,73	133,94	
		XIв	2986,50	915,60	1937,43	56,73	133,47	
		XIг	2976,01	915,60	1926,94	56,73	133,47	
13-02-004-05	10 м3	VIIIa	1750,59	682,63	961,21	27,74	106,75	59
		VIIIб	1754,36	682,63	963,90	27,74	107,83	
		VIIIв	1762,72	682,63	972,12	27,74	107,97	
		VIIIг	1762,72	682,63	972,12	27,74	107,97	
		VIIIе	1757,23	682,63	966,63	27,74	107,97	
		VIIIд	1768,27	682,63	977,81	27,74	107,83	
		IXa	1755,10	682,63	961,42	27,74	111,05	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1750,12	682,63	966,90	27,74	100,59	
		IXв	1771,47	682,63	977,81	27,74	111,03	
		IXг	1874,85	771,72	990,30	31,36	112,83	
		IXд	1805,73	712,13	981,96	28,95	111,64	
		IXе	1771,49	682,63	977,81	27,74	111,05	
		Ха	1804,68	712,13	981,96	28,95	110,59	
		Хб	1804,59	712,13	981,96	28,95	110,50	
		Хв	1870,25	771,72	995,72	31,36	102,81	
		Хг	1801,14	712,13	987,39	28,95	101,62	
		XIa	1869,04	771,72	990,03	31,36	107,29	
		XIб	1869,01	771,72	990,03	31,36	107,26	
		XIв	1874,50	771,72	995,72	31,36	107,06	
		XIг	1868,81	771,72	990,03	31,36	107,06	
13-02-004-06	16 м3	VIIIa	1517,75	520,65	904,65	26,55	92,45	45
		VIIIб	1521,11	520,65	907,15	26,55	93,31	
		VIIIв	1528,93	520,65	914,82	26,55	93,46	
		VIIIг	1528,93	520,65	914,82	26,55	93,46	
		VIIIе	1523,82	520,65	909,71	26,55	93,46	
		VIIIд	1534,12	520,65	920,16	26,55	93,31	
		IXa	1521,64	520,65	904,88	26,55	96,11	
		IXб	1517,79	520,65	909,99	26,55	87,15	
		IXв	1536,91	520,65	920,16	26,55	96,10	
		IXг	1617,87	588,60	931,80	30,01	97,47	
		IXд	1563,75	543,15	924,04	27,70	96,56	
		IXе	1536,92	520,65	920,16	26,55	96,11	
		Ха	1562,93	543,15	924,04	27,70	95,74	
		Хб	1562,84	543,15	924,04	27,70	95,65	
		Хв	1614,34	588,60	936,86	30,01	88,88	
		Хг	1560,21	543,15	929,09	27,70	87,97	
		XIa	1613,07	588,60	931,52	30,01	92,95	
		XIб	1613,04	588,60	931,52	30,01	92,92	
		XIв	1618,21	588,60	936,86	30,01	92,75	
		XIг	1612,87	588,60	931,52	30,01	92,75	
13-02-004-07	40 м3	VIIIa	1886,39	300,82	1510,50	27,65	75,07	26
		VIIIб	1889,35	300,82	1512,85	27,65	75,68	
		VIIIв	1896,71	300,82	1520,05	27,65	75,84	
		VIIIг	1896,71	300,82	1520,05	27,65	75,84	
		VIIIе	1891,91	300,82	1515,25	27,65	75,84	
		VIIIд	1908,10	300,82	1531,60	27,65	75,68	
		IXa	1895,97	300,82	1517,24	27,65	77,91	
		IXб	1893,74	300,82	1522,04	27,65	70,88	
		IXв	1910,32	300,82	1531,60	27,65	77,90	
		IXг	1957,59	340,08	1538,82	31,24	78,69	
		IXд	1925,99	313,82	1534,00	28,85	78,17	
		IXе	1910,33	300,82	1531,60	27,65	77,91	
		Ха	1925,56	313,82	1534,00	28,85	77,74	
		Хб	1925,47	313,82	1534,00	28,85	77,65	
		Хв	1955,62	340,08	1543,57	31,24	71,97	
		Хг	1924,02	313,82	1538,75	28,85	71,45	
		XIa	1947,70	340,08	1532,02	31,24	75,60	
		XIб	1947,67	340,08	1532,02	31,24	75,57	
		XIв	1959,06	340,08	1543,57	31,24	75,41	
		XIг	1947,51	340,08	1532,02	31,24	75,41	
13-02-004-08	Баки из коррозионностойкой стали рулонной заготовки вместимость 40 м3 и 75 м3	VIIIa	10962,59	4049,50	2485,22	29,86	4427,87	350
		VIIIб	11038,26	4049,50	2491,16	29,86	4497,60	
		VIIIв	11086,90	4049,50	2509,43	29,86	4527,97	
		VIIIг	11086,90	4049,50	2509,43	29,86	4527,97	
		VIIIе	11074,43	4049,50	2496,96	29,86	4527,97	
		VIIIд	11062,03	4049,50	2514,93	29,86	4497,60	
		IXa	11199,14	4049,50	2478,24	29,86	4671,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	10729,64	4049,50	2490,73	29,86	4189,41	
		IXв	11235,79	4049,50	2514,93	29,86	4671,36	
		IXг	11778,81	4578,00	2518,84	33,76	4681,97	
		IXд	11415,63	4224,50	2516,23	31,15	4674,90	
		IXе	11235,83	4049,50	2514,93	29,86	4671,40	
		Ха	11325,25	4224,50	2516,23	31,15	4584,52	
		Хб	11322,93	4224,50	2516,23	31,15	4582,20	
		Хв	11446,35	4578,00	2530,58	33,76	4337,77	
		Хг	11083,17	4224,50	2527,97	31,15	4330,70	
		XIа	11498,12	4578,00	2525,08	33,76	4395,04	
		XIб	11498,04	4578,00	2525,08	33,76	4394,96	
		XIв	11501,52	4578,00	2530,58	33,76	4392,94	
		XIг	11496,02	4578,00	2525,08	33,76	4392,94	
Таблица 13-02-005. Насосы								
Измеритель: 1 т								
Насос горизонтальный, центробежный, одно- и многоступенчатый, двухстороннего всасывания, с электродвигателем, масса до								
13-02-005-01	0,2 т	VIIIа	16144,87	6421,78	4629,66	124,77	5093,43	587
		VIIIб	16076,89	6421,78	4646,31	124,77	5008,80	
		VIIIв	16356,39	6421,78	4696,75	124,77	5237,86	
		VIIIг	16356,39	6421,78	4696,75	124,77	5237,86	
		VIIIе	16322,75	6421,78	4663,11	124,77	5237,86	
		VIIIд	16152,96	6421,78	4722,38	124,77	5008,80	
		IXа	16378,90	6421,78	4621,64	124,77	5335,48	
		IXб	15877,58	6421,78	4655,29	124,77	4800,51	
		IXв	16479,64	6421,78	4722,38	124,77	5335,48	
		IXг	17409,88	7255,32	4802,41	141,02	5352,15	
		IXд	16787,67	6697,67	4749,01	130,19	5340,99	
		IXе	16479,64	6421,78	4722,38	124,77	5335,48	
		Ха	16379,58	6697,67	4749,01	130,19	4932,90	
		Хб	16379,13	6697,67	4749,01	130,19	4932,45	
		Хв	17540,95	7255,32	4835,86	141,02	5449,77	
		Хг	16918,74	6697,67	4782,46	130,19	5438,61	
		XIа	17564,62	7255,32	4810,23	141,02	5499,07	
		XIб	17564,61	7255,32	4810,23	141,02	5499,06	
		XIв	17588,98	7255,32	4835,86	141,02	5497,80	
		XIг	17563,35	7255,32	4810,23	141,02	5497,80	
13-02-005-02	0,3 т	VIIIа	10720,08	4857,36	1712,54	83,87	4150,18	444
		VIIIб	10717,30	4857,36	1722,94	83,87	4137,00	
		VIIIв	10910,61	4857,36	1754,50	83,87	4298,75	
		VIIIг	10910,61	4857,36	1754,50	83,87	4298,75	
		VIIIе	10889,56	4857,36	1733,45	83,87	4298,75	
		VIIIд	10751,61	4857,36	1757,25	83,87	4137,00	
		IXа	10904,69	4857,36	1694,23	83,87	4353,10	
		IXб	10484,45	4857,36	1715,28	83,87	3911,81	
		IXв	10967,71	4857,36	1757,25	83,87	4353,10	
		IXг	11666,11	5487,84	1812,56	94,80	4365,71	
		IXд	11198,96	5066,04	1775,65	87,49	4357,27	
		IXе	10967,71	4857,36	1757,25	83,87	4353,10	
		Ха	10901,95	5066,04	1775,65	87,49	4060,26	
		Хб	10901,64	5066,04	1775,65	87,49	4059,95	
		Хв	11756,74	5487,84	1833,48	94,80	4435,42	
		Хг	11289,58	5066,04	1796,56	87,49	4426,98	
		XIа	11776,91	5487,84	1830,73	94,80	4458,34	
		XIб	11776,90	5487,84	1830,73	94,80	4458,33	
		XIв	11778,78	5487,84	1833,48	94,80	4457,46	
		XIг	11776,03	5487,84	1830,73	94,80	4457,46	
13-02-005-03	0,5 т	VIIIа	10434,96	4277,54	3022,70	77,81	3134,72	391
		VIIIб	10500,33	4277,54	3032,75	77,81	3190,04	
		VIIIв	10625,02	4277,54	3063,17	77,81	3284,31	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	10625,02	4277,54	3063,17	77,81	3284,31	
		VIIIе	10604,73	4277,54	3042,88	77,81	3284,31	
		VIIIд	10547,60	4277,54	3080,02	77,81	3190,04	
		IXа	10608,56	4277,54	3019,26	77,81	3311,76	
		IXб	10281,07	4277,54	3039,55	77,81	2963,98	
		IXв	10669,31	4277,54	3080,02	77,81	3311,75	
		IXг	11283,97	4832,76	3128,34	87,95	3322,87	
		IXд	10872,84	4461,31	3096,09	81,19	3315,44	
		IXе	10669,32	4277,54	3080,02	77,81	3311,76	
		Xа	10699,64	4461,31	3096,09	81,19	3142,24	
		Xб	10699,39	4461,31	3096,09	81,19	3141,99	
		Xв	11337,09	4832,76	3148,52	87,95	3355,81	
		Xг	10925,96	4461,31	3116,27	81,19	3348,38	
		XIа	11296,67	4832,76	3131,67	87,95	3332,24	
		XIб	11296,66	4832,76	3131,67	87,95	3332,23	
		XIв	11312,78	4832,76	3148,52	87,95	3331,50	
		XIг	11295,93	4832,76	3131,67	87,95	3331,50	
13-02-005-04	1 т	VIIIа	9083,72	3905,58	2398,82	63,86	2779,32	357
		VIIIб	9171,84	3905,58	2406,04	63,86	2860,22	
		VIIIв	9263,62	3905,58	2427,87	63,86	2930,17	
		VIIIг	9263,62	3905,58	2427,87	63,86	2930,17	
		VIIIе	9249,06	3905,58	2413,31	63,86	2930,17	
		VIIIд	9207,75	3905,58	2441,95	63,86	2860,22	
		IXа	9243,87	3905,58	2398,34	63,86	2939,95	
		IXб	8948,20	3905,58	2412,90	63,86	2629,72	
		IXв	9287,48	3905,58	2441,95	63,86	2939,95	
		IXг	9839,02	4412,52	2476,41	72,15	2950,09	
		IXд	9470,10	4073,37	2453,42	66,61	2943,31	
		IXе	9287,48	3905,58	2441,95	63,86	2939,95	
		Xа	9337,19	4073,37	2453,42	66,61	2810,40	
		Xб	9336,97	4073,37	2453,42	66,61	2810,18	
		Xв	9880,36	4412,52	2490,90	72,15	2976,94	
		Xг	9511,44	4073,37	2467,91	66,61	2970,16	
		XIа	9833,63	4412,52	2476,81	72,15	2944,30	
		XIб	9833,62	4412,52	2476,81	72,15	2944,29	
		XIв	9847,13	4412,52	2490,90	72,15	2943,71	
		XIг	9833,04	4412,52	2476,81	72,15	2943,71	
13-02-005-05	2 т	VIIIа	6936,14	3063,20	1190,46	31,41	2682,48	280
		VIIIб	7025,19	3063,20	1194,01	31,41	2767,98	
		VIIIв	7101,29	3063,20	1204,78	31,41	2833,31	
		VIIIг	7101,29	3063,20	1204,78	31,41	2833,31	
		VIIIе	7094,10	3063,20	1197,59	31,41	2833,31	
		VIIIд	7042,87	3063,20	1211,69	31,41	2767,98	
		IXа	7093,31	3063,20	1190,18	31,41	2839,93	
		IXб	6797,38	3063,20	1197,37	31,41	2536,81	
		IXв	7114,81	3063,20	1211,69	31,41	2839,92	
		IXг	7537,07	3460,80	1228,38	35,50	2847,89	
		IXд	7254,62	3194,80	1217,25	32,77	2842,57	
		IXе	7114,82	3063,20	1211,69	31,41	2839,93	
		Xа	7128,32	3194,80	1217,25	32,77	2716,27	
		Xб	7128,20	3194,80	1217,25	32,77	2716,15	
		Xв	7569,70	3460,80	1235,52	35,50	2873,38	
		Xг	7287,24	3194,80	1224,38	32,77	2868,06	
		XIа	7527,35	3460,80	1228,61	35,50	2837,94	
		XIб	7527,34	3460,80	1228,61	35,50	2837,93	
		XIв	7533,94	3460,80	1235,52	35,50	2837,62	
		XIг	7527,03	3460,80	1228,61	35,50	2837,62	
13-02-005-06	3 т	VIIIа	4228,66	2625,60	883,37	24,71	719,69	240
		VIIIб	4209,83	2625,60	885,82	24,71	698,41	
		VIIIв	4254,54	2625,60	893,26	24,71	735,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	4254,54	2625,60	893,26	24,71	735,68	
		VIIIе	4249,58	2625,60	888,30	24,71	735,68	
		VIIIд	4222,49	2625,60	898,48	24,71	698,41	
		IXа	4260,86	2625,60	883,63	24,71	751,63	
		IXб	4195,64	2625,60	888,59	24,71	681,45	
		IXв	4275,70	2625,60	898,48	24,71	751,62	
		IXг	4634,98	2966,40	910,13	27,92	758,45	
		IXд	4394,65	2738,40	902,36	25,77	753,89	
		IXе	4275,71	2625,60	898,48	24,71	751,63	
		Xа	4338,66	2738,40	902,36	25,77	697,90	
		Xб	4338,59	2738,40	902,36	25,77	697,83	
		Xв	4658,09	2966,40	915,06	27,92	776,63	
		Xг	4417,75	2738,40	907,28	25,77	772,07	
		XIа	4657,30	2966,40	909,84	27,92	781,06	
		XIб	4657,30	2966,40	909,84	27,92	781,06	
		XIв	4662,34	2966,40	915,06	27,92	780,88	
		XIг	4657,12	2966,40	909,84	27,92	780,88	
13-02-005-07	4 т	VIIIа	3446,31	2111,42	759,41	21,95	575,48	193
		VIIIб	3438,27	2111,42	761,40	21,95	565,45	
		VIIIв	3471,14	2111,42	767,43	21,95	592,29	
		VIIIг	3471,14	2111,42	767,43	21,95	592,29	
		VIIIе	3467,12	2111,42	763,41	21,95	592,29	
		VIIIд	3448,86	2111,42	771,99	21,95	565,45	
		IXа	3472,64	2111,42	759,94	21,95	601,28	
		IXб	3420,44	2111,42	763,96	21,95	545,06	
		IXв	3484,68	2111,42	771,99	21,95	601,27	
		IXг	3773,73	2385,48	781,49	24,81	606,76	
		IXд	3580,37	2202,13	775,15	22,89	603,09	
		IXе	3484,69	2111,42	771,99	21,95	601,28	
		Xа	3541,28	2202,13	775,15	22,89	564,00	
		Xб	3541,22	2202,13	775,15	22,89	563,94	
		Xв	3791,27	2385,48	785,49	24,81	620,30	
		Xг	3597,91	2202,13	779,15	22,89	616,63	
		XIа	3787,77	2385,48	780,93	24,81	621,36	
		XIб	3787,76	2385,48	780,93	24,81	621,35	
		XIв	3792,18	2385,48	785,49	24,81	621,21	
		XIг	3787,62	2385,48	780,93	24,81	621,21	
13-02-005-08	5 т	VIIIа	2820,43	1630,06	685,36	20,18	505,01	149
		VIIIб	2817,09	1630,06	687,08	20,18	499,95	
		VIIIв	2844,50	1630,06	692,29	20,18	522,15	
		VIIIг	2844,50	1630,06	692,29	20,18	522,15	
		VIIIе	2841,02	1630,06	688,81	20,18	522,15	
		VIIIд	2826,46	1630,06	696,45	20,18	499,95	
		IXа	2844,15	1630,06	686,05	20,18	528,04	
		IXб	2797,67	1630,06	689,52	20,18	478,09	
		IXв	2854,55	1630,06	696,45	20,18	528,04	
		IXг	3078,59	1841,64	704,68	22,80	532,27	
		IXд	2928,72	1700,09	699,19	21,05	529,44	
		IXе	2854,55	1630,06	696,45	20,18	528,04	
		Xа	2897,09	1700,09	699,19	21,05	497,81	
		Xб	2897,05	1700,09	699,19	21,05	497,77	
		Xв	3093,57	1841,64	708,13	22,80	543,80	
		Xг	2943,70	1700,09	702,64	21,05	540,97	
		XIа	3088,89	1841,64	703,97	22,80	543,28	
		XIб	3088,88	1841,64	703,97	22,80	543,27	
		XIв	3092,94	1841,64	708,13	22,80	543,17	
		XIг	3088,78	1841,64	703,97	22,80	543,17	
13-02-005-09	6 т	VIIIа	2363,12	1192,46	733,25	28,54	437,41	109
		VIIIб	2365,69	1192,46	735,86	28,54	437,37	
		VIIIв	2391,15	1192,46	743,76	28,54	454,93	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	2391,15	1192,46	743,76	28,54	454,93	
		VIIIе	2385,88	1192,46	738,49	28,54	454,93	
		VIIIд	2378,39	1192,46	748,56	28,54	437,37	
		IXа	2383,03	1192,46	732,79	28,54	457,78	
		IXб	2344,40	1192,46	738,06	28,54	413,88	
		IXв	2398,79	1192,46	748,56	28,54	457,77	
		IXг	2560,39	1347,24	752,28	32,26	460,87	
		IXд	2452,29	1243,69	749,80	29,79	458,80	
		IXе	2398,80	1192,46	748,56	28,54	457,78	
		Xа	2428,11	1243,69	749,80	29,79	434,62	
		Xб	2428,08	1243,69	749,80	29,79	434,59	
		Xв	2574,95	1347,24	757,52	32,26	470,19	
		Xг	2466,85	1243,69	755,04	29,79	468,12	
		XIа	2568,14	1347,24	752,72	32,26	468,18	
		XIб	2568,14	1347,24	752,72	32,26	468,18	
		XIв	2572,85	1347,24	757,52	32,26	468,09	
		XIг	2568,05	1347,24	752,72	32,26	468,09	
13-02-005-10	7 т	VIIIа	1777,87	683,75	682,85	26,16	411,27	62,50
		VIIIб	1781,29	683,75	685,08	26,16	412,46	
		VIIIв	1804,42	683,75	691,81	26,16	428,86	
		VIIIг	1804,42	683,75	691,81	26,16	428,86	
		VIIIе	1799,93	683,75	687,32	26,16	428,86	
		VIIIд	1792,53	683,75	696,32	26,16	412,46	
		IXа	1797,54	683,75	682,87	26,16	430,92	
		IXб	1759,78	683,75	687,36	26,16	388,67	
		IXв	1810,98	683,75	696,32	26,16	430,91	
		IXг	1904,92	772,50	699,73	29,57	432,69	
		IXд	1842,08	713,13	697,45	27,30	431,50	
		IXе	1810,99	683,75	696,32	26,16	430,92	
		Xа	1819,76	713,13	697,45	27,30	409,18	
		Xб	1819,73	713,13	697,45	27,30	409,15	
		Xв	1918,27	772,50	704,20	29,57	441,57	
		Xг	1855,43	713,13	701,92	27,30	440,38	
		XIа	1911,32	772,50	699,68	29,57	439,14	
XIб	1911,31	772,50	699,68	29,57	439,13			
XIв	1915,76	772,50	704,20	29,57	439,06			
XIг	1911,24	772,50	699,68	29,57	439,06			
13-02-005-11	8 т и свыше	VIIIа	1572,31	530,59	647,97	24,89	393,75	48,50
		VIIIб	1582,48	530,59	649,94	24,89	401,95	
		VIIIв	1599,75	530,59	655,89	24,89	413,27	
		VIIIг	1599,75	530,59	655,89	24,89	413,27	
		VIIIе	1595,78	530,59	651,92	24,89	413,27	
		VIIIд	1592,72	530,59	660,18	24,89	401,95	
		IXа	1584,38	530,59	648,29	24,89	405,50	
		IXб	1551,86	530,59	652,26	24,89	369,01	
		IXв	1596,27	530,59	660,18	24,89	405,50	
		IXг	1669,76	599,46	663,42	28,13	406,88	
		IXд	1620,61	553,39	661,26	25,97	405,96	
		IXе	1596,27	530,59	660,18	24,89	405,50	
		Xа	1601,69	553,39	661,26	25,97	387,04	
		Xб	1601,66	553,39	661,26	25,97	387,01	
		Xв	1682,84	599,46	667,37	28,13	416,01	
		Xг	1633,69	553,39	665,21	25,97	415,09	
		XIа	1683,37	599,46	663,09	28,13	420,82	
XIб	1683,36	599,46	663,09	28,13	420,81			
XIв	1687,58	599,46	667,37	28,13	420,75			
XIг	1683,30	599,46	663,09	28,13	420,75			
Насос консольный, центробежный, одно- и многоступенчатый, с электродвигателем, масса до								
13-02-005-12	0,14 т	VIIIа	15706,44	7045,36	3571,91	174,53	5089,17	644
		VIIIб	15363,44	7045,36	3594,51	174,53	4723,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	15791,57	7045,36	3663,08	174,53	5083,13	
		VIIIг	15791,57	7045,36	3663,08	174,53	5083,13	
		VIIIе	15745,84	7045,36	3617,35	174,53	5083,13	
		VIIIд	15437,41	7045,36	3668,48	174,53	4723,57	
		IXа	15888,71	7045,36	3531,58	174,53	5311,77	
		IXб	15420,97	7045,36	3577,31	174,53	4798,30	
		IXв	16025,61	7045,36	3668,48	174,53	5311,77	
		IXг	17078,33	7959,84	3788,43	197,31	5330,06	
		IXд	16374,24	7348,04	3708,38	182,09	5317,82	
		IXе	16025,61	7045,36	3668,48	174,53	5311,77	
		Xа	15791,96	7348,04	3708,38	182,09	4735,54	
		Xб	15791,26	7348,04	3708,38	182,09	4734,84	
		Xв	17276,97	7959,84	3833,88	197,31	5483,25	
		Xг	16572,88	7348,04	3753,83	182,09	5471,01	
		XIа	17391,75	7959,84	3828,48	197,31	5603,43	
		XIб	17391,74	7959,84	3828,48	197,31	5603,42	
		XIв	17395,19	7959,84	3833,88	197,31	5601,47	
		XIг	17389,79	7959,84	3828,48	197,31	5601,47	
13-02-005-13	0,16 т	VIIIа	12438,87	6006,06	2261,54	101,08	4171,27	549
		VIIIб	12160,49	6006,06	2278,56	101,08	3875,87	
		VIIIв	12505,50	6006,06	2330,16	101,08	4169,28	
		VIIIг	12505,50	6006,06	2330,16	101,08	4169,28	
		VIIIе	12471,09	6006,06	2295,75	101,08	4169,28	
		VIIIд	12215,52	6006,06	2333,59	101,08	3875,87	
		IXа	12591,96	6006,06	2230,56	101,08	4355,34	
		IXб	12205,25	6006,06	2264,97	101,08	3934,22	
		IXв	12694,99	6006,06	2333,59	101,08	4355,34	
		IXг	13582,18	6785,64	2425,61	114,24	4370,93	
		IXд	12988,79	6264,09	2364,20	105,42	4360,50	
		IXе	12694,99	6006,06	2333,59	101,08	4355,34	
		Xа	12515,86	6264,09	2364,20	105,42	3887,57	
		Xб	12515,29	6264,09	2364,20	105,42	3887,00	
		Xв	13742,40	6785,64	2459,82	114,24	4496,94	
		Xг	13149,00	6264,09	2398,40	105,42	4486,51	
		XIа	13833,21	6785,64	2456,39	114,24	4591,18	
		XIб	13833,21	6785,64	2456,39	114,24	4591,18	
		XIв	13835,05	6785,64	2459,82	114,24	4589,59	
		XIг	13831,62	6785,64	2456,39	114,24	4589,59	
13-02-005-14	0,2 т	VIIIа	11277,26	5251,20	2474,88	122,11	3551,18	480
		VIIIб	11045,50	5251,20	2490,50	122,11	3303,80	
		VIIIв	11341,08	5251,20	2537,87	122,11	3552,01	
		VIIIг	11341,08	5251,20	2537,87	122,11	3552,01	
		VIIIе	11309,49	5251,20	2506,28	122,11	3552,01	
		VIIIд	11096,69	5251,20	2541,69	122,11	3303,80	
		IXа	11409,08	5251,20	2447,11	122,11	3710,77	
		IXб	11080,32	5251,20	2478,70	122,11	3350,42	
		IXв	11503,66	5251,20	2541,69	122,11	3710,77	
		IXг	12281,87	5932,80	2624,66	138,05	3724,41	
		IXд	11761,38	5476,80	2569,29	127,40	3715,29	
		IXе	11503,66	5251,20	2541,69	122,11	3710,77	
		Xа	11363,37	5476,80	2569,29	127,40	3317,28	
		Xб	11362,89	5476,80	2569,29	127,40	3316,80	
		Xв	12417,92	5932,80	2656,06	138,05	3829,06	
		Xг	11897,43	5476,80	2600,69	127,40	3819,94	
		XIа	12489,70	5932,80	2652,24	138,05	3904,66	
		XIб	12489,69	5932,80	2652,24	138,05	3904,65	
		XIв	12492,18	5932,80	2656,06	138,05	3903,32	
		XIг	12488,36	5932,80	2652,24	138,05	3903,32	
13-02-005-15	0,25 т	VIIIа	9473,69	4179,08	2191,78	107,09	3102,83	382
		VIIIб	9275,71	4179,08	2206,39	107,09	2890,24	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	9535,01	4179,08	2249,93	107,09	3106,00	
		VIIIг	9535,01	4179,08	2249,93	107,09	3106,00	
		VIIIе	9505,85	4179,08	2220,77	107,09	3106,00	
		VIIIд	9322,59	4179,08	2253,27	107,09	2890,24	
		IXа	9587,86	4179,08	2165,96	107,09	3242,82	
		IXб	9301,19	4179,08	2195,12	107,09	2926,99	
		IXв	9675,17	4179,08	2253,27	107,09	3242,82	
		IXг	10300,24	4721,52	2325,05	121,00	3253,67	
		IXд	9882,18	4358,62	2277,15	111,73	3246,41	
		IXе	9675,17	4179,08	2253,27	107,09	3242,82	
		Xа	9536,75	4358,62	2277,15	111,73	2900,98	
		Xб	9536,34	4358,62	2277,15	111,73	2900,57	
		Xв	10420,46	4721,52	2354,04	121,00	3344,90	
		Xг	10002,40	4358,62	2306,14	111,73	3337,64	
		XIа	10481,78	4721,52	2350,70	121,00	3409,56	
		XIб	10481,77	4721,52	2350,70	121,00	3409,55	
		XIв	10483,96	4721,52	2354,04	121,00	3408,40	
		XIг	10480,62	4721,52	2350,70	121,00	3408,40	
13-02-005-16	0,3 т	VIIIа	8550,70	4124,38	1887,70	86,55	2538,62	377
		VIIIб	8396,41	4124,38	1899,99	86,55	2372,04	
		VIIIв	8606,54	4124,38	1937,25	86,55	2544,91	
		VIIIг	8606,54	4124,38	1937,25	86,55	2544,91	
		VIIIе	8581,70	4124,38	1912,41	86,55	2544,91	
		VIIIд	8436,65	4124,38	1940,23	86,55	2372,04	
		IXа	8642,99	4124,38	1865,84	86,55	2652,77	
		IXб	8410,75	4124,38	1890,68	86,55	2395,69	
		IXв	8717,38	4124,38	1940,23	86,55	2652,77	
		IXг	9328,56	4659,72	2005,37	97,80	2663,47	
		IXд	8919,78	4301,57	1961,90	90,30	2656,31	
		IXе	8717,38	4124,38	1940,23	86,55	2652,77	
		Xа	8643,85	4301,57	1961,90	90,30	2380,38	
		Xб	8643,52	4301,57	1961,90	90,30	2380,05	
		Xв	9426,68	4659,72	2030,07	97,80	2736,89	
		Xг	9017,90	4301,57	1986,60	90,30	2729,73	
		XIа	9473,96	4659,72	2027,09	97,80	2787,15	
		XIб	9473,96	4659,72	2027,09	97,80	2787,15	
		XIв	9476,01	4659,72	2030,07	97,80	2786,22	
		XIг	9473,03	4659,72	2027,09	97,80	2786,22	
13-02-005-17	0,35 т	VIIIа	7153,97	3205,42	1466,29	72,55	2482,26	293
		VIIIб	6995,52	3205,42	1475,17	72,55	2314,93	
		VIIIв	7195,39	3205,42	1502,14	72,55	2487,83	
		VIIIг	7195,39	3205,42	1502,14	72,55	2487,83	
		VIIIе	7177,41	3205,42	1484,16	72,55	2487,83	
		VIIIд	7024,82	3205,42	1504,47	72,55	2314,93	
		IXа	7250,58	3205,42	1450,64	72,55	2594,52	
		IXб	7015,82	3205,42	1468,62	72,55	2341,78	
		IXв	7304,41	3205,42	1504,47	72,55	2594,52	
		IXг	7776,24	3621,48	1551,92	82,01	2602,84	
		IXд	7460,66	3343,13	1520,26	75,69	2597,27	
		IXе	7304,41	3205,42	1504,47	72,55	2594,52	
		Xа	7184,94	3343,13	1520,26	75,69	2321,55	
		Xб	7184,67	3343,13	1520,26	75,69	2321,28	
		Xв	7871,61	3621,48	1569,79	82,01	2680,34	
		Xг	7556,03	3343,13	1538,13	75,69	2674,77	
		XIа	7917,88	3621,48	1567,45	82,01	2728,95	
		XIб	7917,88	3621,48	1567,45	82,01	2728,95	
		XIв	7919,47	3621,48	1569,79	82,01	2728,20	
		XIг	7917,13	3621,48	1567,45	82,01	2728,20	
13-02-005-18	0,5 т	VIIIа	5886,18	2745,94	1221,68	54,97	1918,56	251
		VIIIб	5771,69	2745,94	1228,34	54,97	1797,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	5921,91	2745,94	1248,55	54,97	1927,42	
		VIIIг	5921,91	2745,94	1248,55	54,97	1927,42	
		VIIIе	5908,44	2745,94	1235,08	54,97	1927,42	
		VIIIд	5794,31	2745,94	1250,96	54,97	1797,41	
		IXа	5961,98	2745,94	1210,61	54,97	2005,43	
		IXб	5780,43	2745,94	1224,09	54,97	1810,40	
		IXв	6002,32	2745,94	1250,96	54,97	2005,42	
		IXг	6401,51	3102,36	1286,59	62,11	2012,56	
		IXд	6134,51	2863,91	1262,81	57,35	2007,79	
		IXе	6002,33	2745,94	1250,96	54,97	2005,43	
		Xа	5928,20	2863,91	1262,81	57,35	1801,48	
		Xб	5928,00	2863,91	1262,81	57,35	1801,28	
		Xв	6473,62	3102,36	1299,99	62,11	2071,27	
		Xг	6206,62	2863,91	1276,21	57,35	2066,50	
		XIа	6505,79	3102,36	1297,58	62,11	2105,85	
		XIб	6505,78	3102,36	1297,58	62,11	2105,84	
		XIв	6507,64	3102,36	1299,99	62,11	2105,29	
		XIг	6505,23	3102,36	1297,58	62,11	2105,29	
13-02-005-19	0,7 т	VIIIа	4733,20	2242,70	838,54	41,58	1651,96	205
		VIIIб	4636,53	2242,70	843,38	41,58	1550,45	
		VIIIв	4762,69	2242,70	858,07	41,58	1661,92	
		VIIIг	4762,69	2242,70	858,07	41,58	1661,92	
		VIIIе	4752,90	2242,70	848,28	41,58	1661,92	
		VIIIд	4652,67	2242,70	859,52	41,58	1550,45	
		IXа	4799,89	2242,70	830,19	41,58	1727,00	
		IXб	4641,56	2242,70	839,98	41,58	1558,88	
		IXв	4829,22	2242,70	859,52	41,58	1727,00	
		IXг	5152,20	2533,80	885,57	47,01	1732,83	
		IXд	4936,16	2339,05	868,18	43,38	1728,93	
		IXе	4829,22	2242,70	859,52	41,58	1727,00	
		Xа	4759,98	2339,05	868,18	43,38	1552,75	
		Xб	4759,84	2339,05	868,18	43,38	1552,61	
		Xв	5214,35	2533,80	895,30	47,01	1785,25	
		Xг	4998,32	2339,05	877,92	43,38	1781,35	
		XIа	5240,69	2533,80	893,86	47,01	1813,03	
		XIб	5240,69	2533,80	893,86	47,01	1813,03	
		XIв	5241,74	2533,80	895,30	47,01	1812,64	
		XIг	5240,30	2533,80	893,86	47,01	1812,64	
13-02-005-20	1 т	VIIIа	3959,06	1378,44	1344,70	33,85	1235,92	126
		VIIIб	3895,39	1378,44	1348,73	33,85	1168,22	
		VIIIв	3987,74	1378,44	1360,92	33,85	1248,38	
		VIIIг	3987,74	1378,44	1360,92	33,85	1248,38	
		VIIIе	3979,61	1378,44	1352,79	33,85	1248,38	
		VIIIд	3915,22	1378,44	1368,56	33,85	1168,22	
		IXа	4015,36	1378,44	1344,21	33,85	1292,71	
		IXб	3896,82	1378,44	1352,34	33,85	1166,04	
		IXв	4039,71	1378,44	1368,56	33,85	1292,71	
		IXг	4241,64	1557,36	1387,99	38,24	1296,29	
		IXд	4106,57	1437,66	1375,02	35,30	1293,89	
		IXе	4039,71	1378,44	1368,56	33,85	1292,71	
		Xа	3981,03	1437,66	1375,02	35,30	1168,35	
		Xб	3980,92	1437,66	1375,02	35,30	1168,24	
		Xв	4287,82	1557,36	1396,08	38,24	1334,38	
		Xг	4152,75	1437,66	1383,11	35,30	1331,98	
		XIа	4297,98	1557,36	1388,44	38,24	1352,18	
		XIб	4297,97	1557,36	1388,44	38,24	1352,17	
		XIв	4305,34	1557,36	1396,08	38,24	1351,90	
		XIг	4297,70	1557,36	1388,44	38,24	1351,90	
13-02-005-21	2 т	VIIIа	3176,41	1531,60	701,01	34,02	943,80	140
		VIIIб	3137,18	1531,60	704,44	34,02	901,14	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	3204,53	1531,60	714,81	34,02	958,12	
		VIIIг	3204,53	1531,60	714,81	34,02	958,12	
		VIIIе	3197,61	1531,60	707,89	34,02	958,12	
		VIIIд	3148,96	1531,60	716,22	34,02	901,14	
		IXа	3214,19	1531,60	695,50	34,02	987,09	
		IXб	3125,12	1531,60	702,42	34,02	891,10	
		IXв	3234,91	1531,60	716,22	34,02	987,09	
		IXг	3456,31	1730,40	734,84	38,48	991,07	
		IXд	3308,23	1597,40	722,42	35,51	988,41	
		IXе	3234,91	1531,60	716,22	34,02	987,09	
		Xа	3220,18	1597,40	722,42	35,51	900,36	
		Xб	3220,11	1597,40	722,42	35,51	900,29	
		Xв	3490,65	1730,40	741,73	38,48	1018,52	
		Xг	3342,56	1597,40	729,30	35,51	1015,86	
		XIа	3499,65	1730,40	740,32	38,48	1028,93	
		XIб	3499,64	1730,40	740,32	38,48	1028,92	
		XIв	3500,86	1730,40	741,73	38,48	1028,73	
		XIг	3499,45	1730,40	740,32	38,48	1028,73	
13-02-005-22	3 т	VIIIа	2560,76	1104,94	827,07	22,73	628,75	101
		VIIIб	2548,17	1104,94	829,24	22,73	613,99	
		VIIIв	2586,27	1104,94	835,88	22,73	645,45	
		VIIIг	2586,27	1104,94	835,88	22,73	645,45	
		VIIIе	2581,84	1104,94	831,45	22,73	645,45	
		VIIIд	2559,70	1104,94	840,77	22,73	613,99	
		IXа	2590,68	1104,94	827,52	22,73	658,22	
		IXб	2530,44	1104,94	831,95	22,73	593,55	
		IXв	2603,93	1104,94	840,77	22,73	658,22	
		IXг	2760,42	1248,36	850,97	25,69	661,09	
		IXд	2655,74	1152,41	844,16	23,72	659,17	
		IXе	2603,93	1104,94	840,77	22,73	658,22	
		Xа	2608,60	1152,41	844,16	23,72	612,03	
		Xб	2608,54	1152,41	844,16	23,72	611,97	
		Xв	2778,22	1248,36	855,35	25,69	674,51	
		Xг	2673,55	1152,41	848,55	23,72	672,59	
		XIа	2776,31	1248,36	850,47	25,69	677,48	
		XIб	2776,30	1248,36	850,47	25,69	677,47	
		XIв	2781,03	1248,36	855,35	25,69	677,32	
		XIг	2776,15	1248,36	850,47	25,69	677,32	
13-02-005-23	4 т	VIIIа	2342,08	995,54	781,62	21,95	564,92	91
		VIIIб	2334,28	995,54	783,61	21,95	555,13	
		VIIIв	2367,17	995,54	789,68	21,95	581,95	
		VIIIг	2367,17	995,54	789,68	21,95	581,95	
		VIIIе	2363,12	995,54	785,63	21,95	581,95	
		VIIIд	2345,03	995,54	794,36	21,95	555,13	
		IXа	2369,29	995,54	782,25	21,95	591,50	
		IXб	2315,28	995,54	786,30	21,95	533,44	
		IXв	2381,40	995,54	794,36	21,95	591,50	
		IXг	2522,57	1124,76	803,72	24,81	594,09	
		IXд	2428,14	1038,31	797,47	22,89	592,36	
		IXе	2381,40	995,54	794,36	21,95	591,50	
		Xа	2388,64	1038,31	797,47	22,89	552,86	
		Xб	2388,58	1038,31	797,47	22,89	552,80	
		Xв	2538,33	1124,76	807,73	24,81	605,84	
		Xг	2443,91	1038,31	801,49	22,89	604,11	
		XIа	2535,08	1124,76	803,05	24,81	607,27	
		XIб	2535,07	1124,76	803,05	24,81	607,26	
		XIв	2539,62	1124,76	807,73	24,81	607,13	
		XIг	2534,94	1124,76	803,05	24,81	607,13	
13-02-005-24	5 т	VIIIа	1990,45	875,20	660,94	19,47	454,31	80
		VIIIб	1990,96	875,20	662,58	19,47	453,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2014,65	875,20	667,56	19,47	471,89	
		VIIIг	2014,65	875,20	667,56	19,47	471,89	
		VIIIе	2011,33	875,20	664,24	19,47	471,89	
		VIIIд	1999,93	875,20	671,55	19,47	453,18	
		IXа	2012,69	875,20	661,60	19,47	475,89	
		IXб	1969,32	875,20	664,93	19,47	429,19	
		IXв	2022,64	875,20	671,55	19,47	475,89	
		IXг	2146,31	988,80	679,34	22,01	478,17	
		IXд	2063,59	912,80	674,14	20,32	476,65	
		IXе	2022,64	875,20	671,55	19,47	475,89	
		Xа	2037,28	912,80	674,14	20,32	450,34	
		Xб	2037,24	912,80	674,14	20,32	450,30	
		Xв	2158,23	988,80	682,64	22,01	486,79	
		Xг	2075,51	912,80	677,44	20,32	485,27	
		XIа	2152,88	988,80	678,65	22,01	485,43	
		XIб	2152,88	988,80	678,65	22,01	485,43	
		XIв	2156,77	988,80	682,64	22,01	485,33	
		XIг	2152,78	988,80	678,65	22,01	485,33	
13-02-005-25	6 т	VIIIа	2179,28	787,68	858,47	30,67	533,13	72
		VIIIб	2189,77	787,68	861,16	30,67	540,93	
		VIIIв	2215,75	787,68	869,30	30,67	558,77	
		VIIIг	2215,75	787,68	869,30	30,67	558,77	
		VIIIе	2210,32	787,68	863,87	30,67	558,77	
		VIIIд	2203,83	787,68	875,22	30,67	540,93	
		IXа	2207,15	787,68	858,97	30,67	560,50	
		IXб	2155,78	787,68	864,40	30,67	503,70	
		IXв	2223,40	787,68	875,22	30,67	560,50	
		IXг	2331,69	889,92	879,22	34,67	562,55	
		IXд	2259,26	821,52	876,56	32,02	561,18	
		IXе	2223,40	787,68	875,22	30,67	560,50	
		Xа	2232,92	821,52	876,56	32,02	534,84	
		Xб	2232,88	821,52	876,56	32,02	534,80	
		Xв	2345,16	889,92	884,62	34,67	570,62	
		Xг	2272,72	821,52	881,95	32,02	569,25	
		XIа	2334,67	889,92	878,69	34,67	566,06	
		XIб	2334,66	889,92	878,69	34,67	566,05	
		XIв	2340,51	889,92	884,62	34,67	565,97	
		XIг	2334,58	889,92	878,69	34,67	565,97	
13-02-005-26	7 т	VIIIа	1847,49	667,34	665,95	24,54	514,20	61
		VIIIб	1858,77	667,34	668,21	24,54	523,22	
		VIIIв	1882,30	667,34	675,05	24,54	539,91	
		VIIIг	1882,30	667,34	675,05	24,54	539,91	
		VIIIе	1877,74	667,34	670,49	24,54	539,91	
		VIIIд	1870,15	667,34	679,59	24,54	523,22	
		IXа	1874,07	667,34	665,92	24,54	540,81	
		IXб	1823,59	667,34	670,49	24,54	485,76	
		IXв	1887,74	667,34	679,59	24,54	540,81	
		IXг	1979,29	753,96	682,79	27,74	542,54	
		IXд	1918,05	696,01	680,66	25,62	541,38	
		IXе	1887,74	667,34	679,59	24,54	540,81	
		Xа	1893,60	696,01	680,66	25,62	516,93	
		Xб	1893,57	696,01	680,66	25,62	516,90	
		Xв	1991,57	753,96	687,33	27,74	550,28	
		Xг	1930,33	696,01	685,20	25,62	549,12	
		XIа	1982,03	753,96	682,79	27,74	545,28	
		XIб	1982,03	753,96	682,79	27,74	545,28	
		XIв	1986,49	753,96	687,33	27,74	545,20	
		XIг	1981,95	753,96	682,79	27,74	545,20	
13-02-005-27	8 т	VIIIа	1743,09	525,12	737,38	26,10	480,59	48
		VIIIб	1756,65	525,12	739,44	26,10	492,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	1777,24	525,12	745,66	26,10	506,46	
		VIIIг	1777,24	525,12	745,66	26,10	506,46	
		VIIIе	1773,09	525,12	741,51	26,10	506,46	
		VIIIд	1768,00	525,12	750,79	26,10	492,09	
		IXа	1769,26	525,12	738,36	26,10	505,78	
		IXб	1721,58	525,12	742,51	26,10	453,95	
		IXв	1781,69	525,12	750,79	26,10	505,78	
		IXг	1854,62	593,28	754,19	29,49	507,15	
		IXд	1805,83	547,68	751,92	27,22	506,23	
		IXе	1781,69	525,12	750,79	26,10	505,78	
		Xа	1785,15	547,68	751,92	27,22	485,55	
		Xб	1785,12	547,68	751,92	27,22	485,52	
		Xв	1865,58	593,28	758,32	29,49	513,98	
		Xг	1816,79	547,68	756,05	27,22	513,06	
		XIа	1854,66	593,28	753,19	29,49	508,19	
		XIб	1854,65	593,28	753,19	29,49	508,18	
		XIв	1859,72	593,28	758,32	29,49	508,12	
		XIг	1854,59	593,28	753,19	29,49	508,12	
13-02-005-28	9 т и свыше	VIIIа	1551,59	393,84	695,49	24,88	462,26	36
		VIIIб	1566,16	393,84	697,33	24,88	474,99	
		VIIIв	1584,95	393,84	702,91	24,88	488,20	
		VIIIг	1584,95	393,84	702,91	24,88	488,20	
		VIIIе	1581,23	393,84	699,19	24,88	488,20	
		VIIIд	1576,57	393,84	707,74	24,88	474,99	
		IXа	1577,17	393,84	696,61	24,88	486,72	
		IXб	1530,70	393,84	700,32	24,88	436,54	
		IXв	1588,30	393,84	707,74	24,88	486,72	
		IXг	1643,68	444,96	710,98	28,13	487,74	
		IXд	1606,64	410,76	708,82	25,96	487,06	
		IXе	1588,30	393,84	707,74	24,88	486,72	
		Xа	1587,84	410,76	708,82	25,96	468,26	
		Xб	1587,82	410,76	708,82	25,96	468,24	
		Xв	1653,79	444,96	714,68	28,13	494,15	
		Xг	1616,75	410,76	712,52	25,96	493,47	
		XIа	1642,76	444,96	709,85	28,13	487,95	
		XIб	1642,76	444,96	709,85	28,13	487,95	
XIв	1647,53	444,96	714,68	28,13	487,89			
XIг	1642,70	444,96	709,85	28,13	487,89			
Насос поршневой с электродвигателем, масса до								
13-02-005-29	0,05 т	VIIIа	35428,85	17624,34	11777,64	634,60	6026,87	1611
		VIIIб	35199,53	17624,34	11858,23	634,60	5716,96	
		VIIIв	35770,38	17624,34	12100,89	634,60	6045,15	
		VIIIг	35770,38	17624,34	12100,89	634,60	6045,15	
		VIIIе	35608,58	17624,34	11939,09	634,60	6045,15	
		VIIIд	35455,92	17624,34	12114,62	634,60	5716,96	
		IXа	35540,72	17624,34	11629,57	634,60	6286,81	
		IXб	35082,05	17624,34	11791,37	634,60	5666,34	
		IXв	36025,77	17624,34	12114,62	634,60	6286,81	
		IXг	38798,62	19911,96	12554,10	716,98	6332,56	
		IXд	36944,28	18381,51	12260,82	662,06	6301,95	
		IXе	36025,77	17624,34	12114,62	634,60	6286,81	
		Xа	36379,97	18381,51	12260,82	662,06	5737,64	
		Xб	36378,68	18381,51	12260,82	662,06	5736,35	
		Xв	38962,51	19911,96	12715,55	716,98	6335,00	
		Xг	37108,17	18381,51	12422,27	662,06	6304,39	
		XIа	39109,59	19911,96	12701,82	716,98	6495,81	
		XIб	39109,58	19911,96	12701,82	716,98	6495,80	
XIв	39119,69	19911,96	12715,55	716,98	6492,18			
XIг	39105,96	19911,96	12701,82	716,98	6492,18			
13-02-005-30	0,2 т	VIIIа	12567,72	6268,62	4123,56	206,07	2175,54	573

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	12515,44	6268,62	4150,19	206,07	2096,63	
		VIIIв	12698,12	6268,62	4231,00	206,07	2198,50	
		VIIIг	12698,12	6268,62	4231,00	206,07	2198,50	
		VIIIе	12644,24	6268,62	4177,12	206,07	2198,50	
		VIIIд	12602,12	6268,62	4236,87	206,07	2096,63	
		IXа	12595,36	6268,62	4075,55	206,07	2251,19	
		IXб	12443,26	6268,62	4129,43	206,07	2045,21	
		IXв	12756,68	6268,62	4236,87	206,07	2251,19	
		IXг	13728,10	7082,28	4378,35	232,97	2267,47	
		IXд	13078,45	6537,93	4283,94	214,99	2256,58	
		IXе	12756,68	6268,62	4236,87	206,07	2251,19	
		Xа	12900,80	6537,93	4283,94	214,99	2078,93	
		Xб	12899,97	6537,93	4283,94	214,99	2078,10	
		Xв	13792,87	7082,28	4431,90	232,97	2278,69	
		Xг	13143,22	6537,93	4337,49	214,99	2267,80	
		XIа	13855,89	7082,28	4426,04	232,97	2347,57	
		XIб	13855,89	7082,28	4426,04	232,97	2347,57	
		XIв	13859,44	7082,28	4431,90	232,97	2345,26	
		XIг	13853,58	7082,28	4426,04	232,97	2345,26	
13-02-005-31	0,3 т	VIIIа	9895,46	4386,94	2343,15	108,22	3165,37	401
		VIIIб	9714,40	4386,94	2356,61	108,22	2970,85	
		VIIIв	9959,41	4386,94	2396,98	108,22	3175,49	
		VIIIг	9959,41	4386,94	2396,98	108,22	3175,49	
		VIIIе	9932,42	4386,94	2369,99	108,22	3175,49	
		VIIIд	9759,59	4386,94	2401,80	108,22	2970,85	
		IXа	9986,87	4386,94	2320,98	108,22	3278,95	
		IXб	9709,15	4386,94	2347,97	108,22	2974,24	
		IXв	10067,69	4386,94	2401,80	108,22	3278,95	
		IXг	10720,44	4956,36	2473,74	122,32	3290,34	
		IXд	10283,85	4575,41	2425,72	112,87	3282,72	
		IXе	10067,69	4386,94	2401,80	108,22	3278,95	
		Xа	9937,03	4575,41	2425,72	112,87	2935,90	
		Xб	9936,62	4575,41	2425,72	112,87	2935,49	
		Xв	10844,07	4956,36	2500,58	122,32	3387,13	
		Xг	10407,48	4575,41	2452,56	112,87	3379,51	
		XIа	10935,88	4956,36	2495,76	122,32	3483,76	
		XIб	10935,87	4956,36	2495,76	122,32	3483,75	
		XIв	10939,54	4956,36	2500,58	122,32	3482,60	
		XIг	10934,72	4956,36	2495,76	122,32	3482,60	
13-02-005-32	0,6 т	VIIIа	7826,32	3839,94	1945,08	53,23	2041,30	351
		VIIIб	7708,21	3839,94	1951,78	53,23	1916,49	
		VIIIв	7863,26	3839,94	1972,08	53,23	2051,24	
		VIIIг	7863,26	3839,94	1972,08	53,23	2051,24	
		VIIIе	7849,72	3839,94	1958,54	53,23	2051,24	
		VIIIд	7739,46	3839,94	1983,03	53,23	1916,49	
		IXа	7906,28	3839,94	1942,49	53,23	2123,85	
		IXб	7719,76	3839,94	1956,03	53,23	1923,79	
		IXв	7946,82	3839,94	1983,03	53,23	2123,85	
		IXг	8487,49	4338,36	2015,31	60,16	2133,82	
		IXд	8125,83	4004,91	1993,77	55,54	2127,15	
		IXе	7946,82	3839,94	1983,03	53,23	2123,85	
		Xа	7906,10	4004,91	1993,77	55,54	1907,42	
		Xб	7905,92	4004,91	1993,77	55,54	1907,24	
		Xв	8567,27	4338,36	2028,77	60,16	2200,14	
		Xг	8205,62	4004,91	2007,24	55,54	2193,47	
		XIа	8602,33	4338,36	2017,82	60,16	2246,15	
		XIб	8602,33	4338,36	2017,82	60,16	2246,15	
		XIв	8612,79	4338,36	2028,77	60,16	2245,66	
		XIг	8601,84	4338,36	2017,82	60,16	2245,66	
13-02-005-33	1 т	VIIIа	5618,10	3085,08	1243,60	34,54	1289,42	282

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	5553,31	3085,08	1247,68	34,54	1220,55	
		VIIIв	5647,00	3085,08	1260,05	34,54	1301,87	
		VIIIг	5647,00	3085,08	1260,05	34,54	1301,87	
		VIIIе	5638,75	3085,08	1251,80	34,54	1301,87	
		VIIIд	5572,80	3085,08	1267,17	34,54	1220,55	
		IXа	5674,26	3085,08	1242,46	34,54	1346,72	
		IXб	5554,79	3085,08	1250,71	34,54	1219,00	
		IXв	5698,97	3085,08	1267,17	34,54	1346,72	
		IXг	6127,09	3485,52	1286,84	39,03	1354,73	
		IXд	5840,70	3217,62	1273,71	36,04	1349,37	
		IXе	5698,97	3085,08	1267,17	34,54	1346,72	
		Xа	5713,97	3217,62	1273,71	36,04	1222,64	
		Xб	5713,81	3217,62	1273,71	36,04	1222,48	
		Xв	6174,49	3485,52	1295,05	39,03	1393,92	
		Xг	5888,10	3217,62	1281,92	36,04	1388,56	
		XIа	6186,03	3485,52	1287,93	39,03	1412,58	
		XIб	6186,03	3485,52	1287,93	39,03	1412,58	
		XIв	6192,73	3485,52	1295,05	39,03	1412,16	
		XIг	6185,61	3485,52	1287,93	39,03	1412,16	
13-02-005-34	1,5 т	VIIIа	3857,07	1980,14	919,37	24,82	957,56	181
		VIIIб	3817,45	1980,14	922,32	24,82	914,99	
		VIIIв	3883,37	1980,14	931,26	24,82	971,97	
		VIIIг	3883,37	1980,14	931,26	24,82	971,97	
		VIIIе	3877,41	1980,14	925,30	24,82	971,97	
		VIIIд	3831,72	1980,14	936,59	24,82	914,99	
		IXа	3899,72	1980,14	918,74	24,82	1000,84	
		IXб	3809,76	1980,14	924,70	24,82	904,92	
		IXв	3917,57	1980,14	936,59	24,82	1000,84	
		IXг	4193,83	2237,16	950,69	28,06	1005,98	
		IXд	4009,03	2065,21	941,28	25,90	1002,54	
		IXе	3917,57	1980,14	936,59	24,82	1000,84	
		Xа	3921,39	2065,21	941,28	25,90	914,90	
		Xб	3921,28	2065,21	941,28	25,90	914,79	
		Xв	4227,32	2237,16	956,61	28,06	1033,55	
		Xг	4042,53	2065,21	947,21	25,90	1030,11	
		XIа	4232,79	2237,16	951,28	28,06	1044,35	
		XIб	4232,78	2237,16	951,28	28,06	1044,34	
		XIв	4237,83	2237,16	956,61	28,06	1044,06	
		XIг	4232,50	2237,16	951,28	28,06	1044,06	
13-02-005-35	2 т	VIIIа	2377,47	929,90	734,18	20,37	713,39	85
		VIIIб	2355,81	929,90	736,34	20,37	689,57	
		VIIIв	2401,96	929,90	742,90	20,37	729,16	
		VIIIг	2401,96	929,90	742,90	20,37	729,16	
		VIIIе	2397,59	929,90	738,53	20,37	729,16	
		VIIIд	2366,62	929,90	747,15	20,37	689,57	
		IXа	2410,49	929,90	734,05	20,37	746,54	
		IXб	2341,94	929,90	738,42	20,37	673,62	
		IXв	2423,58	929,90	747,15	20,37	746,53	
		IXг	2557,09	1050,60	757,54	23,03	748,95	
		IXд	2467,79	969,85	750,60	21,26	747,34	
		IXе	2423,59	929,90	747,15	20,37	746,54	
		Xа	2408,14	969,85	750,60	21,26	687,69	
		Xб	2408,06	969,85	750,60	21,26	687,61	
		Xв	2581,00	1050,60	761,89	23,03	768,51	
		Xг	2491,70	969,85	754,95	21,26	766,90	
		XIа	2581,87	1050,60	757,64	23,03	773,63	
		XIб	2581,86	1050,60	757,64	23,03	773,62	
		XIв	2585,92	1050,60	761,89	23,03	773,43	
		XIг	2581,67	1050,60	757,64	23,03	773,43	
13-02-005-36	3 т и свыше	VIIIа	2053,13	842,38	617,62	17,42	593,13	77

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	2041,08	842,38	619,37	17,42	579,33	
		VIIIв	2076,70	842,38	624,68	17,42	609,64	
		VIIIг	2076,70	842,38	624,68	17,42	609,64	
		VIIIе	2073,16	842,38	621,14	17,42	609,64	
		VIIIд	2049,96	842,38	628,25	17,42	579,33	
		IXа	2080,92	842,38	617,64	17,42	620,90	
		IXб	2023,77	842,38	621,18	17,42	560,21	
		IXв	2091,53	842,38	628,25	17,42	620,90	
		IXг	2211,51	951,72	636,71	19,68	623,08	
		IXд	2131,25	878,57	631,06	18,17	621,62	
		IXе	2091,53	842,38	628,25	17,42	620,90	
		Xа	2086,53	878,57	631,06	18,17	576,90	
		Xб	2086,47	878,57	631,06	18,17	576,84	
		Xв	2230,29	951,72	640,24	19,68	638,33	
		Xг	2150,03	878,57	634,59	18,17	636,87	
		XIа	2228,83	951,72	636,67	19,68	640,44	
		XIб	2228,83	951,72	636,67	19,68	640,44	
		XIв	2232,25	951,72	640,24	19,68	640,29	
		XIг	2228,68	951,72	636,67	19,68	640,29	
Насос конденсатный центробежный с электродвигателем, масса до								
13-02-005-37	0,4 т	VIIIа	5293,05	3205,42	1574,94	73,58	512,69	293
		VIIIб	5329,63	3205,42	1583,38	73,58	540,83	
		VIIIв	5353,00	3205,42	1608,97	73,58	538,61	
		VIIIг	5353,00	3205,42	1608,97	73,58	538,61	
		VIIIе	5335,94	3205,42	1591,91	73,58	538,61	
		VIIIд	5358,61	3205,42	1612,36	73,58	540,83	
		IXа	5283,60	3205,42	1561,26	73,58	516,92	
		IXб	5262,16	3205,42	1578,33	73,58	478,41	
		IXв	5334,70	3205,42	1612,36	73,58	516,92	
		IXг	5806,67	3621,48	1659,95	83,18	525,24	
		IXд	5490,99	3343,13	1628,19	76,75	519,67	
		IXе	5334,70	3205,42	1612,36	73,58	516,92	
		Xа	5485,31	3343,13	1628,19	76,75	513,99	
		Xб	5485,04	3343,13	1628,19	76,75	513,72	
		Xв	5813,38	3621,48	1676,91	83,18	514,99	
		Xг	5497,70	3343,13	1645,15	76,75	509,42	
		XIа	5831,09	3621,48	1673,53	83,18	536,08	
		XIб	5831,08	3621,48	1673,53	83,18	536,07	
		XIв	5833,71	3621,48	1676,91	83,18	535,32	
XIг	5830,33	3621,48	1673,53	83,18	535,32			
13-02-005-38	0,6 т	VIIIа	3894,62	2472,44	957,20	45,84	464,98	226
		VIIIб	3937,51	2472,44	962,23	45,84	502,84	
		VIIIв	3943,76	2472,44	977,46	45,84	493,86	
		VIIIг	3943,76	2472,44	977,46	45,84	493,86	
		VIIIе	3933,60	2472,44	967,30	45,84	493,86	
		VIIIд	3954,80	2472,44	979,52	45,84	502,84	
		IXа	3871,23	2472,44	949,10	45,84	449,69	
		IXб	3857,52	2472,44	959,26	45,84	425,82	
		IXв	3901,65	2472,44	979,52	45,84	449,69	
		IXг	4257,53	2793,36	1008,06	51,82	456,11	
		IXд	4019,48	2578,66	989,01	47,81	451,81	
		IXе	3901,65	2472,44	979,52	45,84	449,69	
		Xа	4013,36	2578,66	989,01	47,81	445,69	
		Xб	4013,20	2578,66	989,01	47,81	445,53	
		Xв	4268,15	2793,36	1018,17	51,82	456,62	
		Xг	4030,09	2578,66	999,11	47,81	452,32	
		XIа	4303,70	2793,36	1016,11	51,82	494,23	
		XIб	4303,70	2793,36	1016,11	51,82	494,23	
		XIв	4305,32	2793,36	1018,17	51,82	493,79	
XIг	4303,26	2793,36	1016,11	51,82	493,79			

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-02-005-39	1,3 т	VIIIa	2087,73	1236,22	529,12	26,35	322,39	113
		VIIIб	2105,13	1236,22	531,96	26,35	336,95	
		VIIIв	2118,41	1236,22	540,40	26,35	341,79	
		VIIIг	2118,41	1236,22	540,40	26,35	341,79	
		VIIIе	2112,75	1236,22	534,74	26,35	341,79	
		VIIIд	2114,69	1236,22	541,52	26,35	336,95	
		IXa	2098,20	1236,22	524,57	26,35	337,41	
		IXб	2072,10	1236,22	530,23	26,35	305,65	
		IXв	2115,15	1236,22	541,52	26,35	337,41	
		IXг	2293,91	1396,68	556,61	29,77	340,62	
		IXд	2174,35	1289,33	546,54	27,49	338,48	
		IXе	2115,15	1236,22	541,52	26,35	337,41	
		Xa	2170,86	1289,33	546,54	27,49	334,99	
		Xб	2170,74	1289,33	546,54	27,49	334,87	
		Xв	2298,71	1396,68	562,24	29,77	339,79	
		Xг	2179,15	1289,33	552,17	27,49	337,65	
		XIa	2293,69	1396,68	561,12	29,77	335,89	
		XIб	2293,68	1396,68	561,12	29,77	335,88	
		XIв	2294,49	1396,68	562,24	29,77	335,57	
		XIг	2293,37	1396,68	561,12	29,77	335,57	

Таблица 13-02-006. Разное оборудование

Измеритель: 1 т

Доупариватель, аппарат выпарной, масса

13-02-006-01	до 3 т	VIIIa	1534,56	796,62	664,59	38,25	73,35	71
		VIIIб	1529,79	796,62	666,79	38,25	66,38	
		VIIIв	1534,47	796,62	673,41	38,25	64,44	
		VIIIг	1534,47	796,62	673,41	38,25	64,44	
		VIIIе	1530,05	796,62	668,99	38,25	64,44	
		VIIIд	1537,94	796,62	674,94	38,25	66,38	
		IXa	1513,84	796,62	661,70	38,25	55,52	
		IXб	1527,14	796,62	666,12	38,25	64,40	
		IXв	1527,06	796,62	674,94	38,25	55,50	
		IXг	1646,42	900,99	687,82	43,24	57,61	
		IXд	1566,86	831,41	679,23	39,91	56,22	
		IXе	1527,08	796,62	674,94	38,25	55,52	
		Xa	1565,18	831,41	679,23	39,91	54,54	
		Xб	1565,14	831,41	679,23	39,91	54,50	
		Xв	1649,50	900,99	692,23	43,24	56,28	
		Xг	1569,93	831,41	683,63	39,91	54,89	
		XIa	1668,39	900,99	690,70	43,24	76,70	
		XIб	1668,36	900,99	690,70	43,24	76,67	
		XIв	1669,88	900,99	692,23	43,24	76,66	
		XIг	1668,35	900,99	690,70	43,24	76,66	
13-02-006-02	свыше 3 т	VIIIa	906,87	336,60	492,63	30,35	77,64	30
		VIIIб	897,74	336,60	494,04	30,35	67,10	
		VIIIв	899,08	336,60	498,27	30,35	64,21	
		VIIIг	899,08	336,60	498,27	30,35	64,21	
		VIIIе	896,26	336,60	495,45	30,35	64,21	
		VIIIд	903,13	336,60	499,43	30,35	67,10	
		IXa	878,02	336,60	490,96	30,35	50,46	
		IXб	895,58	336,60	493,79	30,35	65,19	
		IXв	886,48	336,60	499,43	30,35	50,45	
		IXг	940,39	380,70	508,35	34,30	51,34	
		IXд	904,45	351,30	502,39	31,66	50,76	
		IXе	886,49	336,60	499,43	30,35	50,46	
		Xa	902,23	351,30	502,39	31,66	48,54	
		Xб	902,20	351,30	502,39	31,66	48,51	
		Xв	942,68	380,70	511,17	34,30	50,81	
		Xг	906,74	351,30	505,21	31,66	50,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	971,46	380,70	510,01	34,30	80,75	
		XIб	971,43	380,70	510,01	34,30	80,72	
		XIв	972,57	380,70	511,17	34,30	80,70	
		XIг	971,41	380,70	510,01	34,30	80,70	
Электроподогреватель типа ОКБ-1359, контактный чан, мешалка, масса до								
13-02-006-03	0,3 т	VIIIa	100291,29	9795,06	90200,63	1493,52	295,60	873
		VIIIб	100397,32	9795,06	90305,62	1493,52	296,64	
		VIIIв	100713,58	9795,06	90621,76	1493,52	296,76	
		VIIIг	100713,58	9795,06	90621,76	1493,52	296,76	
		VIIIе	100502,59	9795,06	90410,77	1493,52	296,76	
		VIIIд	101445,47	9795,06	91353,77	1493,52	296,64	
		IXa	100816,13	9795,06	90721,65	1493,52	299,42	
		IXб	101017,97	9795,06	90932,64	1493,52	290,27	
		IXв	101448,21	9795,06	91353,77	1493,52	299,38	
		IXг	102997,73	11078,37	91594,27	1687,43	325,09	
		IXд	101964,71	10222,83	91433,90	1557,91	307,98	
		IXе	101448,25	9795,06	91353,77	1493,52	299,42	
		Xa	101964,32	10222,83	91433,90	1557,91	307,59	
		Xб	101964,16	10222,83	91433,90	1557,91	307,43	
		Xв	103199,24	11078,37	91804,41	1687,43	316,46	
		Xг	102166,22	10222,83	91644,04	1557,91	299,35	
		XIa	102471,82	11078,37	91072,39	1687,43	321,06	
		XIб	102471,75	11078,37	91072,39	1687,43	320,99	
		XIв	103203,47	11078,37	91804,41	1687,43	320,69	
		XIг	102471,45	11078,37	91072,39	1687,43	320,69	
13-02-006-04	0,5 т	VIIIa	4573,04	1043,46	3151,03	52,36	378,55	93
		VIIIб	4547,56	1043,46	3160,27	52,36	343,83	
		VIIIв	4565,24	1043,46	3188,02	52,36	333,76	
		VIIIг	4565,24	1043,46	3188,02	52,36	333,76	
		VIIIе	4546,70	1043,46	3169,48	52,36	333,76	
		VIIIд	4596,09	1043,46	3208,80	52,36	343,83	
		IXa	4488,01	1043,46	3153,26	52,36	291,29	
		IXб	4539,59	1043,46	3171,80	52,36	324,33	
		IXв	4543,51	1043,46	3208,80	52,36	291,25	
		IXг	4711,43	1180,17	3237,24	59,18	294,02	
		IXд	4599,49	1089,03	3218,26	54,62	292,20	
		IXе	4543,55	1043,46	3208,80	52,36	291,29	
		Xa	4587,85	1089,03	3218,26	54,62	280,56	
		Xб	4587,78	1089,03	3218,26	54,62	280,49	
		Xв	4710,14	1180,17	3255,69	59,18	274,28	
		Xг	4598,20	1089,03	3236,71	54,62	272,46	
		XIa	4798,24	1180,17	3234,91	59,18	383,16	
		XIб	4798,17	1180,17	3234,91	59,18	383,09	
		XIв	4818,92	1180,17	3255,69	59,18	383,06	
		XIг	4798,14	1180,17	3234,91	59,18	383,06	
13-02-006-05	7 т	VIIIa	1922,01	190,74	1633,98	31,81	97,29	17
		VIIIб	1912,38	190,74	1636,60	31,81	85,04	
		VIIIв	1917,15	190,74	1644,47	31,81	81,94	
		VIIIг	1917,15	190,74	1644,47	31,81	81,94	
		VIIIе	1911,90	190,74	1639,22	31,81	81,94	
		VIIIд	1932,64	190,74	1656,86	31,81	85,04	
		IXa	1898,30	190,74	1641,11	31,81	66,45	
		IXб	1920,34	190,74	1646,37	31,81	83,23	
		IXв	1914,01	190,74	1656,86	31,81	66,41	
		IXг	1947,20	215,73	1664,52	35,94	66,95	
		IXд	1925,10	199,07	1659,41	33,17	66,62	
		IXе	1914,05	190,74	1656,86	31,81	66,45	
		Xa	1923,04	199,07	1659,41	33,17	64,56	
		Xб	1922,97	199,07	1659,41	33,17	64,49	
		Xв	1952,04	215,73	1669,77	35,94	66,54	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1929,94	199,07	1664,66	33,17	66,21	
		XIa	1974,63	215,73	1657,38	35,94	101,52	
		XIб	1974,56	215,73	1657,38	35,94	101,45	
		XIв	1986,91	215,73	1669,77	35,94	101,41	
		XIг	1974,52	215,73	1657,38	35,94	101,41	
Бак пеногасителя, контактный аппарат, масса до								
13-02-006-06	0,2 т	VIIIa	4562,29	1739,10	2747,12	124,80	76,07	155
		VIIIб	4582,36	1739,10	2763,86	124,80	79,40	
		VIIIв	4629,64	1739,10	2813,73	124,80	76,81	
		VIIIг	4629,64	1739,10	2813,73	124,80	76,81	
		VIIIе	4596,31	1739,10	2780,40	124,80	76,81	
		VIIIд	4637,34	1739,10	2818,84	124,80	79,40	
		IXa	4526,72	1739,10	2718,89	124,80	68,73	
		IXб	4562,11	1739,10	2752,23	124,80	70,78	
		IXв	4626,65	1739,10	2818,84	124,80	68,71	
		IXг	4942,42	1966,95	2902,18	141,06	73,29	
		IXд	4731,86	1815,05	2846,56	130,16	70,25	
		IXе	4626,67	1739,10	2818,84	124,80	68,73	
		Xa	4731,53	1815,05	2846,56	130,16	69,92	
		Xб	4731,49	1815,05	2846,56	130,16	69,88	
		Xв	4975,56	1966,95	2935,46	141,06	73,15	
		Xг	4765,00	1815,05	2879,84	130,16	70,11	
		XIa	4981,40	1966,95	2930,35	141,06	84,10	
		XIб	4981,36	1966,95	2930,35	141,06	84,06	
		XIв	4986,46	1966,95	2935,46	141,06	84,05	
		XIг	4981,35	1966,95	2930,35	141,06	84,05	
13-02-006-07	0,5 т	VIIIa	7872,60	1649,34	6086,66	324,05	136,60	147
		VIIIб	7885,61	1649,34	6099,27	324,05	137,00	
		VIIIв	7923,66	1649,34	6137,38	324,05	136,94	
		VIIIг	7923,66	1649,34	6137,38	324,05	136,94	
		VIIIе	7898,23	1649,34	6111,95	324,05	136,94	
		VIIIд	7940,60	1649,34	6154,26	324,05	137,00	
		IXa	7866,04	1649,34	6078,12	324,05	138,58	
		IXб	7883,67	1649,34	6103,55	324,05	130,78	
		IXв	7942,14	1649,34	6154,26	324,05	138,54	
		IXг	8244,05	1865,43	6235,72	366,49	142,90	
		IXд	8042,72	1721,37	6181,33	338,26	140,02	
		IXе	7942,18	1649,34	6154,26	324,05	138,58	
		Xa	8042,52	1721,37	6181,33	338,26	139,82	
		Xб	8042,34	1721,37	6181,33	338,26	139,64	
		Xв	8261,14	1865,43	6261,01	366,49	134,70	
		Xг	8059,81	1721,37	6206,62	338,26	131,82	
		XIa	8250,84	1865,43	6244,13	366,49	141,28	
		XIб	8250,77	1865,43	6244,13	366,49	141,21	
		XIв	8267,29	1865,43	6261,01	366,49	140,85	
		XIг	8250,41	1865,43	6244,13	366,49	140,85	
Дефлегматор сдувок, камера отбора проб и камера сдувок, маслоохладитель, маслоотделитель, расширитель продувки, конденсатор-дегазатор, конденсатор барботажный, насос водоструйный, масса до								
13-02-006-08	0,1 т	VIIIa	13424,91	7124,70	6129,93	514,25	170,28	635
		VIIIб	13450,33	7124,70	6155,71	514,25	169,92	
		VIIIв	13528,49	7124,70	6233,70	514,25	170,09	
		VIIIг	13528,49	7124,70	6233,70	514,25	170,09	
		VIIIе	13476,50	7124,70	6181,71	514,25	170,09	
		VIIIд	13535,18	7124,70	6240,56	514,25	169,92	
		IXa	13379,77	7124,70	6084,79	514,25	170,28	
		IXб	13431,47	7124,70	6136,79	514,25	169,98	
		IXв	13535,51	7124,70	6240,56	514,25	170,25	
		IXг	14651,41	8058,15	6404,31	581,16	188,95	
		IXд	13907,39	7435,85	6295,03	536,32	176,51	
		IXе	13535,54	7124,70	6240,56	514,25	170,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	13907,84	7435,85	6295,03	536,32	176,96	
		Xб	13907,77	7435,85	6295,03	536,32	176,89	
		Xв	14702,95	8058,15	6456,09	581,16	188,71	
		Xг	13958,93	7435,85	6346,81	536,32	176,27	
		XIa	14697,76	8058,15	6449,23	581,16	190,38	
		XIб	14697,69	8058,15	6449,23	581,16	190,31	
		XIв	14704,51	8058,15	6456,09	581,16	190,27	
		XIг	14697,65	8058,15	6449,23	581,16	190,27	
13-02-006-09	0,3 т	VIIIa	5531,68	2064,48	3390,53	92,42	76,67	184
		VIIIб	5544,79	2064,48	3404,52	92,42	75,79	
		VIIIв	5586,21	2064,48	3445,93	92,42	75,80	
		VIIIг	5586,21	2064,48	3445,93	92,42	75,80	
		VIIIe	5558,48	2064,48	3418,20	92,42	75,80	
		VIIIд	5604,00	2064,48	3463,73	92,42	75,79	
		IXa	5520,47	2064,48	3380,60	92,42	75,39	
		IXб	5548,11	2064,48	3408,33	92,42	75,30	
		IXв	5603,57	2064,48	3463,73	92,42	75,36	
		IXг	5939,14	2334,96	3523,38	104,50	80,80	
		IXд	5715,40	2154,64	3483,57	96,47	77,19	
		IXe	5603,60	2064,48	3463,73	92,42	75,39	
		Xa	5715,58	2154,64	3483,57	96,47	77,37	
		Xб	5715,51	2154,64	3483,57	96,47	77,30	
		Xв	5965,93	2334,96	3551,06	104,50	79,91	
		Xг	5742,19	2154,64	3511,25	96,47	76,30	
		XIa	5951,62	2334,96	3533,26	104,50	83,40	
		XIб	5951,55	2334,96	3533,26	104,50	83,33	
		XIв	5969,32	2334,96	3551,06	104,50	83,30	
		XIг	5951,52	2334,96	3533,26	104,50	83,30	
13-02-006-10	0,8 т	VIIIa	2711,98	1783,98	851,05	37,40	76,95	159
		VIIIб	2716,92	1783,98	856,75	37,40	76,19	
		VIIIв	2733,95	1783,98	873,78	37,40	76,19	
		VIIIг	2733,95	1783,98	873,78	37,40	76,19	
		VIIIe	2722,57	1783,98	862,40	37,40	76,19	
		VIIIд	2735,06	1783,98	874,89	37,40	76,19	
		IXa	2700,79	1783,98	840,79	37,40	76,02	
		IXб	2711,25	1783,98	852,16	37,40	75,11	
		IXв	2734,85	1783,98	874,89	37,40	75,98	
		IXг	2996,51	2017,71	898,11	42,28	80,69	
		IXд	2822,08	1861,89	882,61	39,04	77,58	
		IXe	2734,89	1783,98	874,89	37,40	76,02	
		Xa	2822,12	1861,89	882,61	39,04	77,62	
		Xб	2822,05	1861,89	882,61	39,04	77,55	
		Xв	3006,18	2017,71	909,46	42,28	79,01	
		Xг	2831,75	1861,89	893,96	39,04	75,90	
		XIa	3008,78	2017,71	908,35	42,28	82,72	
		XIб	3008,71	2017,71	908,35	42,28	82,65	
		XIв	3009,77	2017,71	909,46	42,28	82,60	
		XIг	3008,66	2017,71	908,35	42,28	82,60	
13-02-006-11	1,3 т	VIIIa	1798,82	527,34	1156,04	70,64	115,44	47
		VIIIб	1795,46	527,34	1166,99	70,64	101,13	
		VIIIв	1824,63	527,34	1199,84	70,64	97,45	
		VIIIг	1824,63	527,34	1199,84	70,64	97,45	
		VIIIe	1802,72	527,34	1177,93	70,64	97,45	
		VIIIд	1833,16	527,34	1204,69	70,64	101,13	
		IXa	1745,55	527,34	1138,97	70,64	79,24	
		IXб	1787,22	527,34	1160,89	70,64	98,99	
		IXв	1811,24	527,34	1204,69	70,64	79,21	
		IXг	1890,95	596,43	1213,90	79,85	80,62	
		IXд	1837,83	550,37	1207,76	73,72	79,70	
		IXe	1811,27	527,34	1204,69	70,64	79,24	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	1835,33	550,37	1207,76	73,72	77,20	
		Xб	1835,26	550,37	1207,76	73,72	77,13	
		Xв	1912,40	596,43	1235,79	79,85	80,18	
		Xг	1859,28	550,37	1229,65	73,72	79,26	
		XIa	1948,32	596,43	1230,94	79,85	120,95	
		XIб	1948,25	596,43	1230,94	79,85	120,88	
		XIв	1953,06	596,43	1235,79	79,85	120,84	
		XIг	1948,21	596,43	1230,94	79,85	120,84	
13-02-006-12	2 т	VIIIa	1099,94	314,16	702,68	44,51	83,10	28
		VIIIб	1097,12	314,16	709,09	44,51	73,87	
		VIIIв	1114,07	314,16	728,31	44,51	71,60	
		VIIIг	1114,07	314,16	728,31	44,51	71,60	
		VIIIе	1101,25	314,16	715,49	44,51	71,60	
		VIIIд	1119,20	314,16	731,17	44,51	73,87	
		IXa	1066,97	314,16	692,72	44,51	60,09	
		IXб	1092,24	314,16	705,54	44,51	72,54	
		IXв	1105,38	314,16	731,17	44,51	60,05	
		IXг	1153,21	355,32	736,97	50,31	60,92	
		IXд	1121,35	327,88	733,10	46,44	60,37	
		IXе	1105,42	314,16	731,17	44,51	60,09	
		Xa	1119,92	327,88	733,10	46,44	58,94	
		Xб	1119,85	327,88	733,10	46,44	58,87	
		Xв	1165,65	355,32	749,78	50,31	60,55	
		Xг	1133,79	327,88	745,91	46,44	60,00	
		XIa	1189,32	355,32	746,92	50,31	87,08	
		XIб	1189,25	355,32	746,92	50,31	87,01	
		XIв	1192,08	355,32	749,78	50,31	86,98	
		XIг	1189,22	355,32	746,92	50,31	86,98	
13-02-006-13	3 т	VIIIa	631,69	302,94	282,09	16,23	46,66	27
		VIIIб	630,80	302,94	283,87	16,23	43,99	
		VIIIв	635,60	302,94	289,14	16,23	43,52	
		VIIIг	635,60	302,94	289,14	16,23	43,52	
		VIIIе	632,07	302,94	285,61	16,23	43,52	
		VIIIд	636,40	302,94	289,47	16,23	43,99	
		IXa	622,49	302,94	278,90	16,23	40,65	
		IXб	629,05	302,94	282,43	16,23	43,68	
		IXв	633,03	302,94	289,47	16,23	40,62	
		IXг	681,71	342,63	297,64	18,34	41,44	
		IXд	649,27	316,17	292,19	16,93	40,91	
		IXе	633,06	302,94	289,47	16,23	40,65	
		Xa	649,23	316,17	292,19	16,93	40,87	
		Xб	649,16	316,17	292,19	16,93	40,80	
		Xв	684,96	342,63	301,16	18,34	41,17	
		Xг	652,52	316,17	295,71	16,93	40,64	
		XIa	692,78	342,63	300,82	18,34	49,33	
		XIб	692,71	342,63	300,82	18,34	49,26	
		XIв	693,02	342,63	301,16	18,34	49,23	
		XIг	692,68	342,63	300,82	18,34	49,23	
Шкаф сушильный, каплеуловитель, масса до								
13-02-006-14	0,3 т	VIIIa	7385,27	1301,52	5977,33	321,87	106,42	116
		VIIIб	7391,74	1301,52	5990,49	321,87	99,73	
		VIIIв	7429,57	1301,52	6029,99	321,87	98,06	
		VIIIг	7429,57	1301,52	6029,99	321,87	98,06	
		VIIIе	7403,22	1301,52	6003,64	321,87	98,06	
		VIIIд	7447,54	1301,52	6046,29	321,87	99,73	
		IXa	7359,05	1301,52	5967,29	321,87	90,24	
		IXб	7392,16	1301,52	5993,63	321,87	97,01	
		IXв	7438,01	1301,52	6046,29	321,87	90,20	
		IXг	7698,45	1472,04	6132,76	364,01	93,65	
		IXд	7524,76	1358,36	6075,02	335,85	91,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	7438,05	1301,52	6046,29	321,87	90,24	
		Xa	7523,26	1358,36	6075,02	335,85	89,88	
		Xб	7523,19	1358,36	6075,02	335,85	89,81	
		Xв	7722,03	1472,04	6159,07	364,01	90,92	
		Xг	7548,34	1358,36	6101,33	335,85	88,65	
		XIa	7726,51	1472,04	6142,77	364,01	111,70	
		XIб	7726,44	1472,04	6142,77	364,01	111,63	
		XIв	7742,71	1472,04	6159,07	364,01	111,60	
		XIг	7726,41	1472,04	6142,77	364,01	111,60	
13-02-006-15	0,6 т	VIIIa	4705,34	830,28	3786,67	205,13	88,39	74
		VIIIб	4705,96	830,28	3794,49	205,13	81,19	
		VIIIв	4727,67	830,28	3817,94	205,13	79,45	
		VIIIг	4727,67	830,28	3817,94	205,13	79,45	
		VIIIе	4712,03	830,28	3802,30	205,13	79,45	
		VIIIд	4739,83	830,28	3828,36	205,13	81,19	
		IXa	4682,46	830,28	3781,45	205,13	70,73	
		IXб	4706,92	830,28	3797,09	205,13	79,55	
		IXв	4729,34	830,28	3828,36	205,13	70,70	
		IXг	4892,14	939,06	3880,18	231,91	72,90	
		IXд	4783,57	866,54	3845,58	214,02	71,45	
		IXе	4729,37	830,28	3828,36	205,13	70,73	
		Xa	4782,37	866,54	3845,58	214,02	70,25	
		Xб	4782,30	866,54	3845,58	214,02	70,18	
		Xв	4906,58	939,06	3895,80	231,91	71,72	
		Xг	4798,01	866,54	3861,20	214,02	70,27	
		XIa	4917,48	939,06	3885,38	231,91	93,04	
		XIб	4917,41	939,06	3885,38	231,91	92,97	
		XIв	4927,79	939,06	3895,80	231,91	92,93	
		XIг	4917,37	939,06	3885,38	231,91	92,93	
Ванна из коррозионностойкой стали, поставляемая в собранном виде, масса								
13-02-006-16	0,2 т	VIIIa	4316,31	1481,04	2373,63	135,23	461,64	132
		VIIIб	4344,50	1481,04	2385,06	135,23	478,40	
		VIIIв	4378,51	1481,04	2419,34	135,23	478,13	
		VIIIг	4378,51	1481,04	2419,34	135,23	478,13	
		VIIIе	4355,62	1481,04	2396,45	135,23	478,13	
		VIIIд	4383,25	1481,04	2423,81	135,23	478,40	
		IXa	4308,50	1481,04	2355,20	135,23	472,26	
		IXб	4299,34	1481,04	2378,10	135,23	440,20	
		IXв	4377,09	1481,04	2423,81	135,23	472,24	
		IXг	4638,65	1675,08	2487,43	152,85	476,14	
		IXд	4464,24	1545,72	2444,97	141,14	473,55	
		IXе	4377,11	1481,04	2423,81	135,23	472,26	
		Xa	4465,87	1545,72	2444,97	141,14	475,18	
		Xб	4465,11	1545,72	2444,97	141,14	474,42	
		Xв	4651,74	1675,08	2510,25	152,85	466,41	
		Xг	4477,33	1545,72	2467,79	141,14	463,82	
		XIa	4663,29	1675,08	2505,78	152,85	482,43	
		XIб	4663,26	1675,08	2505,78	152,85	482,40	
		XIв	4665,69	1675,08	2510,25	152,85	480,36	
		XIг	4661,22	1675,08	2505,78	152,85	480,36	
13-02-006-17	0,4 т	VIIIa	2276,53	998,58	892,15	52,53	385,80	89
		VIIIб	2298,42	998,58	897,92	52,53	401,92	
		VIIIв	2315,90	998,58	915,25	52,53	402,07	
		VIIIг	2315,90	998,58	915,25	52,53	402,07	
		VIIIе	2304,33	998,58	903,68	52,53	402,07	
		VIIIд	2316,98	998,58	916,48	52,53	401,92	
		IXa	2277,14	998,58	881,80	52,53	396,76	
		IXб	2262,83	998,58	893,37	52,53	370,88	
		IXв	2311,81	998,58	916,48	52,53	396,75	
		IXг	2476,37	1129,41	947,58	59,38	399,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2366,64	1042,19	926,82	54,80	397,63	
		IXе	2311,82	998,58	916,48	52,53	396,76	
		Ха	2370,54	1042,19	926,82	54,80	401,53	
		Хб	2369,77	1042,19	926,82	54,80	400,76	
		Хв	2484,25	1129,41	959,11	59,38	395,73	
		Хг	2374,52	1042,19	938,35	54,80	393,98	
		XIa	2493,87	1129,41	957,88	59,38	406,58	
		XIб	2493,84	1129,41	957,88	59,38	406,55	
		XIв	2493,00	1129,41	959,11	59,38	404,48	
		XIг	2491,77	1129,41	957,88	59,38	404,48	
13-02-006-18	3 т	VIIIa	1239,52	392,70	421,00	26,69	425,82	35
		VIIIб	1236,82	392,70	422,71	26,69	421,41	
		VIIIв	1236,91	392,70	427,87	26,69	416,34	
		VIIIг	1236,91	392,70	427,87	26,69	416,34	
		VIIIе	1233,46	392,70	424,42	26,69	416,34	
		VIIIд	1242,79	392,70	428,68	26,69	421,41	
		IXa	1195,36	392,70	418,36	26,69	384,30	
		IXб	1207,72	392,70	421,81	26,69	393,21	
		IXв	1205,66	392,70	428,68	26,69	384,28	
		IXг	1267,99	444,15	438,51	30,19	385,33	
		IXд	1226,45	409,85	431,95	27,86	384,65	
		IXе	1205,68	392,70	428,68	26,69	384,30	
		Ха	1227,88	409,85	431,95	27,86	386,08	
		Хб	1227,13	409,85	431,95	27,86	385,33	
		Хв	1273,74	444,15	441,94	30,19	387,65	
		Хг	1232,19	409,85	435,37	27,86	386,97	
		XIa	1335,68	444,15	441,13	30,19	450,40	
		XIб	1335,65	444,15	441,13	30,19	450,37	
		XIв	1334,41	444,15	441,94	30,19	448,32	
		XIг	1333,60	444,15	441,13	30,19	448,32	

Таблица 13-02-007. Оборудование установки битумирования

Измеритель: 1 т								
Оборудование установки битумирования								
13-02-007-01	битуматор	VIIIa	705,32	273,77	404,16	23,62	27,39	24,40
		VIIIб	705,72	273,77	405,32	23,62	26,63	
		VIIIв	709,26	273,77	408,76	23,62	26,73	
		VIIIг	709,26	273,77	408,76	23,62	26,73	
		VIIIе	706,96	273,77	406,46	23,62	26,73	
		VIIIд	710,28	273,77	409,88	23,62	26,63	
		IXa	703,21	273,77	402,98	23,62	26,46	
		IXб	705,47	273,77	405,28	23,62	26,42	
		IXв	710,09	273,77	409,88	23,62	26,44	
		IXг	752,59	309,64	415,78	26,71	27,17	
		IXд	724,25	285,72	411,84	24,64	26,69	
		IXе	710,11	273,77	409,88	23,62	26,46	
		Ха	724,55	285,72	411,84	24,64	26,99	
		Хб	724,50	285,72	411,84	24,64	26,94	
		Хв	754,31	309,64	418,08	26,71	26,59	
		Хг	725,96	285,72	414,13	24,64	26,11	
		XIa	755,98	309,64	416,96	26,71	29,38	
		XIб	755,95	309,64	416,96	26,71	29,35	
		XIв	757,05	309,64	418,08	26,71	29,33	
		XIг	755,93	309,64	416,96	26,71	29,33	
13-02-007-02	аппарат ГО	VIIIa	602,26	370,26	168,43	10,01	63,57	33
		VIIIб	597,10	370,26	170,73	10,01	56,11	
		VIIIв	602,23	370,26	177,61	10,01	54,36	
		VIIIг	602,23	370,26	177,61	10,01	54,36	
		VIIIе	597,64	370,26	173,02	10,01	54,36	
		VIIIд	604,23	370,26	177,86	10,01	56,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	579,53	370,26	164,08	10,01	45,19	
		IXб	594,01	370,26	168,68	10,01	55,07	
		IXв	593,29	370,26	177,86	10,01	45,17	
		IXг	648,17	418,77	183,24	11,31	46,16	
		IXд	611,59	386,43	179,65	10,44	45,51	
		IXе	593,31	370,26	177,86	10,01	45,19	
		Xa	610,53	386,43	179,65	10,44	44,45	
		Xб	610,50	386,43	179,65	10,44	44,42	
		Xв	652,39	418,77	187,83	11,31	45,79	
		Xг	615,81	386,43	184,24	10,44	45,14	
		XIa	673,55	418,77	187,58	11,31	67,20	
		XIб	673,51	418,77	187,58	11,31	67,16	
		XIв	673,75	418,77	187,83	11,31	67,15	
		XIг	673,50	418,77	187,58	11,31	67,15	
13-02-007-03	узел пробоотбора	VIIIa	498,44	293,96	169,10	9,34	35,38	26,20
		VIIIб	500,41	293,96	171,23	9,34	35,22	
		VIIIв	507,06	293,96	177,69	9,34	35,41	
		VIIIг	507,06	293,96	177,69	9,34	35,41	
		VIIIе	502,75	293,96	173,38	9,34	35,41	
		VIIIд	507,15	293,96	177,97	9,34	35,22	
		IXa	495,15	293,96	165,06	9,34	36,13	
		IXб	497,29	293,96	169,38	9,34	33,95	
		IXв	508,04	293,96	177,97	9,34	36,11	
		IXг	552,29	332,48	182,91	10,56	36,90	
		IXд	522,81	306,80	179,62	9,74	36,39	
		IXе	508,06	293,96	177,97	9,34	36,13	
		Xa	522,82	306,80	179,62	9,74	36,40	
		Xб	522,78	306,80	179,62	9,74	36,36	
		Xв	554,45	332,48	187,20	10,56	34,77	
		Xг	524,97	306,80	183,91	9,74	34,26	
		XIa	556,18	332,48	186,91	10,56	36,79	
		XIб	556,14	332,48	186,91	10,56	36,75	
		XIв	556,42	332,48	187,20	10,56	36,74	
		XIг	556,13	332,48	186,91	10,56	36,74	
13-02-007-04	узел расфасовки с электродвигателем	VIIIa	1552,09	549,78	927,83	58,69	74,48	49
		VIIIб	1550,39	549,78	929,39	58,69	71,22	
		VIIIв	1559,89	549,78	934,05	58,69	76,06	
		VIIIг	1559,89	549,78	934,05	58,69	76,06	
		VIIIе	1556,78	549,78	930,94	58,69	76,06	
		VIIIд	1557,66	549,78	936,66	58,69	71,22	
		IXa	1550,65	549,78	927,32	58,69	73,55	
		IXб	1548,82	549,78	930,44	58,69	68,60	
		IXв	1559,97	549,78	936,66	58,69	73,53	
		IXг	1644,18	621,81	947,38	66,34	74,99	
		IXд	1588,04	573,79	940,22	61,24	74,03	
		IXе	1559,99	549,78	936,66	58,69	73,55	
		Xa	1591,63	573,79	940,22	61,24	77,62	
		Xб	1589,52	573,79	940,22	61,24	75,51	
		Xв	1651,25	621,81	950,48	66,34	78,96	
		Xг	1595,11	573,79	943,32	61,24	78,00	
		XIa	1653,78	621,81	947,88	66,34	84,09	
		XIб	1653,75	621,81	947,88	66,34	84,06	
		XIв	1656,32	621,81	950,48	66,34	84,03	
		XIг	1653,72	621,81	947,88	66,34	84,03	
13-02-007-05	пибер герметичный с электродвигателем	VIIIa	1168,36	841,50	262,50	14,41	64,36	75
		VIIIб	1171,87	841,50	265,82	14,41	64,55	
		VIIIв	1182,09	841,50	275,86	14,41	64,73	
		VIIIг	1182,09	841,50	275,86	14,41	64,73	
		VIIIе	1175,39	841,50	269,16	14,41	64,73	
		VIIIд	1182,37	841,50	276,32	14,41	64,55	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	1164,05	841,50	256,25	14,41	66,30	
		IXб	1165,78	841,50	262,96	14,41	61,32	
		IXв	1184,10	841,50	276,32	14,41	66,28	
		IXг	1304,61	951,75	284,35	16,29	68,51	
		IXд	1224,28	878,25	278,99	15,03	67,04	
		IXе	1184,12	841,50	276,32	14,41	66,30	
		Xa	1223,67	878,25	278,99	15,03	66,43	
		Xб	1223,63	878,25	278,99	15,03	66,39	
		Xв	1306,43	951,75	291,01	16,29	63,67	
		Xг	1226,11	878,25	285,66	15,03	62,20	
		XIa	1308,55	951,75	290,55	16,29	66,25	
		XIб	1308,51	951,75	290,55	16,29	66,21	
		XIв	1308,96	951,75	291,01	16,29	66,20	
		XIг	1308,50	951,75	290,55	16,29	66,20	
13-02-007-06	кран с электроприводом	VIIIa	3769,76	2468,40	1234,90	73,37	66,46	220
		VIIIб	3786,19	2468,40	1251,73	73,37	66,06	
		VIIIв	3837,18	2468,40	1302,53	73,37	66,25	
		VIIIг	3837,18	2468,40	1302,53	73,37	66,25	
		VIIIе	3803,30	2468,40	1268,65	73,37	66,25	
		VIIIд	3839,01	2468,40	1304,55	73,37	66,06	
		IXa	3737,78	2468,40	1202,99	73,37	66,39	
		IXб	3771,46	2468,40	1236,93	73,37	66,13	
		IXв	3839,33	2468,40	1304,55	73,37	66,38	
		IXг	4212,21	2791,80	1347,55	82,94	72,86	
		IXд	3963,61	2576,20	1318,87	76,56	68,54	
		IXе	3839,34	2468,40	1304,55	73,37	66,39	
		Xa	3964,04	2576,20	1318,87	76,56	68,97	
		Xб	3964,01	2576,20	1318,87	76,56	68,94	
		Xв	4245,75	2791,80	1381,35	82,94	72,60	
		Xг	3997,14	2576,20	1352,66	76,56	68,28	
		XIa	4245,35	2791,80	1379,33	82,94	74,22	
		XIб	4245,31	2791,80	1379,33	82,94	74,18	
		XIв	4247,32	2791,80	1381,35	82,94	74,17	
		XIг	4245,30	2791,80	1379,33	82,94	74,17	
13-02-007-07	маслосборник	VIIIa	2548,16	1391,28	1108,22	62,70	48,66	124
		VIIIб	2562,12	1391,28	1123,22	62,70	47,62	
		VIIIв	2607,14	1391,28	1168,23	62,70	47,63	
		VIIIг	2607,14	1391,28	1168,23	62,70	47,63	
		VIIIе	2577,10	1391,28	1138,19	62,70	47,63	
		VIIIд	2608,73	1391,28	1169,83	62,70	47,62	
		IXa	2517,94	1391,28	1079,74	62,70	46,92	
		IXб	2548,68	1391,28	1109,82	62,70	47,58	
		IXв	2608,02	1391,28	1169,83	62,70	46,91	
		IXг	2830,60	1573,56	1206,48	70,88	50,56	
		IXд	2682,20	1452,04	1182,03	65,42	48,13	
		IXе	2608,03	1391,28	1169,83	62,70	46,92	
		Xa	2682,50	1452,04	1182,03	65,42	48,43	
		Xб	2682,47	1452,04	1182,03	65,42	48,40	
		Xв	2860,34	1573,56	1236,50	70,88	50,28	
		Xг	2711,93	1452,04	1212,04	65,42	47,85	
		XIa	2862,18	1573,56	1234,90	70,88	53,72	
		XIб	2862,14	1573,56	1234,90	70,88	53,68	
		XIв	2863,73	1573,56	1236,50	70,88	53,67	
		XIг	2862,13	1573,56	1234,90	70,88	53,67	
13-02-007-08	бак конденсата	VIIIa	864,13	493,68	300,95	16,27	69,50	44
		VIIIб	861,81	493,68	304,82	16,27	63,31	
		VIIIв	872,02	493,68	316,49	16,27	61,85	
		VIIIг	872,02	493,68	316,49	16,27	61,85	
		VIIIе	864,23	493,68	308,70	16,27	61,85	
		VIIIд	873,95	493,68	316,96	16,27	63,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	841,85	493,68	293,61	16,27	54,56	
		IXб	856,50	493,68	301,41	16,27	61,41	
		IXв	865,19	493,68	316,96	16,27	54,55	
		IXг	940,30	558,36	326,08	18,40	55,86	
		IXд	890,23	515,24	320,00	16,98	54,99	
		IXе	865,20	493,68	316,96	16,27	54,56	
		Xa	889,08	515,24	320,00	16,98	53,84	
		Xб	889,05	515,24	320,00	16,98	53,81	
		Xв	946,29	558,36	333,85	18,40	54,08	
		Xг	896,21	515,24	327,76	16,98	53,21	
		XIa	964,48	558,36	333,38	18,40	72,74	
		XIб	964,45	558,36	333,38	18,40	72,71	
		XIв	964,90	558,36	333,85	18,40	72,69	
		XIг	964,43	558,36	333,38	18,40	72,69	
13-02-007-09	сосуд для подогрева битума	VIIIa	535,09	325,38	163,23	9,87	46,48	29
		VIIIб	532,80	325,38	165,47	9,87	41,95	
		VIIIв	538,58	325,38	172,20	9,87	41,00	
		VIIIг	538,58	325,38	172,20	9,87	41,00	
		VIIIе	534,09	325,38	167,71	9,87	41,00	
		VIIIд	539,77	325,38	172,44	9,87	41,95	
		IXa	520,05	325,38	158,97	9,87	35,70	
		IXб	530,22	325,38	163,47	9,87	41,37	
		IXв	533,50	325,38	172,44	9,87	35,68	
		IXг	582,35	368,01	177,79	11,16	36,55	
		IXд	549,79	339,59	174,22	10,30	35,98	
		IXе	533,52	325,38	172,44	9,87	35,70	
		Xa	549,35	339,59	174,22	10,30	35,54	
		Xб	549,32	339,59	174,22	10,30	35,51	
		Xв	586,51	368,01	182,28	11,16	36,22	
		Xг	553,95	339,59	178,71	10,30	35,65	
		XIa	599,47	368,01	182,04	11,16	49,42	
		XIб	599,44	368,01	182,04	11,16	49,39	
		XIв	599,66	368,01	182,28	11,16	49,37	
		XIг	599,42	368,01	182,04	11,16	49,37	
13-02-007-10	сосуд для приема битума с электродвигателем	VIIIa	446,90	235,62	165,63	10,01	45,65	21
		VIIIб	444,53	235,62	167,90	10,01	41,01	
		VIIIв	450,37	235,62	174,72	10,01	40,03	
		VIIIг	450,37	235,62	174,72	10,01	40,03	
		VIIIе	445,82	235,62	170,17	10,01	40,03	
		VIIIд	451,59	235,62	174,96	10,01	41,01	
		IXa	431,52	235,62	161,31	10,01	34,59	
		IXб	441,90	235,62	165,87	10,01	40,41	
		IXв	445,15	235,62	174,96	10,01	34,57	
		IXг	482,08	266,49	180,38	11,31	35,21	
		IXд	457,48	245,91	176,77	10,44	34,80	
		IXе	445,17	235,62	174,96	10,01	34,59	
		Xa	457,01	245,91	176,77	10,44	34,33	
		Xб	456,98	245,91	176,77	10,44	34,30	
		Xв	486,30	266,49	184,93	11,31	34,88	
		Xг	461,70	245,91	181,32	10,44	34,47	
		XIa	499,57	266,49	184,69	11,31	48,39	
		XIб	499,54	266,49	184,69	11,31	48,36	
		XIв	499,76	266,49	184,93	11,31	48,34	
		XIг	499,52	266,49	184,69	11,31	48,34	
13-02-007-11	бак хранения битума	VIIIa	662,76	280,50	213,10	10,94	169,16	25
		VIIIб	639,66	280,50	215,80	10,94	143,36	
		VIIIв	640,95	280,50	223,94	10,94	136,51	
		VIIIг	640,95	280,50	223,94	10,94	136,51	
		VIIIе	635,52	280,50	218,51	10,94	136,51	
		VIIIд	648,12	280,50	224,26	10,94	143,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	591,54	280,50	207,97	10,94	103,07	
		IXб	633,06	280,50	213,41	10,94	139,15	
		IXв	607,81	280,50	224,26	10,94	103,05	
		IXг	651,21	317,25	230,15	12,37	103,81	
		IXд	622,29	292,75	226,22	11,41	103,32	
		IXе	607,83	280,50	224,26	10,94	103,07	
		Ха	617,50	292,75	226,22	11,41	98,53	
		Хб	617,45	292,75	226,22	11,41	98,48	
		Хв	655,73	317,25	235,56	12,37	102,92	
		Хг	626,81	292,75	231,63	11,41	102,43	
		XIа	728,83	317,25	235,25	12,37	176,33	
		XIб	728,80	317,25	235,25	12,37	176,30	
		XIв	729,04	317,25	235,56	12,37	176,23	
		XIг	728,73	317,25	235,25	12,37	176,23	
13-02-007-12	насос погружной с электродвигателем	VIIIа	1508,11	964,92	264,82	12,01	278,37	86
		VIIIб	1525,67	964,92	267,86	12,01	292,89	
		VIIIв	1539,53	964,92	277,45	12,01	297,16	
		VIIIг	1539,53	964,92	277,45	12,01	297,16	
		VIIIе	1533,13	964,92	271,05	12,01	297,16	
		VIIIд	1535,99	964,92	278,18	12,01	292,89	
		IXа	1514,56	964,92	259,15	12,01	290,49	
		IXб	1493,30	964,92	265,55	12,01	262,83	
		IXв	1533,59	964,92	278,18	12,01	290,49	
		IXг	1668,92	1091,34	284,56	13,57	293,02	
		IXд	1578,69	1007,06	280,30	12,53	291,33	
		IXе	1533,59	964,92	278,18	12,01	290,49	
		Ха	1574,65	1007,06	280,30	12,53	287,29	
		Хб	1574,64	1007,06	280,30	12,53	287,28	
		Хв	1677,39	1091,34	290,80	13,57	295,25	
		Хг	1587,16	1007,06	286,54	12,53	293,56	
		XIа	1672,37	1091,34	290,07	13,57	290,96	
		XIб	1672,37	1091,34	290,07	13,57	290,96	
		XIв	1673,09	1091,34	290,80	13,57	290,95	
		XIг	1672,36	1091,34	290,07	13,57	290,95	
13-02-007-13	насос винтовой с мотором-редуктором	VIIIа	3698,34	2412,30	898,40	48,56	387,64	215
		VIIIб	3730,47	2412,30	909,72	48,56	408,45	
		VIIIв	3766,40	2412,30	944,51	48,56	409,59	
		VIIIг	3766,40	2412,30	944,51	48,56	409,59	
		VIIIе	3743,20	2412,30	921,31	48,56	409,59	
		VIIIд	3767,15	2412,30	946,40	48,56	408,45	
		IXа	3685,79	2412,30	877,05	48,56	396,44	
		IXб	3674,77	2412,30	900,29	48,56	362,18	
		IXв	3755,14	2412,30	946,40	48,56	396,44	
		IXг	4103,84	2728,35	972,73	54,89	402,76	
		IXд	3871,35	2517,65	955,16	50,67	398,54	
		IXе	3755,14	2412,30	946,40	48,56	396,44	
		Ха	3864,71	2517,65	955,16	50,67	391,90	
		Хб	3864,71	2517,65	955,16	50,67	391,90	
		Хв	4121,13	2728,35	995,67	54,89	397,11	
		Хг	3888,65	2517,65	978,11	50,67	392,89	
		XIа	4126,05	2728,35	993,78	54,89	403,92	
		XIб	4126,04	2728,35	993,78	54,89	403,91	
		XIв	4127,93	2728,35	995,67	54,89	403,91	
		XIг	4126,04	2728,35	993,78	54,89	403,91	

Таблица 13-02-008. Оборудование хранилища радиоактивных отходов								
Измеритель: 1 т								
Оборудование хранилища радиоактивных отходов								
13-02-008-01	аппарат кипящего слоя	VIIIа	14352,84	9626,76	4280,82	206,37	445,26	858
		VIIIб	14408,33	9626,76	4332,92	206,37	448,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	14565,77	9626,76	4490,80	206,37	448,21	
		VIIIг	14565,77	9626,76	4490,80	206,37	448,21	
		VIIIе	14460,37	9626,76	4385,40	206,37	448,21	
		VIIIд	14573,53	9626,76	4498,12	206,37	448,65	
		IXа	14267,14	9626,76	4182,59	206,37	457,79	
		IXб	14337,74	9626,76	4288,14	206,37	422,84	
		IXв	14582,66	9626,76	4498,12	206,37	457,78	
		IXг	15991,05	10888,02	4620,02	233,29	483,01	
		IXд	15052,06	10047,18	4538,69	215,34	466,19	
		IXе	14582,67	9626,76	4498,12	206,37	457,79	
		Xа	15043,90	10047,18	4538,69	215,34	458,03	
		Xб	15043,87	10047,18	4538,69	215,34	458,00	
		Xв	16060,36	10888,02	4724,75	233,29	447,59	
		Xг	15121,37	10047,18	4643,42	215,34	430,77	
		XIа	16064,06	10888,02	4717,43	233,29	458,61	
		XIб	16064,02	10888,02	4717,43	233,29	458,57	
		XIв	16071,33	10888,02	4724,75	233,29	458,56	
		XIг	16064,01	10888,02	4717,43	233,29	458,56	
13-02-008-02	узел загрузки, узел выгрузки	VIIIа	2514,17	1615,68	747,52	38,82	150,97	144
		VIIIб	2524,93	1615,68	756,70	38,82	152,55	
		VIIIв	2552,97	1615,68	784,59	38,82	152,70	
		VIIIг	2552,97	1615,68	784,59	38,82	152,70	
		VIIIе	2534,36	1615,68	765,98	38,82	152,70	
		VIIIд	2554,16	1615,68	785,93	38,82	152,55	
		IXа	2503,50	1615,68	730,21	38,82	157,61	
		IXб	2506,13	1615,68	748,85	38,82	141,60	
		IXв	2559,20	1615,68	785,93	38,82	157,59	
		IXг	2797,61	1827,36	808,40	43,88	161,85	
		IXд	2638,67	1686,24	793,41	40,51	159,02	
		IXе	2559,22	1615,68	785,93	38,82	157,61	
		Xа	2635,61	1686,24	793,41	40,51	155,96	
		Xб	2635,58	1686,24	793,41	40,51	155,93	
		Xв	2800,54	1827,36	826,89	43,88	146,29	
		Xг	2641,60	1686,24	811,90	40,51	143,46	
		XIа	2804,03	1827,36	825,55	43,88	151,12	
		XIб	2804,00	1827,36	825,55	43,88	151,09	
		XIв	2805,32	1827,36	826,89	43,88	151,07	
		XIг	2803,98	1827,36	825,55	43,88	151,07	
13-02-008-03	компенсатор с шибером	VIIIа	14726,71	10602,90	3894,48	224,51	229,33	945
		VIIIб	14778,58	10602,90	3946,75	224,51	228,93	
		VIIIв	14937,08	10602,90	4105,06	224,51	229,12	
		VIIIг	14937,08	10602,90	4105,06	224,51	229,12	
		VIIIе	14831,48	10602,90	3999,46	224,51	229,12	
		VIIIд	14943,68	10602,90	4111,85	224,51	228,93	
		IXа	14627,65	10602,90	3795,49	224,51	229,26	
		IXб	14733,16	10602,90	3901,26	224,51	229,00	
		IXв	14944,00	10602,90	4111,85	224,51	229,25	
		IXг	16493,59	11992,05	4244,50	253,80	257,04	
		IXд	15460,47	11065,95	4156,00	234,27	238,52	
		IXе	14944,01	10602,90	4111,85	224,51	229,26	
		Xа	15460,90	11065,95	4156,00	234,27	238,95	
		Xб	15460,87	11065,95	4156,00	234,27	238,92	
		Xв	16598,47	11992,05	4349,65	253,80	256,77	
		Xг	15565,35	11065,95	4261,15	234,27	238,25	
		XIа	16593,32	11992,05	4342,87	253,80	258,40	
		XIб	16593,29	11992,05	4342,87	253,80	258,37	
		XIв	16600,05	11992,05	4349,65	253,80	258,35	
		XIг	16593,27	11992,05	4342,87	253,80	258,35	
13-02-008-04	конвейер вибрационный	VIIIа	2861,10	1929,84	875,57	52,16	55,69	172
		VIIIб	2872,64	1929,84	887,51	52,16	55,29	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2908,87	1929,84	923,55	52,16	55,48	
		VIIIг	2908,87	1929,84	923,55	52,16	55,48	
		VIIIе	2884,83	1929,84	899,51	52,16	55,48	
		VIIIд	2910,11	1929,84	924,98	52,16	55,29	
		IXа	2838,38	1929,84	852,92	52,16	55,62	
		IXб	2862,20	1929,84	877,00	52,16	55,36	
		IXв	2910,43	1929,84	924,98	52,16	55,61	
		IXг	3198,79	2182,68	955,44	58,96	60,67	
		IXд	3006,54	2014,12	935,12	54,43	57,30	
		IXе	2910,44	1929,84	924,98	52,16	55,62	
		Xа	3006,97	2014,12	935,12	54,43	57,73	
		Xб	3006,94	2014,12	935,12	54,43	57,70	
		Xв	3222,51	2182,68	979,42	58,96	60,41	
		Xг	3030,26	2014,12	959,10	54,43	57,04	
		XIа	3222,70	2182,68	977,99	58,96	62,03	
		XIб	3222,66	2182,68	977,99	58,96	61,99	
		XIв	3224,08	2182,68	979,42	58,96	61,98	
		XIг	3222,65	2182,68	977,99	58,96	61,98	
13-02-008-05	гидроагрегат с электродвигателем	VIIIа	2357,95	1548,36	761,47	45,49	48,12	138
		VIIIб	2367,94	1548,36	771,86	45,49	47,72	
		VIIIв	2399,49	1548,36	803,22	45,49	47,91	
		VIIIг	2399,49	1548,36	803,22	45,49	47,91	
		VIIIе	2378,57	1548,36	782,30	45,49	47,91	
		VIIIд	2400,55	1548,36	804,47	45,49	47,72	
		IXа	2338,17	1548,36	741,76	45,49	48,05	
		IXб	2358,87	1548,36	762,72	45,49	47,79	
		IXв	2400,87	1548,36	804,47	45,49	48,04	
		IXг	2634,26	1751,22	830,94	51,42	52,10	
		IXд	2478,66	1615,98	813,28	47,47	49,40	
		IXе	2400,88	1548,36	804,47	45,49	48,05	
		Xа	2479,09	1615,98	813,28	47,47	49,83	
		Xб	2479,06	1615,98	813,28	47,47	49,80	
		Xв	2654,86	1751,22	851,81	51,42	51,83	
		Xг	2499,26	1615,98	834,15	47,47	49,13	
		XIа	2655,24	1751,22	850,56	51,42	53,46	
		XIб	2655,21	1751,22	850,56	51,42	53,43	
		XIв	2656,44	1751,22	851,81	51,42	53,41	
		XIг	2655,19	1751,22	850,56	51,42	53,41	
13-02-008-06	пресс Брикет-2	VIIIа	471,20	269,28	179,38	10,94	22,54	24
		VIIIб	473,23	269,28	181,81	10,94	22,14	
		VIIIв	480,78	269,28	189,17	10,94	22,33	
		VIIIг	480,78	269,28	189,17	10,94	22,33	
		VIIIе	475,87	269,28	184,26	10,94	22,33	
		VIIIд	480,90	269,28	189,48	10,94	22,14	
		IXа	466,52	269,28	174,77	10,94	22,47	
		IXб	471,18	269,28	179,69	10,94	22,21	
		IXв	481,22	269,28	189,48	10,94	22,46	
		IXг	523,10	304,56	195,37	12,37	23,17	
		IXд	495,18	281,04	191,44	11,41	22,70	
		IXе	481,23	269,28	189,48	10,94	22,47	
		Xа	495,61	281,04	191,44	11,41	23,13	
		Xб	495,58	281,04	191,44	11,41	23,10	
		Xв	527,73	304,56	200,27	12,37	22,90	
		Xг	499,80	281,04	196,33	11,41	22,43	
		XIа	529,04	304,56	199,95	12,37	24,53	
		XIб	529,01	304,56	199,95	12,37	24,50	
		XIв	529,31	304,56	200,27	12,37	24,48	
		XIг	528,99	304,56	199,95	12,37	24,48	
13-02-008-07	насос водокольцевой с электродвигателем	VIIIа	2903,11	2232,78	355,29	18,94	315,04	199
		VIIIб	2921,14	2232,78	359,72	18,94	328,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2939,79	2232,78	373,38	18,94	333,63	
		VIIIг	2939,79	2232,78	373,38	18,94	333,63	
		VIIIе	2930,68	2232,78	364,27	18,94	333,63	
		VIIIд	2935,61	2232,78	374,19	18,94	328,64	
		IXа	2908,56	2232,78	346,97	18,94	328,81	
		IXб	2888,26	2232,78	356,10	18,94	299,38	
		IXв	2935,77	2232,78	374,19	18,94	328,80	
		IXг	3244,07	2525,31	384,10	21,41	334,66	
		IXд	3038,53	2330,29	377,48	19,77	330,76	
		IXе	2935,78	2232,78	374,19	18,94	328,81	
		Xа	3034,66	2330,29	377,48	19,77	326,89	
		Xб	3034,65	2330,29	377,48	19,77	326,88	
		Xв	3254,15	2525,31	393,09	21,41	335,75	
		Xг	3048,61	2330,29	386,47	19,77	331,85	
		XIа	3248,86	2525,31	392,28	21,41	331,27	
		XIб	3248,86	2525,31	392,28	21,41	331,27	
		XIв	3249,66	2525,31	393,09	21,41	331,26	
		XIг	3248,85	2525,31	392,28	21,41	331,26	
ОТДЕЛ 03. АГРЕГАТЫ ПАРОТУРБИННЫЕ								
Раздел 1. ТУРБИНЫ ПАРОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ								
Таблица 13-03-001. Турбины конденсационные без регулируемых отборов пара								
Измеритель: 1 т								
13-03-001-01	Турбина конденсационная без регулируемых отборов пара типа К, частота вращения 25 сек-1 (1500 об/мин), мощность 1000000 кВт, четырехцилиндровая	VIIIа	4019,54	1835,96	1868,59	192,22	314,99	166
		VIIIб	4034,70	1835,96	1873,73	192,22	325,01	
		VIIIв	4052,74	1835,96	1889,38	192,22	327,40	
		VIIIг	4052,74	1835,96	1889,38	192,22	327,40	
		VIIIе	4042,24	1835,96	1878,88	192,22	327,40	
		VIIIд	4054,11	1835,96	1893,14	192,22	325,01	
		IXа	4006,81	1835,96	1861,81	192,22	309,04	
		IXб	4007,88	1835,96	1872,35	192,22	299,57	
		IXв	4038,14	1835,96	1893,14	192,22	309,04	
		IXг	4308,70	2076,66	1918,19	217,16	313,85	
		IXд	4127,73	1915,64	1901,46	200,48	310,63	
		IXе	4038,14	1835,96	1893,14	192,22	309,04	
		Xа	4155,87	1915,64	1901,46	200,48	338,77	
		Xб	4132,86	1915,64	1901,46	200,48	315,76	
		Xв	4324,60	2076,66	1928,52	217,16	319,42	
		Xг	4143,63	1915,64	1911,79	200,48	316,20	
		XIа	4362,62	2076,66	1924,76	217,16	361,20	
		XIб	4362,62	2076,66	1924,76	217,16	361,20	
		XIв	4363,39	2076,66	1928,52	217,16	358,21	
		XIг	4359,63	2076,66	1924,76	217,16	358,21	
Турбина конденсационная без регулируемых отборов пара типа К, частота вращения 50 сек-1 (3000 об/мин), мощность								
13-03-001-02	500000 кВт, пятицилиндровая	VIIIа	2222,54	774,20	1200,28	118,18	248,06	70
		VIIIб	2236,25	774,20	1204,05	118,18	258,00	
		VIIIв	2249,36	774,20	1215,51	118,18	259,65	
		VIIIг	2249,36	774,20	1215,51	118,18	259,65	
		VIIIе	2241,68	774,20	1207,83	118,18	259,65	
		VIIIд	2250,48	774,20	1218,28	118,18	258,00	
		IXа	2212,39	774,20	1195,21	118,18	242,98	
		IXб	2214,94	774,20	1203,06	118,18	237,68	
		IXв	2235,46	774,20	1218,28	118,18	242,98	
		IXг	2354,41	875,70	1233,70	133,58	245,01	
		IXд	2274,86	807,80	1223,40	123,31	243,66	
		IXе	2235,46	774,20	1218,28	118,18	242,98	
		Xа	2299,14	807,80	1223,40	123,31	267,94	
		Xб	2280,61	807,80	1223,40	123,31	249,41	
		Xв	2368,83	875,70	1241,41	133,58	251,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	2289,29	807,80	1231,12	123,31	250,37	
		XIa	2403,16	875,70	1238,64	133,58	288,82	
		XIб	2403,16	875,70	1238,64	133,58	288,82	
		XIв	2402,94	875,70	1241,41	133,58	285,83	
		XIг	2400,17	875,70	1238,64	133,58	285,83	
13-03-001-03	750000 кВт, пятицилиндровая	VIIa	2148,72	906,92	1019,04	120,73	222,76	82
		VIIб	2161,58	906,92	1022,07	120,73	232,59	
		VIIв	2172,43	906,92	1031,29	120,73	234,22	
		VIIг	2172,43	906,92	1031,29	120,73	234,22	
		VIIe	2166,24	906,92	1025,10	120,73	234,22	
		VIIд	2173,11	906,92	1033,60	120,73	232,59	
		IXa	2143,83	906,92	1015,14	120,73	221,77	
		IXб	2140,51	906,92	1021,36	120,73	212,23	
		IXв	2162,29	906,92	1033,60	120,73	221,77	
		IXг	2299,31	1025,82	1049,34	136,46	224,15	
		IXд	2207,67	946,28	1038,83	125,97	222,56	
		IXе	2162,29	906,92	1033,60	120,73	221,77	
		Xa	2223,92	946,28	1038,83	125,97	238,81	
		Xб	2210,17	946,28	1038,83	125,97	225,06	
		Xв	2310,73	1025,82	1055,43	136,46	229,48	
		Xг	2219,09	946,28	1044,92	125,97	227,89	
		XIa	2330,66	1025,82	1053,11	136,46	251,73	
		XIб	2330,66	1025,82	1053,11	136,46	251,73	
		XIв	2331,14	1025,82	1055,43	136,46	249,89	
		XIг	2328,82	1025,82	1053,11	136,46	249,89	
13-03-001-04	1000000 кВт, пятицилиндровая	VIIa	3728,08	1371,44	1979,33	215,24	377,31	124
		VIIб	3750,48	1371,44	1984,96	215,24	394,08	
		VIIв	3770,67	1371,44	2002,06	215,24	397,17	
		VIIг	3770,67	1371,44	2002,06	215,24	397,17	
		VIIe	3759,18	1371,44	1990,57	215,24	397,17	
		VIIд	3771,75	1371,44	2006,23	215,24	394,08	
		IXa	3717,73	1371,44	1971,97	215,24	374,32	
		IXб	3713,19	1371,44	1983,50	215,24	358,25	
		IXв	3751,99	1371,44	2006,23	215,24	374,32	
		IXг	3963,45	1551,24	2034,30	243,30	377,91	
		IXд	3822,03	1430,96	2015,56	224,59	375,51	
		IXе	3751,99	1371,44	2006,23	215,24	374,32	
		Xa	3851,32	1430,96	2015,56	224,59	404,80	
		Xб	3826,07	1430,96	2015,56	224,59	379,55	
		Xв	3984,86	1551,24	2045,59	243,30	388,03	
		Xг	3843,44	1430,96	2026,85	224,59	385,63	
		XIa	4020,61	1551,24	2041,42	243,30	427,95	
		XIб	4020,61	1551,24	2041,42	243,30	427,95	
		XIв	4021,66	1551,24	2045,59	243,30	424,83	
		XIг	4017,49	1551,24	2041,42	243,30	424,83	

Раздел 2. КОНДЕНСАТОРЫ

Таблица 13-03-010. Конденсаторы к турбинам паровым стационарным								
Измеритель: 1 т								
13-03-010-01	Конденсаторная группа к турбине паровой стационарной, частота вращения 25 сек-1 (1500 об/мин), мощность 1000000 кВт	VIIa	2616,14	1323,96	761,50	58,15	530,68	118
		VIIб	2634,02	1323,96	763,15	58,15	546,91	
		VIIв	2639,40	1323,96	768,23	58,15	547,21	
		VIIг	2639,40	1323,96	768,23	58,15	547,21	
		VIIe	2636,01	1323,96	764,84	58,15	547,21	
		VIIд	2640,37	1323,96	769,50	58,15	546,91	
		IXa	2623,59	1323,96	759,37	58,15	540,26	
		IXб	2579,54	1323,96	762,78	58,15	492,80	
		IXв	2633,72	1323,96	769,50	58,15	540,26	
		IXг	2818,23	1497,42	777,08	65,75	543,73	
		IXд	2695,22	1381,78	772,02	60,68	541,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2633,72	1323,96	769,50	58,15	540,26	
		Xа	2687,16	1381,78	772,02	60,68	533,36	
		Xб	2683,38	1381,78	772,02	60,68	529,58	
		Xв	2809,94	1497,42	780,44	65,75	532,08	
		Xг	2686,93	1381,78	775,38	60,68	529,77	
		XIа	2824,28	1497,42	779,17	65,75	547,69	
		XIб	2824,28	1497,42	779,17	65,75	547,69	
		XIв	2824,85	1497,42	780,44	65,75	546,99	
		XIг	2823,58	1497,42	779,17	65,75	546,99	
Конденсаторная группа к турбине паровой стационарной, частота вращения 50 сек-1 (3000 об/мин), мощность								
13-03-010-02	500000 кВт	VIIа	1749,57	695,64	544,79	30,40	509,14	62
		VIIб	1757,62	695,64	546,24	30,40	515,74	
		VIIв	1767,23	695,64	550,79	30,40	520,80	
		VIIг	1767,23	695,64	550,79	30,40	520,80	
		VIIе	1764,19	695,64	547,75	30,40	520,80	
		VIIд	1763,40	695,64	552,02	30,40	515,74	
		IXа	1760,17	695,64	542,93	30,40	521,60	
		IXб	1713,44	695,64	546,03	30,40	471,77	
		IXв	1769,26	695,64	552,02	30,40	521,60	
		IXг	1866,19	786,78	555,98	34,36	523,43	
		IXд	1801,57	726,02	553,34	31,71	522,21	
		IXе	1769,26	695,64	552,02	30,40	521,60	
		Xа	1786,81	726,02	553,34	31,71	507,45	
		Xб	1783,14	726,02	553,34	31,71	503,78	
		Xв	1854,22	786,78	559,01	34,36	508,43	
		Xг	1789,60	726,02	556,37	31,71	507,21	
		XIа	1870,11	786,78	557,78	34,36	525,55	
		XIб	1870,11	786,78	557,78	34,36	525,55	
		XIв	1870,68	786,78	559,01	34,36	524,89	
		XIг	1869,45	786,78	557,78	34,36	524,89	
13-03-010-03	750000 кВт	VIIа	2268,79	1021,02	841,16	45,18	406,61	91
		VIIб	2278,13	1021,02	842,90	45,18	414,21	
		VIIв	2285,32	1021,02	848,30	45,18	416,00	
		VIIг	2285,32	1021,02	848,30	45,18	416,00	
		VIIе	2281,71	1021,02	844,69	45,18	416,00	
		VIIд	2285,60	1021,02	850,37	45,18	414,21	
		IXа	2276,83	1021,02	839,57	45,18	416,24	
		IXб	2241,13	1021,02	843,23	45,18	376,88	
		IXв	2287,63	1021,02	850,37	45,18	416,24	
		IXг	2429,98	1154,79	856,27	51,05	418,92	
		IXд	2335,08	1065,61	852,34	47,12	417,13	
		IXе	2287,63	1021,02	850,37	45,18	416,24	
		Xа	2327,75	1065,61	852,34	47,12	409,80	
		Xб	2324,09	1065,61	852,34	47,12	406,14	
		Xв	2417,63	1154,79	859,87	51,05	402,97	
		Xг	2322,73	1065,61	855,94	47,12	401,18	
		XIа	2430,38	1154,79	857,79	51,05	417,80	
		XIб	2430,38	1154,79	857,79	51,05	417,80	
		XIв	2431,78	1154,79	859,87	51,05	417,12	
		XIг	2429,70	1154,79	857,79	51,05	417,12	
13-03-010-04	1000000 кВт	VIIа	2888,11	1323,96	1231,62	59,12	332,53	118
		VIIб	2896,15	1323,96	1233,73	59,12	338,46	
		VIIв	2903,59	1323,96	1240,21	59,12	339,42	
		VIIг	2903,59	1323,96	1240,21	59,12	339,42	
		VIIе	2899,27	1323,96	1235,89	59,12	339,42	
		VIIд	2905,49	1323,96	1243,07	59,12	338,46	
		IXа	2894,74	1323,96	1230,11	59,12	340,67	
		IXб	2867,22	1323,96	1234,49	59,12	308,77	
		IXв	2907,70	1323,96	1243,07	59,12	340,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	3092,36	1497,42	1250,80	66,84	344,14	
		IXД	2969,25	1381,78	1245,64	61,70	341,83	
		IXе	2907,70	1323,96	1243,07	59,12	340,67	
		Ха	2965,42	1381,78	1245,64	61,70	338,00	
		Хб	2961,78	1381,78	1245,64	61,70	334,36	
		Хв	3081,08	1497,42	1255,12	66,84	328,54	
		ХГ	2957,97	1381,78	1249,96	61,70	326,23	
		XIa	3091,46	1497,42	1252,26	66,84	341,78	
		XIб	3091,46	1497,42	1252,26	66,84	341,78	
		XIв	3093,61	1497,42	1255,12	66,84	341,07	
		XIг	3090,75	1497,42	1252,26	66,84	341,07	
Раздел 3. ТУРБОГЕНЕРАТОРЫ								
Таблица 13-03-020. Турбогенераторы								
Измеритель: 1 т								
Турбогенератор с возбудителем, частота вращения								
13-03-020-01	25 сек-1 (1500 об/мин), мощность 1000000 кВт	VIIa	1732,26	307,43	1226,91	53,30	197,92	27,40
		VIIб	1737,21	307,43	1230,33	53,30	199,45	
		VIIв	1751,82	307,43	1240,59	53,30	203,80	
		VIIг	1751,82	307,43	1240,59	53,30	203,80	
		VIIе	1744,98	307,43	1233,75	53,30	203,80	
		VIIд	1749,53	307,43	1242,65	53,30	199,45	
		IXa	1729,27	307,43	1222,13	53,30	199,71	
		IXб	1731,36	307,43	1228,97	53,30	194,96	
		IXв	1749,79	307,43	1242,65	53,30	199,71	
		IXГ	1797,81	347,71	1249,59	60,27	200,51	
		IXД	1765,79	320,85	1244,96	55,60	199,98	
		IXе	1749,79	307,43	1242,65	53,30	199,71	
		Ха	1771,78	320,85	1244,96	55,60	205,97	
		Хб	1763,76	320,85	1244,96	55,60	197,95	
		Хв	1806,90	347,71	1256,43	60,27	202,76	
		ХГ	1774,88	320,85	1251,80	55,60	202,23	
		XIa	1825,23	347,71	1254,37	60,27	223,15	
		XIб	1825,23	347,71	1254,37	60,27	223,15	
		XIв	1825,81	347,71	1256,43	60,27	221,67	
		XIг	1823,75	347,71	1254,37	60,27	221,67	
13-03-020-02	50 сек-1 (3000 об/мин), мощность 500000- 1000000 кВт	VIIa	2288,18	426,36	1674,65	72,47	187,17	38
		VIIб	2306,07	426,36	1679,53	72,47	200,18	
		VIIв	2320,52	426,36	1694,16	72,47	200,00	
		VIIг	2320,52	426,36	1694,16	72,47	200,00	
		VIIе	2310,76	426,36	1684,40	72,47	200,00	
		VIIд	2323,45	426,36	1696,91	72,47	200,18	
		IXa	2283,51	426,36	1667,65	72,47	189,50	
		IXб	2287,95	426,36	1677,41	72,47	184,18	
		IXв	2312,77	426,36	1696,91	72,47	189,50	
		IXГ	2379,19	482,22	1706,36	81,92	190,61	
		IXД	2334,91	444,98	1700,06	75,60	189,87	
		IXе	2312,77	426,36	1696,91	72,47	189,50	
		Ха	2348,24	444,98	1700,06	75,60	203,20	
		Хб	2339,40	444,98	1700,06	75,60	194,36	
		Хв	2389,45	482,22	1716,11	81,92	191,12	
		ХГ	2345,17	444,98	1709,81	75,60	190,38	
		XIa	2404,60	482,22	1713,35	81,92	209,03	
		XIб	2404,60	482,22	1713,35	81,92	209,03	
		XIв	2405,87	482,22	1716,11	81,92	207,54	
		XIг	2403,11	482,22	1713,35	81,92	207,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ТУРБИННОЕ МАШИННОГО ЗАЛА И ДЕАЭРАТОРНОГО ОТДЕЛЕНИЯ								
Таблица 13-04-001. Сепараторы-пароперегреватели								
Измеритель: 1 т								
Сепаратор-пароперегреватель, тип								
13-04-001-01	СПП-500	VIIIa	879,75	148,10	620,82	32,65	110,83	13,20
		VIIIб	881,52	148,10	622,33	32,65	111,09	
		VIIIв	885,14	148,10	626,85	32,65	110,19	
		VIIIг	885,14	148,10	626,85	32,65	110,19	
		VIIIе	882,13	148,10	623,84	32,65	110,19	
		VIIIд	887,89	148,10	628,70	32,65	111,09	
		IXа	869,71	148,10	619,65	32,65	101,96	
		IXб	871,21	148,10	622,67	32,65	100,44	
		IXв	878,76	148,10	628,70	32,65	101,96	
		IXг	902,82	167,51	632,96	36,93	102,35	
		IXд	886,78	154,57	630,12	34,08	102,09	
		IXе	878,76	148,10	628,70	32,65	101,96	
		Xа	884,45	154,57	630,12	34,08	99,76	
		Xб	884,45	154,57	630,12	34,08	99,76	
		Xв	905,53	167,51	635,97	36,93	102,05	
		Xг	889,49	154,57	633,13	34,08	101,79	
		XIа	916,56	167,51	634,13	36,93	114,92	
		XIб	916,56	167,51	634,13	36,93	114,92	
		XIв	918,39	167,51	635,97	36,93	114,91	
		XIг	916,55	167,51	634,13	36,93	114,91	
13-04-001-02	СПП-750	VIIIa	1014,07	208,69	613,58	29,65	191,80	18,60
		VIIIб	1016,36	208,69	615,38	29,65	192,29	
		VIIIв	1027,95	208,69	620,87	29,65	198,39	
		VIIIг	1027,95	208,69	620,87	29,65	198,39	
		VIIIе	1024,27	208,69	617,19	29,65	198,39	
		VIIIд	1024,68	208,69	623,70	29,65	192,29	
		IXа	1010,18	208,69	612,74	29,65	188,75	
		IXб	1005,35	208,69	616,42	29,65	180,24	
		IXв	1021,13	208,69	623,70	29,65	188,74	
		IXг	1053,71	236,03	628,38	33,51	189,30	
		IXд	1032,01	217,81	625,26	30,93	188,94	
		IXе	1021,14	208,69	623,70	29,65	188,75	
		Xа	1037,55	217,81	625,26	30,93	194,48	
		Xб	1033,21	217,81	625,26	30,93	190,14	
		Xв	1061,73	236,03	631,99	33,51	193,71	
		Xг	1040,03	217,81	628,87	30,93	193,35	
		XIа	1066,95	236,03	629,15	33,51	201,77	
		XIб	1066,94	236,03	629,15	33,51	201,76	
		XIв	1069,60	236,03	631,99	33,51	201,58	
		XIг	1066,76	236,03	629,15	33,51	201,58	
13-04-001-03	СПП-1000	VIIIa	1030,14	269,28	575,30	27,86	185,56	24
		VIIIб	1032,27	269,28	576,92	27,86	186,07	
		VIIIв	1043,03	269,28	581,89	27,86	191,86	
		VIIIг	1043,03	269,28	581,89	27,86	191,86	
		VIIIе	1039,70	269,28	578,56	27,86	191,86	
		VIIIд	1039,86	269,28	584,51	27,86	186,07	
		IXа	1026,29	269,28	574,59	27,86	182,42	
		IXб	1021,43	269,28	577,92	27,86	174,23	
		IXв	1036,20	269,28	584,51	27,86	182,41	
		IXг	1076,63	304,56	588,95	31,48	183,12	
		IXд	1049,68	281,04	585,99	29,07	182,65	
		IXе	1036,21	269,28	584,51	27,86	182,42	
		Xа	1055,02	281,04	585,99	29,07	187,99	
		Xб	1050,70	281,04	585,99	29,07	183,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	1084,03	304,56	592,22	31,48	187,25	
		Xг	1057,08	281,04	589,26	29,07	186,78	
		XIа	1089,30	304,56	589,59	31,48	195,15	
		XIб	1089,28	304,56	589,59	31,48	195,13	
		XIв	1091,77	304,56	592,22	31,48	194,99	
		XIг	1089,14	304,56	589,59	31,48	194,99	
Таблица 13-04-002. Подогреватели								
Измеритель: 1 т								
Подогреватель								
13-04-002-01	высокого давления	VIIIа	1369,29	302,94	1008,63	52,36	57,72	27
		VIIIб	1371,19	302,94	1011,19	52,36	57,06	
		VIIIв	1379,89	302,94	1018,89	52,36	58,06	
		VIIIг	1379,89	302,94	1018,89	52,36	58,06	
		VIIIе	1374,75	302,94	1013,75	52,36	58,06	
		VIIIд	1381,30	302,94	1021,30	52,36	57,06	
		IXа	1364,42	302,94	1005,90	52,36	55,58	
		IXб	1371,45	302,94	1011,04	52,36	57,47	
		IXв	1379,81	302,94	1021,30	52,36	55,57	
		IXг	1427,12	342,63	1028,12	59,18	56,37	
		IXд	1395,58	316,17	1023,57	54,64	55,84	
		IXе	1379,82	302,94	1021,30	52,36	55,58	
		Xа	1399,37	316,17	1023,57	54,64	59,63	
		Xб	1398,37	316,17	1023,57	54,64	58,63	
		Xв	1433,04	342,63	1033,24	59,18	57,17	
		Xг	1401,50	316,17	1028,69	54,64	56,64	
		XIа	1438,74	342,63	1030,84	59,18	65,27	
		XIб	1438,73	342,63	1030,84	59,18	65,26	
		XIв	1440,27	342,63	1033,24	59,18	64,40	
		XIг	1437,87	342,63	1030,84	59,18	64,40	
13-04-002-02	низкого давления	VIIIа	866,51	224,40	294,67	15,54	347,44	20
		VIIIб	888,88	224,40	295,49	15,54	368,99	
		VIIIв	891,90	224,40	298,02	15,54	369,48	
		VIIIг	891,90	224,40	298,02	15,54	369,48	
		VIIIе	890,21	224,40	296,33	15,54	369,48	
		VIIIд	891,99	224,40	298,60	15,54	368,99	
		IXа	880,65	224,40	293,58	15,54	362,67	
		IXб	847,75	224,40	295,26	15,54	328,09	
		IXв	885,64	224,40	298,60	15,54	362,64	
		IXг	917,69	253,80	300,63	17,57	363,26	
		IXд	896,34	234,20	299,28	16,22	362,86	
		IXе	885,67	224,40	298,60	15,54	362,67	
		Xа	890,26	234,20	299,28	16,22	356,78	
		Xб	890,19	234,20	299,28	16,22	356,71	
		Xв	917,95	253,80	302,30	17,57	361,85	
		Xг	896,59	234,20	300,94	16,22	361,45	
		XIа	916,28	253,80	301,71	17,57	360,77	
		XIб	916,21	253,80	301,71	17,57	360,70	
		XIв	916,76	253,80	302,30	17,57	360,66	
		XIг	916,17	253,80	301,71	17,57	360,66	
Таблица 13-04-003. Конденсаторы технологические								
Измеритель: 1 т								
13-04-003-01	Конденсатор технологический	VIIIа	1992,66	482,46	1178,17	54,95	332,03	43
		VIIIб	2024,13	482,46	1181,24	54,95	360,43	
		VIIIв	2029,02	482,46	1190,47	54,95	356,09	
		VIIIг	2029,02	482,46	1190,47	54,95	356,09	
		VIIIе	2022,87	482,46	1184,32	54,95	356,09	
		VIIIд	2035,58	482,46	1192,69	54,95	360,43	
		IXа	2004,70	482,46	1174,22	54,95	348,02	
		IXб	1997,54	482,46	1180,38	54,95	334,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	2023,17	482,46	1192,69	54,95	348,02	
		IXг	2094,80	545,67	1199,85	62,10	349,28	
		IXд	2047,05	503,53	1195,08	57,34	348,44	
		IXе	2023,17	482,46	1192,69	54,95	348,02	
		Ха	2048,05	503,53	1195,08	57,34	349,44	
		Хб	2042,24	503,53	1195,08	57,34	343,63	
		Хв	2103,88	545,67	1206,00	62,10	352,21	
		Хг	2056,12	503,53	1201,22	57,34	351,37	
		ХIа	2118,38	545,67	1203,79	62,10	368,92	
		ХIб	2118,38	545,67	1203,79	62,10	368,92	
		ХIв	2119,17	545,67	1206,00	62,10	367,50	
		ХIг	2116,96	545,67	1203,79	62,10	367,50	

Таблица 13-04-004. Испарители

Измеритель: 1 т

13-04-004-01	Испаритель	VIIIа	1649,44	370,26	1145,84	53,19	133,34	33
		VIIIб	1659,49	370,26	1148,74	53,19	140,49	
		VIIIв	1667,83	370,26	1157,43	53,19	140,14	
		VIIIг	1667,83	370,26	1157,43	53,19	140,14	
		VIIIе	1662,04	370,26	1151,64	53,19	140,14	
		VIIIд	1670,40	370,26	1159,65	53,19	140,49	
		IXа	1645,07	370,26	1142,26	53,19	132,55	
		IXб	1648,52	370,26	1148,06	53,19	130,20	
		IXв	1662,46	370,26	1159,65	53,19	132,55	
		IXг	1718,88	418,77	1166,59	60,12	133,52	
		IXд	1681,26	386,43	1161,96	55,51	132,87	
		IXе	1662,46	370,26	1159,65	53,19	132,55	
		Ха	1688,81	386,43	1161,96	55,51	140,42	
		Хб	1687,73	386,43	1161,96	55,51	139,34	
		Хв	1727,12	418,77	1172,38	60,12	135,97	
		Хг	1689,50	386,43	1167,75	55,51	135,32	
		ХIа	1733,93	418,77	1170,16	60,12	145,00	
		ХIб	1733,93	418,77	1170,16	60,12	145,00	
		ХIв	1734,70	418,77	1172,38	60,12	143,55	
		ХIг	1732,48	418,77	1170,16	60,12	143,55	

Таблица 13-04-005. Насосы

Измеритель: 1 т

Насос питательный для паротурбинного агрегата, мощность

13-04-005-01	500000 кВт с электроприводом	VIIIа	1901,94	359,04	1366,83	65,36	176,07	32
		VIIIб	1910,27	359,04	1370,43	65,36	180,80	
		VIIIв	1924,36	359,04	1381,23	65,36	184,09	
		VIIIг	1924,36	359,04	1381,23	65,36	184,09	
		VIIIе	1917,16	359,04	1374,03	65,36	184,09	
		VIIIд	1923,68	359,04	1383,84	65,36	180,80	
		IXа	1903,48	359,04	1362,22	65,36	182,22	
		IXб	1892,21	359,04	1369,43	65,36	163,74	
		IXв	1925,10	359,04	1383,84	65,36	182,22	
		IXг	1981,60	406,08	1392,36	73,85	183,16	
		IXд	1943,93	374,72	1386,68	68,19	182,53	
		IXе	1925,10	359,04	1383,84	65,36	182,22	
		Ха	1937,44	374,72	1386,68	68,19	176,04	
		Хб	1937,33	374,72	1386,68	68,19	175,93	
		Хв	1990,57	406,08	1399,56	73,85	184,93	
		Хг	1952,90	374,72	1393,88	68,19	184,30	
		ХIа	1990,93	406,08	1396,96	73,85	187,89	
		ХIб	1990,93	406,08	1396,96	73,85	187,89	
		ХIв	1993,53	406,08	1399,56	73,85	187,89	
		ХIг	1990,93	406,08	1396,96	73,85	187,89	
13-04-005-02	750000 -1000000 кВт с турбинным приводом	VIIIа	6855,59	1009,80	1744,71	102,04	4101,08	90
		VIIIб	6555,21	1009,80	1749,91	102,04	3795,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	6609,41	1009,80	1765,63	102,04	3833,98	
		VIIIг	6609,41	1009,80	1765,63	102,04	3833,98	
		VIIIе	6598,91	1009,80	1755,13	102,04	3833,98	
		VIIIд	6574,41	1009,80	1769,11	102,04	3795,50	
		IXа	6448,75	1009,80	1737,67	102,04	3701,28	
		IXб	6452,48	1009,80	1748,19	102,04	3694,49	
		IXв	6480,19	1009,80	1769,11	102,04	3701,28	
		IXг	6628,42	1142,10	1782,40	115,27	3703,92	
		IXд	6529,59	1053,90	1773,53	106,41	3702,16	
		IXе	6480,19	1009,80	1769,11	102,04	3701,28	
		Xа	7234,08	1053,90	1773,53	106,41	4406,65	
		Xб	7184,30	1053,90	1773,53	106,41	4356,87	
		Xв	7055,09	1142,10	1792,85	115,27	4120,14	
		Xг	6956,26	1053,90	1783,98	106,41	4118,38	
		XIа	7194,24	1142,10	1789,37	115,27	4262,77	
		XIб	7194,24	1142,10	1789,37	115,27	4262,77	
		XIв	7189,18	1142,10	1792,85	115,27	4254,23	
		XIг	7185,70	1142,10	1789,37	115,27	4254,23	

Таблица 13-04-006. Деаэраторы

Измеритель: 1 т

13-04-006-01	Бак деаэрационный	VIIIа	3632,15	974,42	1063,15	57,26	1594,58	83
		VIIIб	3730,09	974,42	1064,16	57,26	1691,51	
		VIIIв	3744,66	974,42	1067,23	57,26	1703,01	
		VIIIг	3744,66	974,42	1067,23	57,26	1703,01	
		VIIIе	3742,60	974,42	1065,17	57,26	1703,01	
		VIIIд	3736,38	974,42	1070,45	57,26	1691,51	
		IXа	3699,82	974,42	1064,31	57,26	1661,09	
		IXб	3533,65	974,42	1066,37	57,26	1492,86	
		IXв	3705,95	974,42	1070,45	57,26	1661,08	
		IXг	3842,98	1101,41	1077,94	64,75	1663,63	
		IXд	3751,62	1016,75	1072,93	59,76	1661,94	
		IXе	3705,96	974,42	1070,45	57,26	1661,09	
		Xа	3729,05	1016,75	1072,93	59,76	1639,37	
		Xб	3722,23	1016,75	1072,93	59,76	1632,55	
		Xв	3850,60	1101,41	1079,95	64,75	1669,24	
		Xг	3759,25	1016,75	1074,95	59,76	1667,55	
		XIа	3839,81	1101,41	1076,73	64,75	1661,67	
		XIб	3839,81	1101,41	1076,73	64,75	1661,67	
13-04-006-02	Колонка деаэрационная	XIв	3842,77	1101,41	1079,95	64,75	1661,41	78
		XIг	3839,55	1101,41	1076,73	64,75	1661,41	
		VIIIа	2811,45	915,72	1476,05	78,33	419,68	
		VIIIб	2825,15	915,72	1477,73	78,33	431,70	
		VIIIв	2832,70	915,72	1482,92	78,33	434,06	
		VIIIг	2832,70	915,72	1482,92	78,33	434,06	
		VIIIе	2829,21	915,72	1479,43	78,33	434,06	
		VIIIд	2834,86	915,72	1487,44	78,33	431,70	
		IXа	2809,55	915,72	1477,07	78,33	416,76	
		IXб	2786,93	915,72	1480,56	78,33	390,65	
		IXв	2819,91	915,72	1487,44	78,33	416,75	
		IXг	2951,89	1035,06	1497,68	88,61	419,15	
		IXд	2863,90	955,50	1490,84	81,76	417,56	
		IXе	2819,92	915,72	1487,44	78,33	416,76	
		Xа	2858,60	955,50	1490,84	81,76	412,26	
		Xб	2858,50	955,50	1490,84	81,76	412,16	
		Xв	2954,19	1035,06	1501,07	88,61	418,06	
		Xг	2866,19	955,50	1494,22	81,76	416,47	
		XIа	2966,05	1035,06	1496,55	88,61	434,44	
		XIб	2966,05	1035,06	1496,55	88,61	434,44	
		XIв	2970,48	1035,06	1501,07	88,61	434,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	2965,96	1035,06	1496,55	88,61	434,35	
Таблица 13-04-007. Пароэжекторные машины								
Измеритель: 1 т								
Пароэжекторная машина, масса								
13-04-007-01	10 т	VIIa	3173,12	987,70	2141,14	108,27	44,28	83
		VIIб	3180,38	987,70	2147,73	108,27	44,95	
		VIIв	3199,82	987,70	2167,52	108,27	44,60	
		VIIг	3199,82	987,70	2167,52	108,27	44,60	
		VIIе	3186,62	987,70	2154,32	108,27	44,60	
		VIIд	3204,64	987,70	2171,99	108,27	44,95	
		IXa	3164,61	987,70	2132,42	108,27	44,49	
		IXб	3177,88	987,70	2145,61	108,27	44,57	
		IXв	3204,15	987,70	2171,99	108,27	44,46	
		IXг	3350,37	1117,18	2186,11	122,38	47,08	
		IXд	3252,92	1030,86	2176,70	113,00	45,36	
		IXе	3204,18	987,70	2171,99	108,27	44,49	
		Xa	3253,58	1030,86	2176,70	113,00	46,02	
		Xб	3252,91	1030,86	2176,70	113,00	45,35	
		Xв	3363,42	1117,18	2199,30	122,38	46,94	
		Xг	3265,96	1030,86	2189,88	113,00	45,22	
		XIa	3360,22	1117,18	2194,82	122,38	48,22	
		XIб	3360,14	1117,18	2194,82	122,38	48,14	
		XIв	3364,59	1117,18	2199,30	122,38	48,11	
		XIг	3360,11	1117,18	2194,82	122,38	48,11	
13-04-007-02	16 т	VIIa	2346,39	714,00	1593,36	81,66	39,03	60
		VIIб	2352,02	714,00	1598,21	81,66	39,81	
		VIIв	2366,18	714,00	1612,79	81,66	39,39	
		VIIг	2366,18	714,00	1612,79	81,66	39,39	
		VIIе	2356,46	714,00	1603,07	81,66	39,39	
		VIIд	2369,86	714,00	1616,05	81,66	39,81	
		IXa	2340,12	714,00	1586,89	81,66	39,23	
		IXб	2350,02	714,00	1596,61	81,66	39,41	
		IXв	2369,24	714,00	1616,05	81,66	39,19	
		IXг	2475,40	807,60	1626,70	92,31	41,10	
		IXд	2404,65	745,20	1619,60	85,25	39,85	
		IXе	2369,28	714,00	1616,05	81,66	39,23	
		Xa	2405,42	745,20	1619,60	85,25	40,62	
		Xб	2404,64	745,20	1619,60	85,25	39,84	
		Xв	2485,01	807,60	1636,42	92,31	40,99	
		Xг	2414,25	745,20	1629,31	85,25	39,74	
		XIa	2483,19	807,60	1633,16	92,31	42,43	
		XIб	2483,12	807,60	1633,16	92,31	42,36	
		XIв	2486,34	807,60	1636,42	92,31	42,32	
		XIг	2483,08	807,60	1633,16	92,31	42,32	
ОТДЕЛ 05. ТРУБОПРОВОДЫ								
Раздел 1. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ДЕТАЛЕЙ								
Таблица 13-05-001. Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см2)								
Измеритель: 1 т								
Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметр наружный								
13-05-001-01	14 мм	VIIa	194013,94	88475,14	86553,32	2498,96	18985,48	7033
		VIIб	194215,61	88475,14	86697,94	2498,96	19042,53	
		VIIв	195653,90	88475,14	87126,57	2498,96	20052,19	
		VIIг	195653,90	88475,14	87126,57	2498,96	20052,19	
		VIIе	195363,56	88475,14	86836,23	2498,96	20052,19	
		VIIд	195040,28	88475,14	87522,61	2498,96	19042,53	
		IXa	194078,77	88475,14	86659,03	2498,96	18944,60	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	193938,92	88475,14	86949,36	2498,96	18514,42	
		IXв	194941,84	88475,14	87522,61	2498,96	18944,09	
		IXг	207033,23	100009,26	87848,68	2826,14	19175,29	
		IXд	198996,16	92343,29	87630,90	2607,35	19021,97	
		IXе	194942,35	88475,14	87522,61	2498,96	18944,60	
		Ха	199861,05	92343,29	87630,90	2607,35	19886,86	
		Хб	199557,28	92343,29	87630,90	2607,35	19583,09	
		Хв	208720,58	100009,26	88131,59	2826,14	20579,73	
		Хг	200683,51	92343,29	87913,81	2607,35	20426,41	
		XIa	208297,16	100009,26	87735,55	2826,14	20552,35	
		XIб	208296,13	100009,26	87735,55	2826,14	20551,32	
		XIв	208627,23	100009,26	88131,59	2826,14	20486,38	
		XIг	208231,19	100009,26	87735,55	2826,14	20486,38	
13-05-001-02	18 мм	VIIIa	122919,33	55477,80	55058,57	1572,56	12382,96	4410
		VIIIб	123078,21	55477,80	55154,76	1572,56	12445,65	
		VIIIв	124000,73	55477,80	55440,28	1572,56	13082,65	
		VIIIг	124000,73	55477,80	55440,28	1572,56	13082,65	
		VIIIе	123807,51	55477,80	55247,06	1572,56	13082,65	
		VIIIд	123613,88	55477,80	55690,43	1572,56	12445,65	
		IXa	122964,34	55477,80	55115,49	1572,56	12371,05	
		IXб	122855,24	55477,80	55308,71	1572,56	12068,73	
		IXв	123538,91	55477,80	55690,43	1572,56	12370,68	
		IXг	131121,54	62710,20	55895,65	1778,44	12515,69	
		IXд	126081,44	57903,30	55758,58	1640,77	12419,56	
		IXе	123539,28	55477,80	55690,43	1572,56	12371,05	
		Ха	126643,09	57903,30	55758,58	1640,77	12981,21	
		Хб	126443,28	57903,30	55758,58	1640,77	12781,40	
		Хв	132184,69	62710,20	56084,14	1778,44	13390,35	
		Хг	127144,59	57903,30	55947,07	1640,77	13294,22	
		XIa	131978,26	62710,20	55834,00	1778,44	13434,06	
		XIб	131977,52	62710,20	55834,00	1778,44	13433,32	
		XIв	132180,01	62710,20	56084,14	1778,44	13385,67	
		XIг	131929,87	62710,20	55834,00	1778,44	13385,67	
13-05-001-03	25 мм	VIIIa	87886,32	42809,74	36589,22	1286,28	8487,36	3403
		VIIIб	87984,79	42809,74	36665,15	1286,28	8509,90	
		VIIIв	88633,88	42809,74	36891,29	1286,28	8932,85	
		VIIIг	88633,88	42809,74	36891,29	1286,28	8932,85	
		VIIIе	88480,78	42809,74	36738,19	1286,28	8932,85	
		VIIIд	88375,24	42809,74	37055,60	1286,28	8509,90	
		IXa	87883,48	42809,74	36600,43	1286,28	8473,31	
		IXб	87851,47	42809,74	36753,53	1286,28	8288,20	
		IXв	88338,31	42809,74	37055,60	1286,28	8472,97	
		IXг	94198,95	48390,66	37223,36	1453,38	8584,93	
		IXд	90303,47	44681,39	37111,33	1341,98	8510,75	
		IXе	88338,65	42809,74	37055,60	1286,28	8473,31	
		Ха	90689,73	44681,39	37111,33	1341,98	8897,01	
		Хб	90548,62	44681,39	37111,33	1341,98	8755,90	
		Хв	94915,45	48390,66	37372,34	1453,38	9152,45	
		Хг	91019,96	44681,39	37260,30	1341,98	9078,27	
		XIa	94853,87	48390,66	37208,03	1453,38	9255,18	
		XIб	94853,18	48390,66	37208,03	1453,38	9254,49	
		XIв	94970,65	48390,66	37372,34	1453,38	9207,65	
		XIг	94806,34	48390,66	37208,03	1453,38	9207,65	
13-05-001-04	32 мм	VIIIa	86995,01	37199,06	36598,51	1140,46	13197,44	2957
		VIIIб	87181,29	37199,06	36671,85	1140,46	13310,38	
		VIIIв	88229,79	37199,06	36889,43	1140,46	14141,30	
		VIIIг	88229,79	37199,06	36889,43	1140,46	14141,30	
		VIIIе	88082,47	37199,06	36742,11	1140,46	14141,30	
		VIIIд	87562,09	37199,06	37052,65	1140,46	13310,38	
		IXa	87026,86	37199,06	36614,41	1140,46	13213,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	86918,29	37199,06	36761,73	1140,46	12957,50	
		IXв	87464,78	37199,06	37052,65	1140,46	13213,07	
		IXг	92560,30	42048,54	37201,38	1288,74	13310,38	
		IXд	89173,38	38825,41	37102,05	1189,89	13245,92	
		IXе	87465,10	37199,06	37052,65	1140,46	13213,39	
		Xa	89863,76	38825,41	37102,05	1189,89	13936,30	
		Xб	89734,23	38825,41	37102,05	1189,89	13806,77	
		Xв	94091,51	42048,54	37344,98	1288,74	14697,99	
		Xг	90704,59	38825,41	37245,65	1189,89	14633,53	
		XIa	93590,16	42048,54	37181,77	1288,74	14359,85	
		XIб	93589,52	42048,54	37181,77	1288,74	14359,21	
		XIв	93705,33	42048,54	37344,98	1288,74	14311,81	
		XIг	93542,12	42048,54	37181,77	1288,74	14311,81	
13-05-001-05	38 мм	VIIIa	68991,52	30871,32	28129,75	1002,47	9990,45	2454
		VIIIб	69137,60	30871,32	28191,84	1002,47	10074,44	
		VIIIв	69925,89	30871,32	28376,08	1002,47	10678,49	
		VIIIг	69925,89	30871,32	28376,08	1002,47	10678,49	
		VIIIе	69801,08	30871,32	28251,27	1002,47	10678,49	
		VIIIд	69444,61	30871,32	28498,85	1002,47	10074,44	
		IXa	69003,97	30871,32	28127,71	1002,47	10004,94	
		IXб	68932,59	30871,32	28252,52	1002,47	9808,75	
		IXв	69374,75	30871,32	28498,85	1002,47	10004,58	
		IXг	73610,95	34895,88	28629,64	1133,55	10085,43	
		IXд	70795,24	32221,02	28542,29	1046,17	10031,93	
		IXе	69375,11	30871,32	28498,85	1002,47	10004,94	
		Xa	71310,85	32221,02	28542,29	1046,17	10547,54	
		Xб	71203,71	32221,02	28542,29	1046,17	10440,40	
		Xв	74731,60	34895,88	28751,15	1133,55	11084,57	
		Xг	71915,89	32221,02	28663,80	1046,17	11031,07	
		XIa	74421,04	34895,88	28628,39	1133,55	10896,77	
		XIб	74420,32	34895,88	28628,39	1133,55	10896,05	
		XIв	74499,17	34895,88	28751,15	1133,55	10852,14	
		XIг	74376,41	34895,88	28628,39	1133,55	10852,14	
13-05-001-06	57 мм	VIIIa	36817,39	16228,20	14958,28	510,00	5630,91	1290
		VIIIб	36914,04	16228,20	14995,58	510,00	5690,26	
		VIIIв	37341,20	16228,20	15105,85	510,00	6007,15	
		VIIIг	37341,20	16228,20	15105,85	510,00	6007,15	
		VIIIе	37266,54	16228,20	15031,19	510,00	6007,15	
		VIIIд	37087,20	16228,20	15168,74	510,00	5690,26	
		IXa	36815,34	16228,20	14946,52	510,00	5640,62	
		IXб	36775,22	16228,20	15021,17	510,00	5525,85	
		IXв	37037,32	16228,20	15168,74	510,00	5640,38	
		IXг	39261,99	18343,80	15235,25	576,47	5682,94	
		IXд	37783,34	16937,70	15190,83	531,75	5654,81	
		IXе	37037,56	16228,20	15168,74	510,00	5640,62	
		Xa	38077,67	16937,70	15190,83	531,75	5949,14	
		Xб	38007,38	16937,70	15190,83	531,75	5878,85	
		Xв	39851,23	18343,80	15308,17	576,47	6199,26	
		Xг	38372,57	16937,70	15263,74	531,75	6171,13	
		XIa	39782,78	18343,80	15245,27	576,47	6193,71	
		XIб	39782,29	18343,80	15245,27	576,47	6193,22	
		XIв	39810,00	18343,80	15308,17	576,47	6158,03	
		XIг	39747,10	18343,80	15245,27	576,47	6158,03	
13-05-001-07	76 мм	VIIIa	26322,10	11925,84	10063,37	343,12	4332,89	948
		VIIIб	26406,19	11925,84	10085,64	343,12	4394,71	
		VIIIв	26721,75	11925,84	10151,46	343,12	4644,45	
		VIIIг	26721,75	11925,84	10151,46	343,12	4644,45	
		VIIIе	26677,14	11925,84	10106,85	343,12	4644,45	
		VIIIд	26515,50	11925,84	10194,95	343,12	4394,71	
		IXa	26326,29	11925,84	10062,23	343,12	4338,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	26290,31	11925,84	10106,85	343,12	4257,62	
		IXв	26458,80	11925,84	10194,95	343,12	4338,01	
		IXг	28089,59	13480,56	10239,72	388,04	4369,31	
		IXд	27005,70	12447,24	10209,82	358,00	4348,64	
		IXе	26459,01	11925,84	10194,95	343,12	4338,22	
		Ха	27241,44	12447,24	10209,82	358,00	4584,38	
		Xб	27192,23	12447,24	10209,82	358,00	4535,17	
		Xв	28558,87	13480,56	10283,20	388,04	4795,11	
		Xг	27474,98	12447,24	10253,30	358,00	4774,44	
		XIа	28522,12	13480,56	10239,72	388,04	4801,84	
		XIб	28521,70	13480,56	10239,72	388,04	4801,42	
		XIв	28538,02	13480,56	10283,20	388,04	4774,26	
		XIг	28494,54	13480,56	10239,72	388,04	4774,26	
13-05-001-08	89 мм	VIIIа	22372,45	10214,96	8490,12	307,77	3667,37	812
		VIIIб	22449,61	10214,96	8511,19	307,77	3723,46	
		VIIIв	22712,77	10214,96	8573,43	307,77	3924,38	
		VIIIг	22712,77	10214,96	8573,43	307,77	3924,38	
		VIIIе	22670,62	10214,96	8531,28	307,77	3924,38	
		VIIIд	22547,13	10214,96	8608,71	307,77	3723,46	
		IXа	22371,10	10214,96	8483,25	307,77	3672,89	
		IXб	22340,10	10214,96	8525,40	307,77	3599,74	
		IXв	22496,35	10214,96	8608,71	307,77	3672,68	
		IXг	23895,01	11546,64	8648,85	347,84	3699,52	
		IXд	22965,42	10661,56	8622,04	321,13	3681,82	
		IXе	22496,56	10214,96	8608,71	307,77	3672,89	
		Ха	23162,34	10661,56	8622,04	321,13	3878,74	
		Xб	23117,31	10661,56	8622,04	321,13	3833,71	
		Xв	24271,63	11546,64	8690,01	347,84	4034,98	
		Xг	23342,04	10661,56	8663,20	321,13	4017,28	
		XIа	24279,54	11546,64	8654,73	347,84	4078,17	
		XIб	24279,14	11546,64	8654,73	347,84	4077,77	
		XIв	24288,45	11546,64	8690,01	347,84	4051,80	
		XIг	24253,17	11546,64	8654,73	347,84	4051,80	

Таблица 13-05-002. Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см²)

Измеритель: 1 т

Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²), диаметр наружный								
13-05-002-01	14 мм	VIIIа	166585,83	72372,95	75360,57	1325,61	18852,31	5405
		VIIIб	166754,88	72372,95	75437,08	1325,61	18944,85	
		VIIIв	167943,82	72372,95	75662,50	1325,61	19908,37	
		VIIIг	167943,82	72372,95	75662,50	1325,61	19908,37	
		VIIIе	167791,81	72372,95	75510,49	1325,61	19908,37	
		VIIIд	167320,77	72372,95	76002,97	1325,61	18944,85	
		IXа	166751,25	72372,95	75549,03	1325,61	18829,27	
		IXб	166482,54	72372,95	75701,04	1325,61	18408,55	
		IXв	167204,65	72372,95	76002,97	1325,61	18828,73	
		IXг	176970,92	81777,65	76175,91	1498,96	19017,36	
		IXд	170460,31	75507,85	76060,49	1383,73	18891,97	
		IXе	167205,19	72372,95	76002,97	1325,61	18829,27	
		Ха	171351,80	75507,85	76060,49	1383,73	19783,46	
		Xб	171051,53	75507,85	76060,49	1383,73	19483,19	
		Xв	178580,88	81777,65	76325,83	1498,96	20477,40	
		Xг	172070,27	75507,85	76210,41	1383,73	20352,01	
		XIа	178118,72	81777,65	75985,36	1498,96	20355,71	
		XIб	178117,63	81777,65	75985,36	1498,96	20354,62	
		XIв	178404,16	81777,65	76325,83	1498,96	20300,68	
		XIг	178063,69	81777,65	75985,36	1498,96	20300,68	
13-05-002-02	18 мм	VIIIа	128343,15	55702,40	58064,60	1003,85	14576,15	4160
		VIIIб	128476,70	55702,40	58130,31	1003,85	14643,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	129401,66	55702,40	58324,60	1003,85	15374,66	
		VIIIг	129401,66	55702,40	58324,60	1003,85	15374,66	
		VIIIе	129270,83	55702,40	58193,77	1003,85	15374,66	
		VIIIд	128930,77	55702,40	58584,38	1003,85	14643,99	
		IXа	128472,78	55702,40	58193,54	1003,85	14576,84	
		IXб	128251,41	55702,40	58324,38	1003,85	14224,63	
		IXв	128863,18	55702,40	58584,38	1003,85	14576,40	
		IXг	136377,67	62940,80	58715,26	1134,25	14721,61	
		IXд	131368,20	58115,20	58627,91	1047,06	14625,09	
		IXе	128863,62	55702,40	58584,38	1003,85	14576,84	
		Xа	132040,69	58115,20	58627,91	1047,06	15297,58	
		Xб	131805,57	58115,20	58627,91	1047,06	15062,46	
		Xв	137593,49	62940,80	58844,43	1134,25	15808,26	
		Xг	132584,02	58115,20	58757,08	1047,06	15711,74	
		XIа	137251,30	62940,80	58584,66	1134,25	15725,84	
		XIб	137250,42	62940,80	58584,66	1134,25	15724,96	
		XIв	137465,59	62940,80	58844,43	1134,25	15680,36	
		XIг	137205,82	62940,80	58584,66	1134,25	15680,36	
13-05-002-03	25 мм	VIIIа	92635,06	40196,78	41595,70	702,02	10842,58	3002
		VIIIб	92716,44	40196,78	41649,56	702,02	10870,10	
		VIIIв	93405,92	40196,78	41808,97	702,02	11400,17	
		VIIIг	93405,92	40196,78	41808,97	702,02	11400,17	
		VIIIе	93298,73	40196,78	41701,78	702,02	11400,17	
		VIIIд	93059,35	40196,78	41992,47	702,02	10870,10	
		IXа	92727,43	40196,78	41672,03	702,02	10858,62	
		IXб	92557,85	40196,78	41779,21	702,02	10581,86	
		IXв	93047,41	40196,78	41992,47	702,02	10858,16	
		IXг	98467,38	45420,26	42084,03	793,75	10963,09	
		IXд	94854,30	41937,94	42022,92	732,24	10893,44	
		IXе	93047,87	40196,78	41992,47	702,02	10858,62	
		Xа	95339,00	41937,94	42022,92	732,24	11378,14	
		Xб	95158,03	41937,94	42022,92	732,24	11197,17	
		Xв	99335,85	45420,26	42190,11	793,75	11725,48	
		Xг	95722,78	41937,94	42129,01	732,24	11655,83	
		XIа	99115,40	45420,26	42006,60	793,75	11688,54	
		XIб	99114,47	45420,26	42006,60	793,75	11687,61	
		XIв	99256,11	45420,26	42190,11	793,75	11645,74	
		XIг	99072,60	45420,26	42006,60	793,75	11645,74	
13-05-002-04	32 мм	VIIIа	85149,41	33100,08	36455,96	526,51	15593,37	2472
		VIIIб	85327,14	33100,08	36504,10	526,51	15722,96	
		VIIIв	86457,23	33100,08	36646,37	526,51	16710,78	
		VIIIг	86457,23	33100,08	36646,37	526,51	16710,78	
		VIIIе	86361,53	33100,08	36550,67	526,51	16710,78	
		VIIIд	85629,45	33100,08	36806,41	526,51	15722,96	
		IXа	85270,33	33100,08	36520,31	526,51	15649,94	
		IXб	85022,58	33100,08	36616,01	526,51	15306,49	
		IXв	85556,05	33100,08	36806,41	526,51	15649,56	
		IXг	90012,41	37401,36	36875,08	595,31	15735,97	
		IXд	87041,71	34533,84	36829,25	549,18	15678,62	
		IXе	85556,43	33100,08	36806,41	526,51	15649,94	
		Xа	87843,18	34533,84	36829,25	549,18	16480,09	
		Xб	87695,63	34533,84	36829,25	549,18	16332,54	
		Xв	91821,53	37401,36	36969,79	595,31	17450,38	
		Xг	88850,83	34533,84	36923,96	549,18	17393,03	
		XIа	91047,04	37401,36	36809,74	595,31	16835,94	
		XIб	91046,28	37401,36	36809,74	595,31	16835,18	
		XIв	91168,87	37401,36	36969,79	595,31	16797,72	
		XIг	91008,82	37401,36	36809,74	595,31	16797,72	
13-05-002-05	38 мм	VIIIа	74548,25	29431,22	31582,97	444,16	13534,06	2198
		VIIIб	74683,21	29431,22	31628,76	444,16	13623,23	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	75667,18	29431,22	31764,10	444,16	14471,86	
		VIIIг	75667,18	29431,22	31764,10	444,16	14471,86	
		VIIIе	75576,15	29431,22	31673,07	444,16	14471,86	
		VIIIд	74955,00	29431,22	31900,55	444,16	13623,23	
		IXа	74644,18	29431,22	31628,38	444,16	13584,58	
		IXб	74433,73	29431,22	31719,41	444,16	13283,10	
		IXв	74915,85	29431,22	31900,55	444,16	13584,08	
		IXг	78875,30	33255,74	31958,49	502,20	13661,07	
		IXд	76235,96	30706,06	31919,82	463,62	13610,08	
		IXе	74916,35	29431,22	31900,55	444,16	13584,58	
		Xа	76924,77	30706,06	31919,82	463,62	14298,89	
		Xб	76796,09	30706,06	31919,82	463,62	14170,21	
		Xв	80416,91	33255,74	32048,59	502,20	15112,58	
		Xг	77777,57	30706,06	32009,92	463,62	15061,59	
		XIа	79787,52	33255,74	31912,14	502,20	14619,64	
		XIб	79786,53	33255,74	31912,14	502,20	14618,65	
		XIв	79884,61	33255,74	32048,59	502,20	14580,28	
		XIг	79748,16	33255,74	31912,14	502,20	14580,28	
13-05-002-06	57 мм	VIIIа	31482,25	14635,27	11491,68	196,49	5355,30	1093
		VIIIб	31522,43	14635,27	11513,17	196,49	5373,99	
		VIIIв	31878,72	14635,27	11576,74	196,49	5666,71	
		VIIIг	31878,72	14635,27	11576,74	196,49	5666,71	
		VIIIе	31835,94	14635,27	11533,96	196,49	5666,71	
		VIIIд	31632,83	14635,27	11623,57	196,49	5373,99	
		IXа	31537,90	14635,27	11495,72	196,49	5406,91	
		IXб	31406,48	14635,27	11538,50	196,49	5232,71	
		IXв	31665,50	14635,27	11623,57	196,49	5406,66	
		IXг	33631,22	16537,09	11649,19	222,13	5444,94	
		IXд	32320,88	15269,21	11632,09	204,94	5419,58	
		IXе	31665,75	14635,27	11623,57	196,49	5406,91	
		Xа	32549,00	15269,21	11632,09	204,94	5647,70	
		Xб	32484,16	15269,21	11632,09	204,94	5582,86	
		Xв	34126,26	16537,09	11691,47	222,13	5897,70	
		Xг	32815,92	15269,21	11674,37	204,94	5872,34	
		XIа	33942,02	16537,09	11644,64	222,13	5760,29	
		XIб	33941,52	16537,09	11644,64	222,13	5759,79	
		XIв	33967,25	16537,09	11691,47	222,13	5738,69	
		XIг	33920,42	16537,09	11644,64	222,13	5738,69	
13-05-002-07	76 мм	VIIIа	27299,20	10591,49	11330,20	148,51	5377,51	791
		VIIIб	27331,82	10591,49	11347,26	148,51	5393,07	
		VIIIв	27716,78	10591,49	11397,53	148,51	5727,76	
		VIIIг	27716,78	10591,49	11397,53	148,51	5727,76	
		VIIIе	27682,91	10591,49	11363,66	148,51	5727,76	
		VIIIд	27430,33	10591,49	11445,77	148,51	5393,07	
		IXа	27344,52	10591,49	11344,56	148,51	5408,47	
		IXб	27248,90	10591,49	11378,44	148,51	5278,97	
		IXв	27445,48	10591,49	11445,77	148,51	5408,22	
		IXг	28868,96	11967,83	11465,13	167,86	5436,00	
		IXд	27920,12	11050,27	11452,20	154,88	5417,65	
		IXе	27445,73	10591,49	11445,77	148,51	5408,47	
		Xа	28181,04	11050,27	11452,20	154,88	5678,57	
		Xб	28125,88	11050,27	11452,20	154,88	5623,41	
		Xв	29477,04	11967,83	11498,58	167,86	6010,63	
		Xг	28528,21	11050,27	11485,66	154,88	5992,28	
		XIа	29236,32	11967,83	11450,34	167,86	5818,15	
		XIб	29235,81	11967,83	11450,34	167,86	5817,64	
		XIв	29264,57	11967,83	11498,58	167,86	5798,16	
		XIг	29216,33	11967,83	11450,34	167,86	5798,16	
13-05-002-08	89 мм	VIIIа	21543,20	8824,01	8612,14	110,57	4107,05	659
		VIIIб	21567,23	8824,01	8626,40	110,57	4116,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	21854,24	8824,01	8668,28	110,57	4361,95	
		VIIIг	21854,24	8824,01	8668,28	110,57	4361,95	
		VIIIе	21826,01	8824,01	8640,05	110,57	4361,95	
		VIIIд	21644,93	8824,01	8704,10	110,57	4116,82	
		IXа	21584,50	8824,01	8619,73	110,57	4140,76	
		IXб	21499,51	8824,01	8647,96	110,57	4027,54	
		IXв	21668,63	8824,01	8704,10	110,57	4140,52	
		IXг	22852,88	9970,67	8718,52	124,95	4163,69	
		IXд	22063,53	9206,23	8708,90	115,31	4148,40	
		IXе	21668,87	8824,01	8704,10	110,57	4140,76	
		Xа	22254,47	9206,23	8708,90	115,31	4339,34	
		Xб	22206,09	9206,23	8708,90	115,31	4290,96	
		Xв	23301,62	9970,67	8746,43	124,95	4584,52	
		Xг	22512,27	9206,23	8736,81	115,31	4569,23	
		XIа	23128,36	9970,67	8710,61	124,95	4447,08	
		XIб	23127,89	9970,67	8710,61	124,95	4446,61	
		XIв	23147,03	9970,67	8746,43	124,95	4429,93	
		XIг	23111,21	9970,67	8710,61	124,95	4429,93	

Таблица 13-05-003. Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см²)

Измеритель: 1 т

Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см ²), диаметр наружный								
13-05-003-01	14 мм	VIIIа	194011,26	88475,14	86563,02	2500,21	18973,10	7033
		VIIIб	194213,05	88475,14	86707,75	2500,21	19030,16	
		VIIIв	195650,55	88475,14	87136,75	2500,21	20038,66	
		VIIIг	195650,55	88475,14	87136,75	2500,21	20038,66	
		VIIIе	195359,97	88475,14	86846,17	2500,21	20038,66	
		VIIIд	195038,11	88475,14	87532,81	2500,21	19030,16	
		IXа	194075,88	88475,14	86668,49	2500,21	18932,25	
		IXб	193936,45	88475,14	86959,08	2500,21	18502,23	
		IXв	194939,69	88475,14	87532,81	2500,21	18931,74	
		IXг	207031,27	100009,26	87859,07	2827,55	19162,94	
		IXд	198994,07	92343,29	87641,16	2608,65	19009,62	
		IXе	194940,20	88475,14	87532,81	2500,21	18932,25	
		Xа	199858,25	92343,29	87641,16	2608,65	19873,80	
		Xб	199554,28	92343,29	87641,16	2608,65	19569,83	
		Xв	208717,25	100009,26	88142,22	2827,55	20565,77	
		Xг	200680,05	92343,29	87924,31	2608,65	20412,45	
		XIа	208294,06	100009,26	87746,16	2827,55	20538,64	
		XIб	208293,03	100009,26	87746,16	2827,55	20537,61	
		XIв	208624,15	100009,26	88142,22	2827,55	20472,67	
		XIг	208228,09	100009,26	87746,16	2827,55	20472,67	
13-05-003-02	18 мм	VIIIа	123479,10	56018,74	55058,41	1572,56	12401,95	4453
		VIIIб	123637,61	56018,74	55154,60	1572,56	12464,27	
		VIIIв	124560,93	56018,74	55440,12	1572,56	13102,07	
		VIIIг	124560,93	56018,74	55440,12	1572,56	13102,07	
		VIIIе	124367,71	56018,74	55246,90	1572,56	13102,07	
		VIIIд	124173,27	56018,74	55690,26	1572,56	12464,27	
		IXа	123523,90	56018,74	55115,33	1572,56	12389,83	
		IXб	123414,54	56018,74	55308,55	1572,56	12087,25	
		IXв	124098,46	56018,74	55690,26	1572,56	12389,46	
		IXг	131753,04	63321,66	55895,49	1778,44	12535,89	
		IXд	126665,13	58467,89	55758,42	1640,77	12438,82	
		IXе	124098,83	56018,74	55690,26	1572,56	12389,83	
		Xа	127227,02	58467,89	55758,42	1640,77	13000,71	
		Xб	127026,66	58467,89	55758,42	1640,77	12800,35	
		Xв	132817,21	63321,66	56083,97	1778,44	13411,58	
		Xг	127729,31	58467,89	55946,91	1640,77	13314,51	
		XIа	132609,98	63321,66	55833,83	1778,44	13454,49	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	132609,24	63321,66	55833,83	1778,44	13453,75	
		XIв	132811,73	63321,66	56083,97	1778,44	13406,10	
		XIг	132561,59	63321,66	55833,83	1778,44	13406,10	
13-05-003-03	25 мм	VIIIa	85011,08	40004,40	36582,66	1286,28	8424,02	3180
		VIIIб	85110,61	40004,40	36658,59	1286,28	8447,62	
		VIIIв	85758,42	40004,40	36884,69	1286,28	8869,33	
		VIIIг	85758,42	40004,40	36884,69	1286,28	8869,33	
		VIIIе	85605,35	40004,40	36731,62	1286,28	8869,33	
		VIIIд	85501,00	40004,40	37048,98	1286,28	8447,62	
		IXa	85008,90	40004,40	36593,88	1286,28	8410,62	
		IXб	84976,67	40004,40	36746,95	1286,28	8225,32	
		IXв	85463,66	40004,40	37048,98	1286,28	8410,28	
		IXг	90951,26	45219,60	37216,74	1453,38	8514,92	
		IXд	87303,70	41753,40	37104,70	1341,98	8445,60	
		IXе	85464,00	40004,40	37048,98	1286,28	8410,62	
		Xa	87689,59	41753,40	37104,70	1341,98	8831,49	
		Xб	87548,62	41753,40	37104,70	1341,98	8690,52	
		Xв	91666,61	45219,60	37365,70	1453,38	9081,31	
		Xг	88019,05	41753,40	37253,66	1341,98	9011,99	
		XIa	91605,35	45219,60	37201,41	1453,38	9184,34	
		XIб	91604,66	45219,60	37201,41	1453,38	9183,65	
		XIв	91722,11	45219,60	37365,70	1453,38	9136,81	
		XIг	91557,82	45219,60	37201,41	1453,38	9136,81	
13-05-003-04	32 мм	VIIIa	90889,84	30179,42	45001,85	1399,75	15708,57	2399
		VIIIб	91105,30	30179,42	45091,74	1399,75	15834,14	
		VIIIв	92386,23	30179,42	45358,45	1399,75	16848,36	
		VIIIг	92386,23	30179,42	45358,45	1399,75	16848,36	
		VIIIе	92205,64	30179,42	45177,86	1399,75	16848,36	
		VIIIд	91572,71	30179,42	45559,15	1399,75	15834,14	
		IXa	90930,01	30179,42	45021,97	1399,75	15728,62	
		IXб	90799,53	30179,42	45202,55	1399,75	15417,56	
		IXв	91466,82	30179,42	45559,15	1399,75	15728,25	
		IXг	95662,91	34113,78	45741,82	1583,01	15807,31	
		IXд	92873,71	31498,87	45619,83	1460,47	15755,01	
		IXе	91467,19	30179,42	45559,15	1399,75	15728,62	
		Xa	93708,48	31498,87	45619,83	1460,47	16589,78	
		Xб	93549,72	31498,87	45619,83	1460,47	16431,02	
		Xв	97535,29	34113,78	45917,84	1583,01	17503,67	
		Xг	94746,08	31498,87	45795,84	1460,47	17451,37	
		XIa	96882,45	34113,78	45717,13	1583,01	17051,54	
		XIб	96881,72	34113,78	45717,13	1583,01	17050,81	
		XIв	97026,65	34113,78	45917,84	1583,01	16995,03	
		XIг	96825,94	34113,78	45717,13	1583,01	16995,03	
13-05-003-05	38 мм	VIIIa	54208,64	24178,76	22091,87	780,94	7938,01	1922
		VIIIб	54342,19	24178,76	22142,06	780,94	8021,37	
		VIIIв	54960,95	24178,76	22291,10	780,94	8491,09	
		VIIIг	54960,95	24178,76	22291,10	780,94	8491,09	
		VIIIе	54860,05	24178,76	22190,20	780,94	8491,09	
		VIIIд	54587,07	24178,76	22386,94	780,94	8021,37	
		IXa	54219,01	24178,76	22086,80	780,94	7953,45	
		IXб	54154,02	24178,76	22187,71	780,94	7787,55	
		IXв	54518,83	24178,76	22386,94	780,94	7953,13	
		IXг	57836,18	27330,84	22488,85	883,05	8016,49	
		IXд	55631,23	25235,86	22420,78	814,98	7974,59	
		IXе	54519,15	24178,76	22386,94	780,94	7953,45	
		Xa	56039,61	25235,86	22420,78	814,98	8382,97	
		Xб	55953,56	25235,86	22420,78	814,98	8296,92	
		Xв	58710,30	27330,84	22587,18	883,05	8792,28	
		Xг	56505,35	25235,86	22519,11	814,98	8750,38	
		XIa	58498,34	27330,84	22491,34	883,05	8676,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	58497,72	27330,84	22491,34	883,05	8675,54	
		XIв	58557,82	27330,84	22587,18	883,05	8639,80	
		XIг	58461,98	27330,84	22491,34	883,05	8639,80	
13-05-003-06	57 мм	VIIIa	25946,82	11951,00	10039,31	374,87	3956,51	950
		VIIIб	26040,46	11951,00	10065,66	374,87	4023,80	
		VIIIв	26334,76	11951,00	10143,59	374,87	4240,17	
		VIIIг	26334,76	11951,00	10143,59	374,87	4240,17	
		VIIIе	26282,15	11951,00	10090,98	374,87	4240,17	
		VIIIд	26161,26	11951,00	10186,46	374,87	4023,80	
		IXa	25948,21	11951,00	10029,56	374,87	3967,65	
		IXб	25912,48	11951,00	10082,18	374,87	3879,30	
		IXв	26104,92	11951,00	10186,46	374,87	3967,46	
		IXг	27743,17	13509,00	10235,36	423,62	3998,81	
		IXд	26654,30	12473,50	10202,70	391,22	3978,10	
		IXе	26105,11	11951,00	10186,46	374,87	3967,65	
		Xa	26861,96	12473,50	10202,70	391,22	4185,76	
		Xб	26815,82	12473,50	10202,70	391,22	4139,62	
		Xв	28158,67	13509,00	10287,03	423,62	4362,64	
		Xг	27069,80	12473,50	10254,37	391,22	4341,93	
		XIa	28137,75	13509,00	10244,17	423,62	4384,58	
		XIб	28137,36	13509,00	10244,17	423,62	4384,19	
		XIв	28156,00	13509,00	10287,03	423,62	4359,97	
		XIг	28113,14	13509,00	10244,17	423,62	4359,97	
13-05-003-07	76 мм	VIIIa	23283,53	10592,36	8958,18	326,65	3732,99	842
		VIIIб	23376,57	10592,36	8979,90	326,65	3804,31	
		VIIIв	23651,74	10592,36	9044,33	326,65	4015,05	
		VIIIг	23651,74	10592,36	9044,33	326,65	4015,05	
		VIIIе	23608,12	10592,36	9000,71	326,65	4015,05	
		VIIIд	23479,26	10592,36	9082,59	326,65	3804,31	
		IXa	23289,11	10592,36	8952,81	326,65	3743,94	
		IXб	23253,19	10592,36	8996,44	326,65	3664,39	
		IXв	23418,71	10592,36	9082,59	326,65	3743,76	
		IXг	24870,00	11973,24	9125,21	369,25	3771,55	
		IXд	23905,40	11055,46	9096,74	340,85	3753,20	
		IXе	23418,89	10592,36	9082,59	326,65	3743,94	
		Xa	24107,01	11055,46	9096,74	340,85	3954,81	
		Xб	24067,83	11055,46	9096,74	340,85	3915,63	
		Xв	25278,65	11973,24	9167,74	369,25	4137,67	
		Xг	24314,05	11055,46	9139,27	340,85	4119,32	
		XIa	25251,33	11973,24	9129,48	369,25	4148,61	
		XIб	25250,96	11973,24	9129,48	369,25	4148,24	
		XIв	25267,14	11973,24	9167,74	369,25	4126,16	
		XIг	25228,88	11973,24	9129,48	369,25	4126,16	
13-05-003-08	89 мм	VIIIa	18962,12	9019,86	6871,68	247,55	3070,58	717
		VIIIб	19044,12	9019,86	6888,96	247,55	3135,30	
		VIIIв	19260,13	9019,86	6940,14	247,55	3300,13	
		VIIIг	19260,13	9019,86	6940,14	247,55	3300,13	
		VIIIе	19225,47	9019,86	6905,48	247,55	3300,13	
		VIIIд	19124,11	9019,86	6968,95	247,55	3135,30	
		IXa	18964,30	9019,86	6865,84	247,55	3078,60	
		IXб	18932,25	9019,86	6900,49	247,55	3011,90	
		IXв	19067,23	9019,86	6968,95	247,55	3078,42	
		IXг	20299,10	10195,74	7001,25	279,92	3102,11	
		IXд	19480,37	9414,21	6979,68	258,34	3086,48	
		IXе	19067,41	9019,86	6968,95	247,55	3078,60	
		Xa	19646,76	9414,21	6979,68	258,34	3252,87	
		Xб	19611,05	9414,21	6979,68	258,34	3217,16	
		Xв	20618,26	10195,74	7035,06	279,92	3387,46	
		Xг	19799,52	9414,21	7013,48	258,34	3371,83	
		XIa	20635,09	10195,74	7006,24	279,92	3433,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	20634,73	10195,74	7006,24	279,92	3432,75	
		XIв	20642,73	10195,74	7035,06	279,92	3411,93	
		XIг	20613,91	10195,74	7006,24	279,92	3411,93	
Таблица 13-05-004. Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2)								
Измеритель: 1 т								
Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр наружный								
13-05-004-01	14 мм	VIIIa	167051,19	72372,95	75384,55	1324,31	19293,69	5405
		VIIIб	167228,74	72372,95	75461,02	1324,31	19394,77	
		VIIIв	168417,10	72372,95	75686,31	1324,31	20357,84	
		VIIIг	168417,10	72372,95	75686,31	1324,31	20357,84	
		VIIIе	168265,18	72372,95	75534,39	1324,31	20357,84	
		VIIIд	167794,60	72372,95	76026,88	1324,31	19394,77	
		IXа	167198,46	72372,95	75573,19	1324,31	19252,32	
		IXб	166977,08	72372,95	75725,12	1324,31	18879,01	
		IXв	167651,61	72372,95	76026,88	1324,31	19251,78	
		IXг	177417,70	81777,65	76199,64	1497,49	19440,41	
		IXд	170907,21	75507,85	76084,34	1382,38	19315,02	
		IXе	167652,15	72372,95	76026,88	1324,31	19252,32	
		Xа	171866,34	75507,85	76084,34	1382,38	20274,15	
		Xб	171562,13	75507,85	76084,34	1382,38	19969,94	
		Xв	179082,06	81777,65	76349,48	1497,49	20954,93	
		Xг	172571,57	75507,85	76234,18	1382,38	20829,54	
		XIа	178668,26	81777,65	76008,91	1497,49	20881,70	
		XIб	178667,18	81777,65	76008,91	1497,49	20880,62	
		XIв	178940,61	81777,65	76349,48	1497,49	20813,48	
		XIг	178600,04	81777,65	76008,91	1497,49	20813,48	
13-05-004-02	18 мм	VIIIa	128710,48	55702,40	58081,53	1004,89	14926,55	4160
		VIIIб	128850,60	55702,40	58147,40	1004,89	15000,80	
		VIIIв	129775,82	55702,40	58342,14	1004,89	15731,28	
		VIIIг	129775,82	55702,40	58342,14	1004,89	15731,28	
		VIIIе	129644,69	55702,40	58211,01	1004,89	15731,28	
		VIIIд	129305,14	55702,40	58601,94	1004,89	15000,80	
		IXа	128826,61	55702,40	58210,19	1004,89	14914,02	
		IXб	128640,94	55702,40	58341,33	1004,89	14597,21	
		IXв	129217,92	55702,40	58601,94	1004,89	14913,58	
		IXг	136732,57	62940,80	58732,98	1135,43	15058,79	
		IXд	131723,00	58115,20	58645,53	1048,15	14962,27	
		IXе	129218,36	55702,40	58601,94	1004,89	14914,02	
		Xа	132446,60	58115,20	58645,53	1048,15	15685,87	
		Xб	132207,87	58115,20	58645,53	1048,15	15447,14	
		Xв	137991,28	62940,80	58862,46	1135,43	16188,02	
		Xг	132981,70	58115,20	58775,00	1048,15	16091,50	
		XIа	137684,72	62940,80	58602,66	1135,43	16141,26	
		XIб	137683,84	62940,80	58602,66	1135,43	16140,38	
		XIв	137889,04	62940,80	58862,46	1135,43	16085,78	
		XIг	137629,24	62940,80	58602,66	1135,43	16085,78	
13-05-004-03	25 мм	VIIIa	92924,93	40196,78	41639,96	703,32	11088,19	3002
		VIIIб	93011,12	40196,78	41694,15	703,32	11120,19	
		VIIIв	93702,23	40196,78	41855,10	703,32	11650,35	
		VIIIг	93702,23	40196,78	41855,10	703,32	11650,35	
		VIIIе	93594,04	40196,78	41746,91	703,32	11650,35	
		VIIIд	93355,91	40196,78	42038,94	703,32	11120,19	
		IXа	93007,46	40196,78	41715,62	703,32	11095,06	
		IXб	92863,57	40196,78	41823,81	703,32	10842,98	
		IXв	93330,31	40196,78	42038,94	703,32	11094,59	
		IXг	98750,48	45420,26	42130,69	795,22	11199,53	
		IXд	95137,28	41937,94	42069,46	734,13	11129,88	
		IXе	93330,78	40196,78	42038,94	703,32	11095,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	95657,67	41937,94	42069,46	734,13	11650,27	
		Xб	95474,37	41937,94	42069,46	734,13	11466,97	
		Xв	99649,75	45420,26	42237,63	795,22	11991,86	
		Xг	96036,55	41937,94	42176,40	734,13	11922,21	
		XIa	99453,68	45420,26	42053,78	795,22	11979,64	
		XIб	99452,75	45420,26	42053,78	795,22	11978,71	
		XIв	99587,77	45420,26	42237,63	795,22	11929,88	
		XIг	99403,92	45420,26	42053,78	795,22	11929,88	
13-05-004-04	32 мм	VIIIa	42568,18	16670,55	17984,50	211,12	7913,13	1245
		VIIIб	42656,81	16670,55	18008,47	211,12	7977,79	
		VIIIв	43222,52	16670,55	18079,63	211,12	8472,34	
		VIIIг	43222,52	16670,55	18079,63	211,12	8472,34	
		VIIIе	43174,68	16670,55	18031,79	211,12	8472,34	
		VIIIд	42812,55	16670,55	18164,21	211,12	7977,79	
		IXa	42638,07	16670,55	18021,24	211,12	7946,28	
		IXб	42519,07	16670,55	18069,08	211,12	7779,44	
		IXв	42780,78	16670,55	18164,21	211,12	7946,02	
		IXг	45018,21	18836,85	18191,75	238,64	7989,61	
		IXд	43526,74	17392,65	18173,37	220,35	7960,72	
		IXе	42781,04	16670,55	18164,21	211,12	7946,28	
		Xa	43939,90	17392,65	18173,37	220,35	8373,88	
		Xб	43869,34	17392,65	18173,37	220,35	8303,32	
		Xв	45954,79	18836,85	18239,03	238,64	8878,91	
		Xг	44463,32	17392,65	18220,65	220,35	8850,02	
		XIa	45549,04	18836,85	18154,45	238,64	8557,74	
		XIб	45548,52	18836,85	18154,45	238,64	8557,22	
		XIв	45612,17	18836,85	18239,03	238,64	8536,29	
		XIг	45527,59	18836,85	18154,45	238,64	8536,29	
13-05-004-05	38 мм	VIIIa	41564,09	16965,13	17079,44	237,67	7519,52	1267
		VIIIб	41637,62	16965,13	17106,04	237,67	7566,45	
		VIIIв	42166,35	16965,13	17184,91	237,67	8016,31	
		VIIIг	42166,35	16965,13	17184,91	237,67	8016,31	
		VIIIе	42113,33	16965,13	17131,89	237,67	8016,31	
		VIIIд	41789,56	16965,13	17257,98	237,67	7566,45	
		IXa	41619,89	16965,13	17099,49	237,67	7555,27	
		IXб	41498,69	16965,13	17152,51	237,67	7381,05	
		IXв	41778,06	16965,13	17257,98	237,67	7554,95	
		IXг	44058,04	19169,71	17288,97	268,68	7599,36	
		IXд	42538,25	17699,99	17268,29	247,88	7569,97	
		IXе	41778,38	16965,13	17257,98	237,67	7555,27	
		Xa	42910,89	17699,99	17268,29	247,88	7942,61	
		Xб	42831,91	17699,99	17268,29	247,88	7863,63	
		Xв	44890,26	19169,71	17341,42	268,68	8379,13	
		Xг	43370,47	17699,99	17320,74	247,88	8349,74	
		XIa	44560,59	19169,71	17268,35	268,68	8122,53	
		XIб	44559,95	19169,71	17268,35	268,68	8121,89	
		XIв	44609,56	19169,71	17341,42	268,68	8098,43	
		XIг	44536,49	19169,71	17268,35	268,68	8098,43	
13-05-004-06	57 мм	VIIIa	25132,13	9172,15	10970,75	152,05	4989,23	685
		VIIIб	25169,15	9172,15	10987,34	152,05	5009,66	
		VIIIв	25513,81	9172,15	11036,41	152,05	5305,25	
		VIIIг	25513,81	9172,15	11036,41	152,05	5305,25	
		VIIIе	25480,79	9172,15	11003,39	152,05	5305,25	
		VIIIд	25265,26	9172,15	11083,45	152,05	5009,66	
		IXa	25175,45	9172,15	10984,77	152,05	5018,53	
		IXб	25081,89	9172,15	11017,79	152,05	4891,95	
		IXв	25273,88	9172,15	11083,45	152,05	5018,28	
		IXг	26509,71	10364,05	11103,29	171,87	5042,37	
		IXд	25685,98	9569,45	11090,05	158,69	5026,48	
		IXе	25274,13	9172,15	11083,45	152,05	5018,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	25925,22	9569,45	11090,05	158,69	5265,72	
		Xб	25865,39	9569,45	11090,05	158,69	5205,89	
		Xв	27053,29	10364,05	11135,93	171,87	5553,31	
		Xг	26229,56	9569,45	11122,69	158,69	5537,42	
		XIa	26843,22	10364,05	11088,89	171,87	5390,28	
		XIб	26842,71	10364,05	11088,89	171,87	5389,77	
		XIв	26872,20	10364,05	11135,93	171,87	5372,22	
		XIг	26825,16	10364,05	11088,89	171,87	5372,22	
13-05-004-07	76 мм	VIIIa	18816,88	7672,47	7454,15	102,38	3690,26	573
		VIIIб	18840,25	7672,47	7465,71	102,38	3702,07	
		VIIIв	19097,28	7672,47	7499,84	102,38	3924,97	
		VIIIг	19097,28	7672,47	7499,84	102,38	3924,97	
		VIIIе	19074,29	7672,47	7476,85	102,38	3924,97	
		VIIIд	18908,03	7672,47	7533,49	102,38	3702,07	
		IXa	18855,14	7672,47	7464,82	102,38	3717,85	
		IXб	18786,00	7672,47	7487,81	102,38	3625,72	
		IXв	18923,59	7672,47	7533,49	102,38	3717,63	
		IXг	19954,12	8669,49	7546,84	115,74	3737,79	
		IXд	19267,23	8004,81	7537,92	106,81	3724,50	
		IXе	18923,81	7672,47	7533,49	102,38	3717,85	
		Xa	19441,07	8004,81	7537,92	106,81	3898,34	
		Xб	19402,95	8004,81	7537,92	106,81	3860,22	
		Xв	20372,85	8669,49	7569,53	115,74	4133,83	
		Xг	19685,97	8004,81	7560,62	106,81	4120,54	
		XIa	20198,99	8669,49	7535,88	115,74	3993,62	
		XIб	20198,55	8669,49	7535,88	115,74	3993,18	
		XIв	20219,21	8669,49	7569,53	115,74	3980,19	
		XIг	20185,56	8669,49	7535,88	115,74	3980,19	
13-05-004-08	89 мм	VIIIa	16332,34	6681,61	6420,15	86,77	3230,58	499
		VIIIб	16347,42	6681,61	6430,76	86,77	3235,05	
		VIIIв	16570,53	6681,61	6462,00	86,77	3426,92	
		VIIIг	16570,53	6681,61	6462,00	86,77	3426,92	
		VIIIе	16549,48	6681,61	6440,95	86,77	3426,92	
		VIIIд	16407,36	6681,61	6490,70	86,77	3235,05	
		IXa	16367,01	6681,61	6427,80	86,77	3257,60	
		IXб	16301,69	6681,61	6448,85	86,77	3171,23	
		IXв	16429,69	6681,61	6490,70	86,77	3257,38	
		IXг	17326,86	7549,87	6502,02	98,08	3274,97	
		IXд	16728,88	6971,03	6494,46	90,52	3263,39	
		IXе	16429,91	6681,61	6490,70	86,77	3257,60	
		Xa	16875,59	6971,03	6494,46	90,52	3410,10	
		Xб	16839,08	6971,03	6494,46	90,52	3373,59	
		Xв	17682,80	7549,87	6522,82	98,08	3610,11	
		Xг	17084,82	6971,03	6515,26	90,52	3598,53	
		XIa	17537,53	7549,87	6494,12	98,08	3493,54	
		XIб	17537,09	7549,87	6494,12	98,08	3493,10	
		XIв	17553,44	7549,87	6522,82	98,08	3480,75	
		XIг	17524,74	7549,87	6494,12	98,08	3480,75	
Раздел 2.ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ УЗЛОВ И БЛОКОВ СВАРНЫХ								
Таблица 13-05-010. Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2)								
Измеритель: 1 т								
Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр наружный								
13-05-010-01	57 мм	VIIIa	24325,17	11698,75	8818,29	170,95	3808,13	955
		VIIIб	24412,34	11698,75	8844,78	170,95	3868,81	
		VIIIв	24691,38	11698,75	8922,13	170,95	4070,50	
		VIIIг	24691,38	11698,75	8922,13	170,95	4070,50	
		VIIIе	24639,35	11698,75	8870,10	170,95	4070,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	24528,70	11698,75	8961,14	170,95	3868,81	
		IXа	24318,08	11698,75	8805,28	170,95	3814,05	
		IXб	24289,13	11698,75	8857,31	170,95	3733,07	
		IXв	24473,74	11698,75	8961,14	170,95	3813,85	
		IXг	26054,79	13226,75	8983,43	193,20	3844,61	
		IXд	24997,64	12204,90	8968,57	178,37	3824,17	
		IXе	24473,94	11698,75	8961,14	170,95	3814,05	
		Xа	25198,89	12204,90	8968,57	178,37	4025,42	
		Xб	25148,53	12204,90	8968,57	178,37	3975,06	
		Xв	26442,40	13226,75	9035,24	193,20	4180,41	
		Xг	25385,25	12204,90	9020,38	178,37	4159,97	
		XIа	26451,55	13226,75	8996,23	193,20	4228,57	
		XIб	26451,15	13226,75	8996,23	193,20	4228,17	
		XIв	26464,28	13226,75	9035,24	193,20	4202,29	
		XIг	26425,27	13226,75	8996,23	193,20	4202,29	
13-05-010-02	76 мм	VIIIа	16914,38	7497,00	6448,34	118,92	2969,04	612
		VIIIб	16992,82	7497,00	6464,98	118,92	3030,84	
		VIIIв	17202,03	7497,00	6514,18	118,92	3190,85	
		VIIIг	17202,03	7497,00	6514,18	118,92	3190,85	
		VIIIе	17168,70	7497,00	6480,85	118,92	3190,85	
		VIIIд	17070,31	7497,00	6542,47	118,92	3030,84	
		IXа	16912,52	7497,00	6443,30	118,92	2972,22	
		IXб	16885,75	7497,00	6476,63	118,92	2912,12	
		IXв	17011,51	7497,00	6542,47	118,92	2972,04	
		IXг	18025,98	8476,20	6557,98	134,36	2991,80	
		IXд	17347,71	7821,36	6547,64	124,01	2978,71	
		IXе	17011,69	7497,00	6542,47	118,92	2972,22	
		Xа	17512,43	7821,36	6547,64	124,01	3143,43	
		Xб	17474,96	7821,36	6547,64	124,01	3105,96	
		Xв	18337,51	8476,20	6590,49	134,36	3270,82	
		Xг	17659,24	7821,36	6580,15	124,01	3257,73	
		XIа	18365,48	8476,20	6562,19	134,36	3327,09	
		XIб	18365,12	8476,20	6562,19	134,36	3326,73	
		XIв	18372,50	8476,20	6590,49	134,36	3305,81	
		XIг	18344,20	8476,20	6562,19	134,36	3305,81	
13-05-010-03	89 мм	VIIIа	14450,72	6982,50	5073,71	103,72	2394,51	570
		VIIIб	14527,31	6982,50	5086,62	103,72	2458,19	
		VIIIв	14688,00	6982,50	5124,66	103,72	2580,84	
		VIIIг	14688,00	6982,50	5124,66	103,72	2580,84	
		VIIIе	14662,18	6982,50	5098,84	103,72	2580,84	
		VIIIд	14587,48	6982,50	5146,79	103,72	2458,19	
		IXа	14447,37	6982,50	5070,03	103,72	2394,84	
		IXб	14423,95	6982,50	5095,85	103,72	2345,60	
		IXв	14523,95	6982,50	5146,79	103,72	2394,66	
		IXг	15467,90	7894,50	5160,32	117,27	2413,08	
		IXд	14836,78	7284,60	5151,30	108,24	2400,88	
		IXе	14524,13	6982,50	5146,79	103,72	2394,84	
		Xа	14969,06	7284,60	5151,30	108,24	2533,16	
		Xб	14939,19	7284,60	5151,30	108,24	2503,29	
		Xв	15712,83	7894,50	5185,44	117,27	2632,89	
		Xг	15081,72	7284,60	5176,43	108,24	2620,69	
		XIа	15761,73	7894,50	5163,31	117,27	2703,92	
		XIб	15761,38	7894,50	5163,31	117,27	2703,57	
		XIв	15767,21	7894,50	5185,44	117,27	2687,27	
		XIг	15745,08	7894,50	5163,31	117,27	2687,27	
13-05-010-04	108 мм	VIIIа	13848,71	5328,75	5720,67	77,80	2799,29	435
		VIIIб	13934,65	5328,75	5739,23	77,80	2866,67	
		VIIIв	14099,11	5328,75	5798,10	77,80	2972,26	
		VIIIг	14099,11	5328,75	5798,10	77,80	2972,26	
		VIIIе	14059,45	5328,75	5758,44	77,80	2972,26	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	14016,40	5328,75	5820,98	77,80	2866,67	
		IXа	13872,40	5328,75	5703,89	77,80	2839,76	
		IXб	13772,92	5328,75	5743,55	77,80	2700,62	
		IXв	13989,32	5328,75	5820,98	77,80	2839,59	
		IXг	14709,55	6024,75	5831,12	87,97	2853,68	
		IXд	14228,03	5559,30	5824,36	81,21	2844,37	
		IXе	13989,49	5328,75	5820,98	77,80	2839,76	
		Xа	14331,05	5559,30	5824,36	81,21	2947,39	
		Xб	14298,40	5559,30	5824,36	81,21	2914,74	
		Xв	14842,36	6024,75	5868,89	87,97	2948,72	
		Xг	14360,83	5559,30	5862,12	81,21	2939,41	
		XIа	14934,15	6024,75	5846,01	87,97	3063,39	
		XIб	14933,81	6024,75	5846,01	87,97	3063,05	
		XIв	14937,01	6024,75	5868,89	87,97	3043,37	
		XIг	14914,13	6024,75	5846,01	87,97	3043,37	
13-05-010-05	133 мм	VIIIа	11144,04	4483,50	3890,53	73,79	2770,01	366
		VIIIб	11224,62	4483,50	3900,49	73,79	2840,63	
		VIIIв	11367,80	4483,50	3930,38	73,79	2953,92	
		VIIIг	11367,80	4483,50	3930,38	73,79	2953,92	
		VIIIе	11347,53	4483,50	3910,11	73,79	2953,92	
		VIIIд	11271,12	4483,50	3946,99	73,79	2840,63	
		IXа	11176,84	4483,50	3886,88	73,79	2806,46	
		IXб	11068,94	4483,50	3907,14	73,79	2678,30	
		IXв	11236,79	4483,50	3946,99	73,79	2806,30	
		IXг	11843,88	5069,10	3956,61	83,44	2818,17	
		IXд	11438,01	4677,48	3950,19	77,01	2810,34	
		IXе	11236,95	4483,50	3946,99	73,79	2806,46	
		Xа	11548,53	4677,48	3950,19	77,01	2920,86	
		Xб	11518,28	4677,48	3950,19	77,01	2890,61	
		Xв	11990,42	5069,10	3976,19	83,44	2945,13	
		Xг	11584,55	4677,48	3969,77	77,01	2937,30	
		XIа	12069,99	5069,10	3959,58	83,44	3041,31	
		XIб	12069,66	5069,10	3959,58	83,44	3040,98	
		XIв	12067,57	5069,10	3976,19	83,44	3022,28	
		XIг	12050,96	5069,10	3959,58	83,44	3022,28	
13-05-010-06	159 мм	VIIIа	9700,79	3883,25	3324,33	58,46	2493,21	317
		VIIIб	9776,35	3883,25	3333,34	58,46	2559,76	
		VIIIв	9899,07	3883,25	3360,34	58,46	2655,48	
		VIIIг	9899,07	3883,25	3360,34	58,46	2655,48	
		VIIIе	9880,76	3883,25	3342,03	58,46	2655,48	
		VIIIд	9817,32	3883,25	3374,31	58,46	2559,76	
		IXа	9729,17	3883,25	3319,98	58,46	2525,94	
		IXб	9629,02	3883,25	3338,30	58,46	2407,47	
		IXв	9783,34	3883,25	3374,31	58,46	2525,78	
		IXг	10308,46	4390,45	3381,93	66,08	2536,08	
		IXд	9957,41	4051,26	3376,85	60,97	2529,30	
		IXе	9783,50	3883,25	3374,31	58,46	2525,94	
		Xа	10055,45	4051,26	3376,85	60,97	2627,34	
		Xб	10026,16	4051,26	3376,85	60,97	2598,05	
		Xв	10425,94	4390,45	3399,63	66,08	2635,86	
		Xг	10074,89	4051,26	3394,55	60,97	2629,08	
		XIа	10522,83	4390,45	3385,66	66,08	2746,72	
		XIб	10522,50	4390,45	3385,66	66,08	2746,39	
		XIв	10518,01	4390,45	3399,63	66,08	2727,93	
		XIг	10504,04	4390,45	3385,66	66,08	2727,93	
13-05-010-07	219 мм	VIIIа	6729,22	2474,50	1999,92	39,46	2254,80	202
		VIIIб	6808,69	2474,50	2005,18	39,46	2329,01	
		VIIIв	6889,20	2474,50	2021,02	39,46	2393,68	
		VIIIг	6889,20	2474,50	2021,02	39,46	2393,68	
		VIIIе	6878,46	2474,50	2010,28	39,46	2393,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	6832,87	2474,50	2029,36	39,46	2329,01	
		IXа	6775,96	2474,50	1997,53	39,46	2303,93	
		IXб	6637,18	2474,50	2008,27	39,46	2154,41	
		IXв	6807,65	2474,50	2029,36	39,46	2303,79	
		IXг	7142,60	2797,70	2034,51	44,61	2310,39	
		IXд	6918,71	2581,56	2031,08	41,18	2306,07	
		IXе	6807,79	2474,50	2029,36	39,46	2303,93	
		Xа	6983,77	2581,56	2031,08	41,18	2371,13	
		Xб	6959,61	2581,56	2031,08	41,18	2346,97	
		Xв	7167,53	2797,70	2044,86	44,61	2324,97	
		Xг	6943,64	2581,56	2041,43	41,18	2320,65	
		XIа	7290,15	2797,70	2036,52	44,61	2455,93	
		XIб	7289,85	2797,70	2036,52	44,61	2455,63	
		XIв	7282,75	2797,70	2044,86	44,61	2440,19	
		XIг	7274,41	2797,70	2036,52	44,61	2440,19	
13-05-010-08	273 мм	VIIIа	5168,90	1923,25	1396,76	28,33	1848,89	157
		VIIIб	5243,03	1923,25	1400,97	28,33	1918,81	
		VIIIв	5302,82	1923,25	1413,59	28,33	1965,98	
		VIIIг	5302,82	1923,25	1413,59	28,33	1965,98	
		VIIIе	5294,28	1923,25	1405,05	28,33	1965,98	
		VIIIд	5261,49	1923,25	1419,43	28,33	1918,81	
		IXа	5203,32	1923,25	1394,05	28,33	1886,02	
		IXб	5091,09	1923,25	1402,59	28,33	1765,25	
		IXв	5228,56	1923,25	1419,43	28,33	1885,88	
		IXг	5488,61	2174,45	1423,12	32,03	1891,04	
		IXд	5314,80	2006,46	1420,66	29,58	1887,68	
		IXе	5228,70	1923,25	1419,43	28,33	1886,02	
		Xа	5371,45	2006,46	1420,66	29,58	1944,33	
		Xб	5348,72	2006,46	1420,66	29,58	1921,60	
		Xв	5505,37	2174,45	1431,41	32,03	1899,51	
		Xг	5331,55	2006,46	1428,94	29,58	1896,15	
		XIа	5638,89	2174,45	1425,57	32,03	2038,87	
		XIб	5638,60	2174,45	1425,57	32,03	2038,58	
		XIв	5629,95	2174,45	1431,41	32,03	2024,09	
		XIг	5624,11	2174,45	1425,57	32,03	2024,09	
13-05-010-09	325 мм	VIIIа	4234,51	1249,50	1170,90	22,42	1814,11	102
		VIIIб	4308,23	1249,50	1174,58	22,42	1884,15	
		VIIIв	4371,00	1249,50	1185,61	22,42	1935,89	
		VIIIг	4371,00	1249,50	1185,61	22,42	1935,89	
		VIIIе	4363,53	1249,50	1178,14	22,42	1935,89	
		VIIIд	4324,10	1249,50	1190,45	22,42	1884,15	
		IXа	4264,19	1249,50	1168,28	22,42	1846,41	
		IXб	4161,30	1249,50	1175,74	22,42	1736,06	
		IXв	4286,22	1249,50	1190,45	22,42	1846,27	
		IXг	4455,74	1412,70	1193,37	25,35	1849,67	
		IXд	4342,47	1303,56	1191,42	23,40	1847,49	
		IXе	4286,36	1249,50	1190,45	22,42	1846,41	
		Xа	4404,75	1303,56	1191,42	23,40	1909,77	
		Xб	4382,52	1303,56	1191,42	23,40	1887,54	
		Xв	4492,24	1412,70	1200,61	25,35	1878,93	
		Xг	4378,97	1303,56	1198,66	23,40	1876,75	
		XIа	4618,80	1412,70	1195,77	25,35	2010,33	
		XIб	4618,51	1412,70	1195,77	25,35	2010,04	
		XIв	4609,15	1412,70	1200,61	25,35	1995,84	
		XIг	4604,31	1412,70	1195,77	25,35	1995,84	
13-05-010-10	377 мм	VIIIа	6376,32	2303,00	1916,80	41,09	2156,52	188
		VIIIб	6445,94	2303,00	1923,18	41,09	2219,76	
		VIIIв	6546,41	2303,00	1942,22	41,09	2301,19	
		VIIIг	6546,41	2303,00	1942,22	41,09	2301,19	
		VIIIе	6533,52	2303,00	1929,33	41,09	2301,19	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	6472,82	2303,00	1950,06	41,09	2219,76	
		IXа	6388,88	2303,00	1911,75	41,09	2174,13	
		IXб	6308,40	2303,00	1924,64	41,09	2080,76	
		IXв	6427,04	2303,00	1950,06	41,09	2173,98	
		IXг	6739,37	2603,80	1955,42	46,42	2180,15	
		IXд	6530,60	2402,64	1951,84	42,87	2176,12	
		IXе	6427,19	2303,00	1950,06	41,09	2174,13	
		Xа	6620,63	2402,64	1951,84	42,87	2266,15	
		Xб	6594,82	2402,64	1951,84	42,87	2240,34	
		Xв	6849,63	2603,80	1967,94	46,42	2277,89	
		Xг	6640,87	2402,64	1964,37	42,87	2273,86	
		XIа	6959,74	2603,80	1960,10	46,42	2395,84	
		XIб	6959,43	2603,80	1960,10	46,42	2395,53	
		XIв	6950,30	2603,80	1967,94	46,42	2378,56	
		XIг	6942,46	2603,80	1960,10	46,42	2378,56	
13-05-010-11	426-530 мм	VIIIа	5316,71	1690,50	1746,36	32,12	1879,85	138
		VIIIб	5383,70	1690,50	1751,05	32,12	1942,15	
		VIIIв	5458,07	1690,50	1764,97	32,12	2002,60	
		VIIIг	5458,07	1690,50	1764,97	32,12	2002,60	
		VIIIе	5448,64	1690,50	1755,54	32,12	2002,60	
		VIIIд	5404,98	1690,50	1772,33	32,12	1942,15	
		IXа	5331,28	1690,50	1744,28	32,12	1896,50	
		IXб	5250,29	1690,50	1753,71	32,12	1806,08	
		IXв	5359,18	1690,50	1772,33	32,12	1896,35	
		IXг	5588,74	1911,30	1776,52	36,30	1900,92	
		IXд	5435,33	1763,64	1773,73	33,51	1897,96	
		IXе	5359,33	1690,50	1772,33	32,12	1896,50	
		Xа	5508,78	1763,64	1773,73	33,51	1971,41	
		Xб	5484,60	1763,64	1773,73	33,51	1947,23	
		Xв	5656,80	1911,30	1785,70	36,30	1959,80	
		Xг	5503,39	1763,64	1782,91	33,51	1956,84	
		XIа	5784,78	1911,30	1778,34	36,30	2095,14	
		XIб	5784,48	1911,30	1778,34	36,30	2094,84	
		XIв	5776,08	1911,30	1785,70	36,30	2079,08	
		XIг	5768,72	1911,30	1778,34	36,30	2079,08	
13-05-010-12	630 мм	VIIIа	4846,60	1837,50	1348,08	28,12	1661,02	150
		VIIIб	4910,95	1837,50	1352,06	28,12	1721,39	
		VIIIв	4973,52	1837,50	1363,88	28,12	1772,14	
		VIIIг	4973,52	1837,50	1363,88	28,12	1772,14	
		VIIIе	4965,52	1837,50	1355,88	28,12	1772,14	
		VIIIд	4928,41	1837,50	1369,52	28,12	1721,39	
		IXа	4851,81	1837,50	1345,71	28,12	1668,60	
		IXб	4786,66	1837,50	1353,72	28,12	1595,44	
		IXв	4875,48	1837,50	1369,52	28,12	1668,46	
		IXг	5124,09	2077,50	1373,19	31,79	1673,40	
		IXд	4957,93	1917,00	1370,74	29,33	1670,19	
		IXе	4875,62	1837,50	1369,52	28,12	1668,60	
		Xа	5026,35	1917,00	1370,74	29,33	1738,61	
		Xб	5003,66	1917,00	1370,74	29,33	1715,92	
		Xв	5189,34	2077,50	1380,98	31,79	1730,86	
		Xг	5023,19	1917,00	1378,54	29,33	1727,65	
		XIа	5323,50	2077,50	1375,35	31,79	1870,65	
		XIб	5323,22	2077,50	1375,35	31,79	1870,37	
		XIв	5314,21	2077,50	1380,98	31,79	1855,73	
		XIг	5308,58	2077,50	1375,35	31,79	1855,73	
13-05-010-13	720-1220 мм	VIIIа	4151,00	1433,25	1099,39	21,89	1618,36	117
		VIIIб	4215,04	1433,25	1102,67	21,89	1679,12	
		VIIIв	4265,60	1433,25	1112,48	21,89	1719,87	
		VIIIг	4265,60	1433,25	1112,48	21,89	1719,87	
		VIIIе	4258,96	1433,25	1105,84	21,89	1719,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	4229,30	1433,25	1116,93	21,89	1679,12	
		IXа	4158,95	1433,25	1097,19	21,89	1628,51	
		IXб	4081,96	1433,25	1103,84	21,89	1544,87	
		IXв	4178,54	1433,25	1116,93	21,89	1628,36	
		IXг	4372,48	1620,45	1119,78	24,75	1632,25	
		IXд	4242,89	1495,26	1117,88	22,85	1629,75	
		IXе	4178,69	1433,25	1116,93	21,89	1628,51	
		Xа	4300,34	1495,26	1117,88	22,85	1687,20	
		Xб	4278,49	1495,26	1117,88	22,85	1665,35	
		Xв	4406,21	1620,45	1126,23	24,75	1659,53	
		Xг	4276,61	1495,26	1124,32	22,85	1657,03	
		XIа	4553,90	1620,45	1121,78	24,75	1811,67	
		XIб	4553,62	1620,45	1121,78	24,75	1811,39	
		XIв	4544,09	1620,45	1126,23	24,75	1797,41	
		XIг	4539,64	1620,45	1121,78	24,75	1797,41	

Таблица 13-05-011. Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²)

Измеритель: 1 т

Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²), диаметр наружный

13-05-011-01	57 мм	VIIIа	23055,57	9667,39	9317,40	137,25	4070,78	779
		VIIIб	23071,26	9667,39	9333,00	137,25	4070,87	
		VIIIв	23305,79	9667,39	9379,35	137,25	4259,05	
		VIIIг	23305,79	9667,39	9379,35	137,25	4259,05	
		VIIIе	23274,54	9667,39	9348,10	137,25	4259,05	
		VIIIд	23156,80	9667,39	9418,54	137,25	4070,87	
		IXа	23104,08	9667,39	9325,34	137,25	4111,35	
		IXб	23059,37	9667,39	9356,59	137,25	4035,39	
		IXв	23197,07	9667,39	9418,54	137,25	4111,14	
		IXг	24502,39	10929,37	9436,43	155,12	4136,59	
		IXд	23632,31	10088,05	9424,50	143,17	4119,76	
		IXе	23197,28	9667,39	9418,54	137,25	4111,35	
		Xа	23801,52	10088,05	9424,50	143,17	4288,97	
		Xб	23753,03	10088,05	9424,50	143,17	4240,48	
		Xв	24894,84	10929,37	9467,13	155,12	4498,34	
		Xг	24024,76	10088,05	9455,20	143,17	4481,51	
		XIа	24776,77	10929,37	9427,94	155,12	4419,46	
		XIб	24776,36	10929,37	9427,94	155,12	4419,05	
		XIв	24795,60	10929,37	9467,13	155,12	4399,10	
		XIг	24756,41	10929,37	9427,94	155,12	4399,10	
13-05-011-02	76 мм	VIIIа	20246,90	8413,98	7565,28	117,71	4267,64	678
		VIIIб	20261,33	8413,98	7577,81	117,71	4269,54	
		VIIIв	20513,95	8413,98	7614,94	117,71	4485,03	
		VIIIг	20513,95	8413,98	7614,94	117,71	4485,03	
		VIIIе	20488,87	8413,98	7589,86	117,71	4485,03	
		VIIIд	20329,90	8413,98	7646,38	117,71	4269,54	
		IXа	20291,08	8413,98	7571,64	117,71	4305,46	
		IXб	20242,25	8413,98	7596,73	117,71	4231,54	
		IXв	20365,61	8413,98	7646,38	117,71	4305,25	
		IXг	21501,50	9512,34	7661,73	132,99	4327,43	
		IXд	20744,37	8780,10	7651,49	122,80	4312,78	
		IXе	20365,82	8413,98	7646,38	117,71	4305,46	
		Xа	20928,37	8780,10	7651,49	122,80	4496,78	
		Xб	20884,81	8780,10	7651,49	122,80	4453,22	
		Xв	21940,31	9512,34	7686,30	132,99	4741,67	
		Xг	21183,19	8780,10	7676,07	122,80	4727,02	
		XIа	21799,74	9512,34	7654,86	132,99	4632,54	
		XIб	21799,33	9512,34	7654,86	132,99	4632,13	
		XIв	21811,88	9512,34	7686,30	132,99	4613,24	
		XIг	21780,44	9512,34	7654,86	132,99	4613,24	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-05-011-03	89 мм	VIIIa	15422,18	6353,92	5782,00	87,91	3286,26	512
		VIIIб	15425,84	6353,92	5792,45	87,91	3279,47	
		VIIIв	15620,07	6353,92	5823,25	87,91	3442,90	
		VIIIг	15620,07	6353,92	5823,25	87,91	3442,90	
		VIIIе	15599,26	6353,92	5802,44	87,91	3442,90	
		VIIIд	15480,03	6353,92	5846,64	87,91	3279,47	
		IXa	15458,47	6353,92	5784,57	87,91	3319,98	
		IXб	15411,29	6353,92	5805,39	87,91	3251,98	
		IXв	15520,35	6353,92	5846,64	87,91	3319,79	
		IXг	16378,03	7183,36	5858,10	99,37	3336,57	
		IXд	15806,37	6630,40	5850,46	91,77	3325,51	
		IXе	15520,54	6353,92	5846,64	87,91	3319,98	
		Xa	15939,38	6630,40	5850,46	91,77	3458,52	
		Xб	15901,03	6630,40	5850,46	91,77	3420,17	
		Xв	16705,32	7183,36	5878,54	99,37	3643,42	
		Xг	16133,65	6630,40	5870,89	91,77	3632,36	
		XIa	16602,35	7183,36	5855,15	99,37	3563,84	
		XIб	16601,96	7183,36	5855,15	99,37	3563,45	
		XIв	16609,98	7183,36	5878,54	99,37	3548,08	
		XIг	16586,59	7183,36	5855,15	99,37	3548,08	
13-05-011-04	108 мм	VIIIa	12202,40	5299,07	4375,02	69,34	2528,31	427
		VIIIб	12202,94	5299,07	4383,03	69,34	2520,84	
		VIIIв	12344,78	5299,07	4407,59	69,34	2638,12	
		VIIIг	12344,78	5299,07	4407,59	69,34	2638,12	
		VIIIе	12328,19	5299,07	4391,00	69,34	2638,12	
		VIIIд	12245,17	5299,07	4425,26	69,34	2520,84	
		IXa	12236,91	5299,07	4376,10	69,34	2561,74	
		IXб	12186,78	5299,07	4392,69	69,34	2495,02	
		IXв	12285,89	5299,07	4425,26	69,34	2561,56	
		IXг	13000,69	5990,81	4434,30	78,38	2575,58	
		IXд	12524,27	5529,65	4428,27	72,39	2566,35	
		IXе	12286,07	5299,07	4425,26	69,34	2561,74	
		Xa	12616,46	5529,65	4428,27	72,39	2658,54	
		Xб	12583,22	5529,65	4428,27	72,39	2625,30	
		Xв	13234,34	5990,81	4450,28	78,38	2793,25	
		Xг	12757,92	5529,65	4444,25	72,39	2784,02	
		XIa	13163,84	5990,81	4432,61	78,38	2740,42	
		XIб	13163,48	5990,81	4432,61	78,38	2740,06	
		XIв	13168,66	5990,81	4450,28	78,38	2727,57	
		XIг	13150,99	5990,81	4432,61	78,38	2727,57	
13-05-011-05	133 мм	VIIIa	11767,67	4802,67	4340,58	63,29	2624,42	387
		VIIIб	11771,81	4802,67	4348,17	63,29	2620,97	
		VIIIв	11936,21	4802,67	4371,39	63,29	2762,15	
		VIIIг	11936,21	4802,67	4371,39	63,29	2762,15	
		VIIIе	11920,51	4802,67	4355,69	63,29	2762,15	
		VIIIд	11812,66	4802,67	4389,02	63,29	2620,97	
		IXa	11794,11	4802,67	4342,51	63,29	2648,93	
		IXб	11730,13	4802,67	4358,21	63,29	2569,25	
		IXв	11840,44	4802,67	4389,02	63,29	2648,75	
		IXг	12488,35	5429,61	4397,27	71,55	2661,47	
		IXд	12056,53	5011,65	4391,77	66,03	2653,11	
		IXе	11840,62	4802,67	4389,02	63,29	2648,93	
		Xa	12166,70	5011,65	4391,77	66,03	2763,28	
		Xб	12134,54	5011,65	4391,77	66,03	2731,12	
		Xв	12743,78	5429,61	4412,38	71,55	2901,79	
		Xг	12311,96	5011,65	4406,88	66,03	2893,43	
		XIa	12656,24	5429,61	4394,75	71,55	2831,88	
		XIб	12655,87	5429,61	4394,75	71,55	2831,51	
		XIв	12660,84	5429,61	4412,38	71,55	2818,85	
		XIг	12643,21	5429,61	4394,75	71,55	2818,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-05-011-06	159 мм	VIIIa	10100,67	4529,65	3429,53	50,64	2141,49	365
		VIIIб	10097,23	4529,65	3435,97	50,64	2131,61	
		VIIIв	10227,49	4529,65	3455,70	50,64	2242,14	
		VIIIг	10227,49	4529,65	3455,70	50,64	2242,14	
		VIIIe	10214,14	4529,65	3442,35	50,64	2242,14	
		VIIIд	10130,52	4529,65	3469,26	50,64	2131,61	
		IXa	10123,14	4529,65	3429,73	50,64	2163,76	
		IXб	10064,75	4529,65	3443,09	50,64	2092,01	
		IXв	10162,53	4529,65	3469,26	50,64	2163,62	
		IXг	10772,40	5120,95	3475,86	57,25	2175,59	
		IXд	10365,92	4726,75	3471,46	52,83	2167,71	
		IXe	10162,67	4529,65	3469,26	50,64	2163,76	
		Xa	10448,88	4726,75	3471,46	52,83	2250,67	
		Xб	10418,90	4726,75	3471,46	52,83	2220,69	
		Xв	10968,38	5120,95	3488,68	57,25	2358,75	
		Xг	10561,90	4726,75	3484,28	52,83	2350,87	
		XIa	10906,77	5120,95	3475,12	57,25	2310,70	
		XIб	10906,50	5120,95	3475,12	57,25	2310,43	
		XIв	10908,70	5120,95	3488,68	57,25	2299,07	
		XIг	10895,14	5120,95	3475,12	57,25	2299,07	
13-05-011-07	219 мм	VIIIa	7097,23	3425,16	2005,28	35,63	1666,79	276
		VIIIб	7089,38	3425,16	2009,30	35,63	1654,92	
		VIIIв	7185,34	3425,16	2021,54	35,63	1738,64	
		VIIIг	7185,34	3425,16	2021,54	35,63	1738,64	
		VIIIe	7177,05	3425,16	2013,25	35,63	1738,64	
		VIIIд	7109,98	3425,16	2029,90	35,63	1654,92	
		IXa	7120,09	3425,16	2005,34	35,63	1689,59	
		IXб	7059,75	3425,16	2013,63	35,63	1620,96	
		IXв	7144,48	3425,16	2029,90	35,63	1689,42	
		IXг	7605,36	3872,28	2034,54	40,27	1698,54	
		IXд	7298,21	3574,20	2031,44	37,17	1692,57	
		IXe	7144,65	3425,16	2029,90	35,63	1689,59	
		Xa	7350,54	3574,20	2031,44	37,17	1744,90	
		Xб	7325,34	3574,20	2031,44	37,17	1719,70	
		Xв	7746,37	3872,28	2042,51	40,27	1831,58	
		Xг	7439,22	3574,20	2039,41	37,17	1825,61	
		XIa	7697,40	3872,28	2034,15	40,27	1790,97	
		XIб	7697,06	3872,28	2034,15	40,27	1790,63	
		XIв	7697,99	3872,28	2042,51	40,27	1783,20	
		XIг	7689,63	3872,28	2034,15	40,27	1783,20	
13-05-011-08	273 мм	VIIIa	4580,38	2221,39	1212,01	25,01	1146,98	179
		VIIIб	4565,08	2221,39	1214,89	25,01	1128,80	
		VIIIв	4625,67	2221,39	1223,63	25,01	1180,65	
		VIIIг	4625,67	2221,39	1223,63	25,01	1180,65	
		VIIIe	4619,75	2221,39	1217,71	25,01	1180,65	
		VIIIд	4578,72	2221,39	1228,53	25,01	1128,80	
		IXa	4597,56	2221,39	1211,00	25,01	1165,17	
		IXб	4545,73	2221,39	1216,92	25,01	1107,42	
		IXв	4614,93	2221,39	1228,53	25,01	1165,01	
		IXг	4914,13	2511,37	1231,79	28,26	1170,97	
		IXд	4714,77	2318,05	1229,62	26,08	1167,10	
		IXe	4615,09	2221,39	1228,53	25,01	1165,17	
		Xa	4739,32	2318,05	1229,62	26,08	1191,65	
		Xб	4716,50	2318,05	1229,62	26,08	1168,83	
		Xв	4996,50	2511,37	1237,49	28,26	1247,64	
		Xг	4797,14	2318,05	1235,32	26,08	1243,77	
		XIa	4973,34	2511,37	1232,59	28,26	1229,38	
		XIб	4973,02	2511,37	1232,59	28,26	1229,06	
		XIв	4972,47	2511,37	1237,49	28,26	1223,61	
		XIг	4967,57	2511,37	1232,59	28,26	1223,61	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-05-011-09	325 мм	VIIIa	4588,57	2109,70	1183,05	23,75	1295,82	170
		VIIIб	4575,01	2109,70	1185,85	23,75	1279,46	
		VIIIв	4648,30	2109,70	1194,32	23,75	1344,28	
		VIIIг	4648,30	2109,70	1194,32	23,75	1344,28	
		VIIIe	4642,57	2109,70	1188,59	23,75	1344,28	
		VIIIд	4588,23	2109,70	1199,07	23,75	1279,46	
		IXa	4605,29	2109,70	1182,07	23,75	1313,52	
		IXб	4551,05	2109,70	1187,80	23,75	1253,55	
		IXв	4622,13	2109,70	1199,07	23,75	1313,36	
		IXг	4906,30	2385,10	1202,17	26,85	1319,03	
		IXд	4716,96	2201,50	1200,10	24,79	1315,36	
		IXe	4622,29	2109,70	1199,07	23,75	1313,52	
		Xa	4749,88	2201,50	1200,10	24,79	1348,28	
		Xб	4727,28	2201,50	1200,10	24,79	1325,68	
		Xв	5013,74	2385,10	1207,70	26,85	1420,94	
		Xг	4824,41	2201,50	1205,64	24,79	1417,27	
		XIa	4977,74	2385,10	1202,95	26,85	1389,69	
		XIб	4977,42	2385,10	1202,95	26,85	1389,37	
		XIв	4976,94	2385,10	1207,70	26,85	1384,14	
		XIг	4972,19	2385,10	1202,95	26,85	1384,14	
13-05-011-10	377 мм	VIIIa	4163,41	1886,32	1120,76	22,28	1156,33	152
		VIIIб	4149,20	1886,32	1124,18	22,28	1138,70	
		VIIIв	4212,33	1886,32	1134,53	22,28	1191,48	
		VIIIг	4212,33	1886,32	1134,53	22,28	1191,48	
		VIIIe	4205,35	1886,32	1127,55	22,28	1191,48	
		VIIIд	4163,78	1886,32	1138,76	22,28	1138,70	
		IXa	4179,21	1886,32	1118,01	22,28	1174,88	
		IXб	4124,76	1886,32	1124,99	22,28	1113,45	
		IXв	4199,80	1886,32	1138,76	22,28	1174,72	
		IXг	4454,02	2132,56	1141,66	25,17	1179,80	
		IXд	4284,65	1968,40	1139,73	23,23	1176,52	
		IXe	4199,96	1886,32	1138,76	22,28	1174,88	
		Xa	4307,00	1968,40	1139,73	23,23	1198,87	
		Xб	4284,97	1968,40	1139,73	23,23	1176,84	
		Xв	4536,42	2132,56	1148,44	25,17	1255,42	
		Xг	4367,05	1968,40	1146,51	23,23	1252,14	
		XIa	4511,57	2132,56	1144,21	25,17	1234,80	
		XIб	4511,26	2132,56	1144,21	25,17	1234,49	
		XIв	4510,66	2132,56	1148,44	25,17	1229,66	
		XIг	4506,43	2132,56	1144,21	25,17	1229,66	
13-05-011-11	426-630 мм	VIIIa	3619,59	1551,25	1077,99	18,38	990,35	125
		VIIIб	3599,15	1551,25	1080,17	18,38	967,73	
		VIIIв	3649,04	1551,25	1086,74	18,38	1011,05	
		VIIIг	3649,04	1551,25	1086,74	18,38	1011,05	
		VIIIe	3644,60	1551,25	1082,30	18,38	1011,05	
		VIIIд	3610,25	1551,25	1091,27	18,38	967,73	
		IXa	3629,65	1551,25	1078,08	18,38	1000,32	
		IXб	3582,72	1551,25	1082,53	18,38	948,94	
		IXв	3642,69	1551,25	1091,27	18,38	1000,17	
		IXг	3851,79	1753,75	1093,67	20,77	1004,37	
		IXд	3712,49	1618,75	1092,07	19,18	1001,67	
		IXe	3642,84	1551,25	1091,27	18,38	1000,32	
		Xa	3726,70	1618,75	1092,07	19,18	1015,88	
		Xб	3705,26	1618,75	1092,07	19,18	994,44	
		Xв	3918,71	1753,75	1097,97	20,77	1066,99	
		Xг	3779,41	1618,75	1096,37	19,18	1064,29	
		XIa	3905,70	1753,75	1093,44	20,77	1058,51	
		XIб	3905,40	1753,75	1093,44	20,77	1058,21	
		XIв	3905,82	1753,75	1097,97	20,77	1054,10	
		XIг	3901,29	1753,75	1093,44	20,77	1054,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-05-011-12	720 мм	VIIIa	3341,53	1340,28	1044,68	18,44	956,57	108
		VIIIб	3318,25	1340,28	1046,71	18,44	931,26	
		VIIIв	3364,61	1340,28	1052,81	18,44	971,52	
		VIIIг	3364,61	1340,28	1052,81	18,44	971,52	
		VIIIе	3360,48	1340,28	1048,68	18,44	971,52	
		VIIIд	3328,72	1340,28	1057,18	18,44	931,26	
		IXa	3346,29	1340,28	1044,93	18,44	961,08	
		IXб	3302,42	1340,28	1049,06	18,44	913,08	
		IXв	3358,39	1340,28	1057,18	18,44	960,93	
		IXг	3539,40	1515,24	1059,59	20,85	964,57	
		IXд	3418,82	1398,60	1057,98	19,24	962,24	
		IXе	3358,54	1340,28	1057,18	18,44	961,08	
		Xa	3430,03	1398,60	1057,98	19,24	973,45	
		Xб	3408,73	1398,60	1057,98	19,24	952,15	
		Xв	3601,13	1515,24	1063,58	20,85	1022,31	
		Xг	3480,56	1398,60	1061,98	19,24	1019,98	
		XIa	3595,54	1515,24	1059,21	20,85	1021,09	
		XIб	3595,24	1515,24	1059,21	20,85	1020,79	
		XIв	3595,66	1515,24	1063,58	20,85	1016,84	
		XIг	3591,29	1515,24	1059,21	20,85	1016,84	
13-05-011-13	820-1020 мм	VIIIa	3061,62	1315,46	848,12	15,75	898,04	106
		VIIIб	3038,50	1315,46	850,03	15,75	873,01	
		VIIIв	3079,54	1315,46	855,91	15,75	908,17	
		VIIIг	3079,54	1315,46	855,91	15,75	908,17	
		VIIIе	3075,56	1315,46	851,93	15,75	908,17	
		VIIIд	3047,83	1315,46	859,36	15,75	873,01	
		IXa	3066,34	1315,46	847,60	15,75	903,28	
		IXб	3020,05	1315,46	851,58	15,75	853,01	
		IXв	3077,95	1315,46	859,36	15,75	903,13	
		IXг	3255,31	1487,18	861,42	17,81	906,71	
		IXд	3137,17	1372,70	860,05	16,44	904,42	
		IXе	3078,10	1315,46	859,36	15,75	903,28	
		Xa	3142,98	1372,70	860,05	16,44	910,23	
		Xб	3122,28	1372,70	860,05	16,44	889,53	
		Xв	3304,64	1487,18	865,23	17,81	952,23	
		Xг	3186,50	1372,70	863,86	16,44	949,94	
		XIa	3303,88	1487,18	861,77	17,81	954,93	
		XIб	3303,59	1487,18	861,77	17,81	954,64	
		XIв	3303,70	1487,18	865,23	17,81	951,29	
		XIг	3300,24	1487,18	861,77	17,81	951,29	
13-05-011-14	1220 мм	VIIIa	2901,50	1166,54	829,31	15,89	905,65	94
		VIIIб	2874,83	1166,54	831,07	15,89	877,22	
		VIIIв	2914,51	1166,54	836,46	15,89	911,51	
		VIIIг	2914,51	1166,54	836,46	15,89	911,51	
		VIIIе	2910,87	1166,54	832,82	15,89	911,51	
		VIIIд	2883,64	1166,54	839,88	15,89	877,22	
		IXa	2898,27	1166,54	829,08	15,89	902,65	
		IXб	2856,05	1166,54	832,73	15,89	856,78	
		IXв	2908,93	1166,54	839,88	15,89	902,51	
		IXг	3066,47	1318,82	841,95	17,96	905,70	
		IXд	2961,54	1217,30	840,57	16,58	903,67	
		IXе	2909,07	1166,54	839,88	15,89	902,65	
		Xa	2966,03	1217,30	840,57	16,58	908,16	
		Xб	2945,58	1217,30	840,57	16,58	887,71	
		Xв	3115,44	1318,82	845,46	17,96	951,16	
		Xг	3010,51	1217,30	844,08	16,58	949,13	
		XIa	3122,17	1318,82	842,04	17,96	961,31	
		XIб	3121,88	1318,82	842,04	17,96	961,02	
		XIв	3122,14	1318,82	845,46	17,96	957,86	
		XIг	3118,72	1318,82	842,04	17,96	957,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-05-011-15	1420 мм	VIIIa	2758,49	1129,31	806,82	13,33	822,36	91
		VIIIб	2733,23	1129,31	808,34	13,33	795,58	
		VIIIв	2769,11	1129,31	812,96	13,33	826,84	
		VIIIг	2769,11	1129,31	812,96	13,33	826,84	
		VIIIе	2765,99	1129,31	809,84	13,33	826,84	
		VIIIд	2741,29	1129,31	816,40	13,33	795,58	
		IXa	2761,86	1129,31	807,13	13,33	825,42	
		IXб	2715,00	1129,31	810,26	13,33	775,43	
		IXв	2770,98	1129,31	816,40	13,33	825,27	
		IXг	2923,23	1276,73	818,14	15,07	828,36	
		IXд	2821,83	1178,45	816,98	13,91	826,40	
		IXе	2771,13	1129,31	816,40	13,33	825,42	
		Xa	2821,29	1178,45	816,98	13,91	825,86	
		Xб	2801,43	1178,45	816,98	13,91	806,00	
		Xв	2963,27	1276,73	821,15	15,07	865,39	
		Xг	2861,87	1178,45	819,99	13,91	863,43	
		XIa	2964,23	1276,73	817,72	15,07	869,78	
		XIб	2963,95	1276,73	817,72	15,07	869,50	
		XIв	2965,03	1276,73	821,15	15,07	867,15	
		XIг	2961,60	1276,73	817,72	15,07	867,15	
13-05-011-16	1620-1840 мм	VIIIa	2776,50	1017,62	924,45	12,53	834,43	82
		VIIIб	2748,59	1017,62	925,87	12,53	805,10	
		VIIIв	2783,97	1017,62	930,19	12,53	836,16	
		VIIIг	2783,97	1017,62	930,19	12,53	836,16	
		VIIIе	2781,05	1017,62	927,27	12,53	836,16	
		VIIIд	2757,00	1017,62	934,28	12,53	805,10	
		IXa	2773,92	1017,62	925,62	12,53	830,68	
		IXб	2730,80	1017,62	928,54	12,53	784,64	
		IXв	2782,43	1017,62	934,28	12,53	830,53	
		IXг	2919,72	1150,46	935,92	14,17	833,34	
		IXд	2828,30	1061,90	934,83	13,08	831,57	
		IXе	2782,58	1017,62	934,28	12,53	830,68	
		Xa	2827,39	1061,90	934,83	13,08	830,66	
		Xб	2807,57	1061,90	934,83	13,08	810,84	
		Xв	2960,83	1150,46	938,74	14,17	871,63	
		Xг	2869,41	1061,90	937,65	13,08	869,86	
		XIa	2967,43	1150,46	934,65	14,17	882,32	
		XIб	2967,15	1150,46	934,65	14,17	882,04	
		XIв	2968,97	1150,46	938,74	14,17	879,77	
		XIг	2964,88	1150,46	934,65	14,17	879,77	

Таблица 13-05-012. Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см²)

Измеритель: 1 т

Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²), диаметр наружный								
13-05-012-01	57 мм	VIIIa	15897,21	8085,00	5557,80	118,33	2254,41	660
		VIIIб	15974,42	8085,00	5578,37	118,33	2311,05	
		VIIIв	16136,16	8085,00	5639,48	118,33	2411,68	
		VIIIг	16136,16	8085,00	5639,48	118,33	2411,68	
		VIIIе	16094,84	8085,00	5598,16	118,33	2411,68	
		VIIIд	16058,44	8085,00	5662,39	118,33	2311,05	
		IXa	15882,91	8085,00	5539,39	118,33	2258,52	
		IXб	15867,29	8085,00	5580,71	118,33	2201,58	
		IXв	16005,75	8085,00	5662,39	118,33	2258,36	
		IXг	17098,45	9141,00	5677,81	133,68	2279,64	
		IXд	16367,85	8434,80	5667,53	123,48	2265,52	
		IXе	16005,91	8085,00	5662,39	118,33	2258,52	
		Xa	16486,19	8434,80	5667,53	123,48	2383,86	
		Xб	16450,53	8434,80	5667,53	123,48	2348,20	
		Xв	17306,95	9141,00	5718,17	133,68	2447,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	16576,34	8434,80	5707,88	123,48	2433,66	
		XIa	17383,99	9141,00	5695,26	133,68	2547,73	
		XIб	17383,66	9141,00	5695,26	133,68	2547,40	
		XIв	17387,46	9141,00	5718,17	133,68	2528,29	
		XIг	17364,55	9141,00	5695,26	133,68	2528,29	
13-05-012-02	76 мм	VIIIa	15183,71	6823,25	5771,59	107,89	2588,87	557
		VIIIб	15268,42	6823,25	5787,94	107,89	2657,23	
		VIIIв	15451,74	6823,25	5836,49	107,89	2792,00	
		VIIIг	15451,74	6823,25	5836,49	107,89	2792,00	
		VIIIе	15418,89	6823,25	5803,64	107,89	2792,00	
		VIIIд	15341,92	6823,25	5861,44	107,89	2657,23	
		IXa	15183,49	6823,25	5763,68	107,89	2596,56	
		IXб	15156,53	6823,25	5796,53	107,89	2536,75	
		IXв	15281,09	6823,25	5861,44	107,89	2596,40	
		IXг	16204,34	7714,45	5875,51	121,93	2614,38	
		IXд	15587,04	7118,46	5866,12	112,60	2602,46	
		IXе	15281,25	6823,25	5861,44	107,89	2596,56	
		Xa	15729,65	7118,46	5866,12	112,60	2745,07	
		Xб	15698,63	7118,46	5866,12	112,60	2714,05	
		Xв	16477,10	7714,45	5907,56	121,93	2855,09	
		Xг	15859,81	7118,46	5898,18	112,60	2843,17	
		XIa	16510,82	7714,45	5882,61	121,93	2913,76	
		XIб	16510,50	7714,45	5882,61	121,93	2913,44	
		XIв	16517,72	7714,45	5907,56	121,93	2895,71	
		XIг	16492,77	7714,45	5882,61	121,93	2895,71	
13-05-012-03	89 мм	VIIIa	11822,05	5169,50	4469,43	82,32	2183,12	422
		VIIIб	11898,33	5169,50	4482,60	82,32	2246,23	
		VIIIв	12045,69	5169,50	4521,66	82,32	2354,53	
		VIIIг	12045,69	5169,50	4521,66	82,32	2354,53	
		VIIIе	12019,26	5169,50	4495,23	82,32	2354,53	
		VIIIд	11956,33	5169,50	4540,60	82,32	2246,23	
		IXa	11819,69	5169,50	4461,95	82,32	2188,24	
		IXб	11794,69	5169,50	4488,38	82,32	2136,81	
		IXв	11898,19	5169,50	4540,60	82,32	2188,09	
		IXг	12597,78	5844,70	4551,34	93,02	2201,74	
		IXд	12130,05	5393,16	4544,18	85,91	2192,71	
		IXе	11898,34	5169,50	4540,60	82,32	2188,24	
		Xa	12251,66	5393,16	4544,18	85,91	2314,32	
		Xб	12222,78	5393,16	4544,18	85,91	2285,44	
		Xв	12816,33	5844,70	4577,14	93,02	2394,49	
		Xг	12348,60	5393,16	4569,98	85,91	2385,46	
		XIa	12876,95	5844,70	4558,19	93,02	2474,06	
		XIб	12876,63	5844,70	4558,19	93,02	2473,74	
		XIв	12878,57	5844,70	4577,14	93,02	2456,73	
		XIг	12859,62	5844,70	4558,19	93,02	2456,73	
13-05-012-04	108 мм	VIIIa	9559,39	3993,50	3118,34	62,06	2447,55	326
		VIIIб	9643,15	3993,50	3127,35	62,06	2522,30	
		VIIIв	9748,14	3993,50	3154,42	62,06	2600,22	
		VIIIг	9748,14	3993,50	3154,42	62,06	2600,22	
		VIIIе	9729,79	3993,50	3136,07	62,06	2600,22	
		VIIIд	9683,53	3993,50	3167,73	62,06	2522,30	
		IXa	9604,34	3993,50	3113,29	62,06	2497,55	
		IXб	9471,24	3993,50	3131,64	62,06	2346,10	
		IXв	9658,63	3993,50	3167,73	62,06	2497,40	
		IXг	10198,90	4515,10	3175,82	70,17	2507,98	
		IXд	9837,71	4166,28	3170,42	64,76	2501,01	
		IXе	9658,78	3993,50	3167,73	62,06	2497,55	
		Xa	9912,96	4166,28	3170,42	64,76	2576,26	
		Xб	9886,60	4166,28	3170,42	64,76	2549,90	
		Xв	10254,59	4515,10	3193,55	70,17	2545,94	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	9893,41	4166,28	3188,16	64,76	2538,97	
		XIa	10363,65	4515,10	3180,25	70,17	2668,30	
		XIб	10363,35	4515,10	3180,25	70,17	2668,00	
		XIв	10360,67	4515,10	3193,55	70,17	2652,02	
		XIг	10347,37	4515,10	3180,25	70,17	2652,02	
13-05-012-05	133 мм	VIIa	8589,25	3405,50	2868,56	55,86	2315,19	278
		VIIб	8672,34	3405,50	2875,78	55,86	2391,06	
		VIIв	8761,00	3405,50	2897,50	55,86	2458,00	
		VIIг	8761,00	3405,50	2897,50	55,86	2458,00	
		VIIe	8746,25	3405,50	2882,75	55,86	2458,00	
		VIIд	8706,59	3405,50	2910,03	55,86	2391,06	
		IXa	8639,26	3405,50	2866,34	55,86	2367,42	
		IXб	8500,11	3405,50	2881,09	55,86	2213,52	
		IXв	8682,80	3405,50	2910,03	55,86	2367,27	
		IXг	9143,93	3850,30	2917,31	63,16	2376,32	
		IXд	8835,67	3552,84	2912,46	58,31	2370,37	
		IXe	8682,95	3405,50	2910,03	55,86	2367,42	
		Xa	8901,55	3552,84	2912,46	58,31	2436,25	
		Xб	8876,80	3552,84	2912,46	58,31	2411,50	
		Xв	9174,39	3850,30	2931,51	63,16	2392,58	
		Xг	8866,12	3552,84	2926,65	58,31	2386,63	
		XIa	9290,64	3850,30	2918,98	63,16	2521,36	
		XIб	9290,35	3850,30	2918,98	63,16	2521,07	
		XIв	9287,54	3850,30	2931,51	63,16	2505,73	
		XIг	9275,01	3850,30	2918,98	63,16	2505,73	
13-05-012-06	159 мм	VIIa	7641,92	2621,50	2332,23	61,34	2688,19	214
		VIIб	7733,62	2621,50	2338,39	61,34	2773,73	
		VIIв	7810,28	2621,50	2357,02	61,34	2831,76	
		VIIг	7810,28	2621,50	2357,02	61,34	2831,76	
		VIIe	7797,66	2621,50	2344,40	61,34	2831,76	
		VIIд	7762,25	2621,50	2367,02	61,34	2773,73	
		IXa	7725,36	2621,50	2329,62	61,34	2774,24	
		IXб	7505,93	2621,50	2342,23	61,34	2542,20	
		IXв	7762,62	2621,50	2367,02	61,34	2774,10	
		IXг	8120,00	2963,90	2375,01	69,34	2781,09	
		IXд	7881,11	2734,92	2369,68	64,00	2776,51	
		IXe	7762,76	2621,50	2367,02	61,34	2774,24	
		Xa	7921,95	2734,92	2369,68	64,00	2817,35	
		Xб	7898,52	2734,92	2369,68	64,00	2793,92	
		Xв	8056,05	2963,90	2387,18	69,34	2704,97	
		Xг	7817,16	2734,92	2381,85	64,00	2700,39	
		XIa	8195,88	2963,90	2377,18	69,34	2854,80	
		XIб	8195,59	2963,90	2377,18	69,34	2854,51	
		XIв	8190,98	2963,90	2387,18	69,34	2839,90	
		XIг	8180,98	2963,90	2377,18	69,34	2839,90	
13-05-012-07	219 мм	VIIa	6501,43	2450,00	1679,57	41,60	2371,86	200
		VIIб	6588,18	2450,00	1684,24	41,60	2453,94	
		VIIв	6654,79	2450,00	1698,28	41,60	2506,51	
		VIIг	6654,79	2450,00	1698,28	41,60	2506,51	
		VIIe	6645,26	2450,00	1688,75	41,60	2506,51	
		VIIд	6609,21	2450,00	1705,27	41,60	2453,94	
		IXa	6569,81	2450,00	1677,04	41,60	2442,77	
		IXб	6384,34	2450,00	1686,57	41,60	2247,77	
		IXв	6597,90	2450,00	1705,27	41,60	2442,63	
		IXг	6929,86	2770,00	1710,69	47,00	2449,17	
		IXд	6707,97	2556,00	1707,08	43,41	2444,89	
		IXe	6598,04	2450,00	1705,27	41,60	2442,77	
		Xa	6752,20	2556,00	1707,08	43,41	2489,12	
		Xб	6729,97	2556,00	1707,08	43,41	2466,89	
		Xв	6889,96	2770,00	1719,87	47,00	2400,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	6668,06	2556,00	1716,25	43,41	2395,81	
		XIa	7026,54	2770,00	1712,87	47,00	2543,67	
		XIб	7026,26	2770,00	1712,87	47,00	2543,39	
		XIв	7019,19	2770,00	1719,87	47,00	2529,32	
		XIг	7012,19	2770,00	1712,87	47,00	2529,32	
13-05-012-08	245 мм	VIIa	5955,41	2131,50	1594,82	32,75	2229,09	174
		VIIб	6038,57	2131,50	1599,20	32,75	2307,87	
		VIIв	6102,62	2131,50	1612,40	32,75	2358,72	
		VIIг	6102,62	2131,50	1612,40	32,75	2358,72	
		VIIe	6093,68	2131,50	1603,46	32,75	2358,72	
		VIIд	6058,58	2131,50	1619,21	32,75	2307,87	
		IXa	6015,69	2131,50	1592,69	32,75	2291,50	
		IXб	5848,74	2131,50	1601,63	32,75	2115,61	
		IXв	6042,07	2131,50	1619,21	32,75	2291,36	
		IXг	6330,45	2409,90	1623,48	37,04	2297,07	
		IXд	6137,69	2223,72	1620,63	34,17	2293,34	
		IXе	6042,21	2131,50	1619,21	32,75	2291,50	
		Xa	6184,73	2223,72	1620,63	34,17	2340,38	
		Xб	6162,41	2223,72	1620,63	34,17	2318,06	
		Xв	6303,94	2409,90	1632,12	37,04	2261,92	
		Xг	6111,18	2223,72	1629,27	34,17	2258,19	
		XIa	6439,87	2409,90	1625,31	37,04	2404,66	
		XIб	6439,58	2409,90	1625,31	37,04	2404,37	
		XIв	6432,18	2409,90	1632,12	37,04	2390,16	
		XIг	6425,37	2409,90	1625,31	37,04	2390,16	
13-05-012-09	273 мм	VIIa	5328,29	2082,50	1362,23	32,28	1883,56	170
		VIIб	5406,17	2082,50	1366,69	32,28	1956,98	
		VIIв	5462,79	2082,50	1380,29	32,28	2000,00	
		VIIг	5462,79	2082,50	1380,29	32,28	2000,00	
		VIIe	5453,60	2082,50	1371,10	32,28	2000,00	
		VIIд	5425,44	2082,50	1385,96	32,28	1956,98	
		IXa	5370,34	2082,50	1358,72	32,28	1929,12	
		IXб	5242,53	2082,50	1367,91	32,28	1792,12	
		IXв	5397,44	2082,50	1385,96	32,28	1928,98	
		IXг	5679,23	2354,50	1390,17	36,51	1934,56	
		IXд	5490,88	2172,60	1387,36	33,70	1930,92	
		IXе	5397,58	2082,50	1385,96	32,28	1929,12	
		Xa	5539,88	2172,60	1387,36	33,70	1979,92	
		Xб	5518,26	2172,60	1387,36	33,70	1958,30	
		Xв	5674,81	2354,50	1399,03	36,51	1921,28	
		Xг	5486,46	2172,60	1396,22	33,70	1917,64	
		XIa	5810,94	2354,50	1393,36	36,51	2063,08	
		XIб	5810,66	2354,50	1393,36	36,51	2062,80	
		XIв	5802,64	2354,50	1399,03	36,51	2049,11	
		XIг	5796,97	2354,50	1393,36	36,51	2049,11	
13-05-012-10	325 мм	VIIa	4875,00	1837,50	1153,11	26,21	1884,39	150
		VIIб	4949,07	1837,50	1156,72	26,21	1954,85	
		VIIв	5013,97	1837,50	1167,68	26,21	2008,79	
		VIIг	5013,97	1837,50	1167,68	26,21	2008,79	
		VIIe	5006,57	1837,50	1160,28	26,21	2008,79	
		VIIд	4965,02	1837,50	1172,67	26,21	1954,85	
		IXa	4906,94	1837,50	1150,69	26,21	1918,75	
		IXб	4799,02	1837,50	1158,09	26,21	1803,43	
		IXв	4928,78	1837,50	1172,67	26,21	1918,61	
		IXг	5177,13	2077,50	1176,08	29,63	1923,55	
		IXд	5011,14	1917,00	1173,80	27,34	1920,34	
		IXе	4928,92	1837,50	1172,67	26,21	1918,75	
		Xa	5073,73	1917,00	1173,80	27,34	1982,93	
		Xб	5051,31	1917,00	1173,80	27,34	1960,51	
		Xв	5213,05	2077,50	1183,26	29,63	1952,29	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	5047,06	1917,00	1180,98	27,34	1949,08	
		XIa	5338,97	2077,50	1178,27	29,63	2083,20	
		XIб	5338,68	2077,50	1178,27	29,63	2082,91	
		XIв	5329,33	2077,50	1183,26	29,63	2068,57	
		XIг	5324,34	2077,50	1178,27	29,63	2068,57	
13-05-012-11	351 мм	VIIIa	4281,91	1494,50	744,10	20,82	2043,31	122
		VIIIб	4364,99	1494,50	746,92	20,82	2123,57	
		VIIIв	4404,69	1494,50	755,57	20,82	2154,62	
		VIIIг	4404,69	1494,50	755,57	20,82	2154,62	
		VIIIе	4398,84	1494,50	749,72	20,82	2154,62	
		VIIIд	4376,58	1494,50	758,51	20,82	2123,57	
		IXa	4347,84	1494,50	741,19	20,82	2112,15	
		IXб	4167,44	1494,50	747,04	20,82	1925,90	
		IXв	4365,03	1494,50	758,51	20,82	2112,02	
		IXг	4566,97	1689,70	761,22	23,54	2116,05	
		IXд	4432,01	1559,16	759,41	21,74	2113,44	
		IXе	4365,16	1494,50	758,51	20,82	2112,15	
		Xa	4461,26	1559,16	759,41	21,74	2142,69	
		Xб	4440,44	1559,16	759,41	21,74	2121,87	
		Xв	4489,86	1689,70	766,84	23,54	2033,32	
		Xг	4354,90	1559,16	765,03	21,74	2030,71	
		XIa	4645,99	1689,70	763,90	23,54	2192,39	
		XIб	4645,72	1689,70	763,90	23,54	2192,12	
		XIв	4635,28	1689,70	766,84	23,54	2178,74	
		XIг	4632,34	1689,70	763,90	23,54	2178,74	
13-05-012-12	377 мм	VIIIa	4980,75	1874,25	1185,89	29,01	1920,61	153
		VIIIб	5058,32	1874,25	1189,78	29,01	1994,29	
		VIIIв	5116,70	1874,25	1201,56	29,01	2040,89	
		VIIIг	5116,70	1874,25	1201,56	29,01	2040,89	
		VIIIе	5108,73	1874,25	1193,59	29,01	2040,89	
		VIIIд	5074,97	1874,25	1206,43	29,01	1994,29	
		IXa	5021,81	1874,25	1182,79	29,01	1964,77	
		IXб	4893,58	1874,25	1190,76	29,01	1828,57	
		IXв	5045,31	1874,25	1206,43	29,01	1964,63	
		IXг	5298,92	2119,05	1210,21	32,78	1969,66	
		IXд	5129,42	1955,34	1207,69	30,27	1966,39	
		IXе	5045,45	1874,25	1206,43	29,01	1964,77	
		Xa	5181,19	1955,34	1207,69	30,27	2018,16	
		Xб	5159,69	1955,34	1207,69	30,27	1996,66	
		Xв	5301,82	2119,05	1217,91	32,78	1964,86	
		Xг	5132,31	1955,34	1215,38	30,27	1961,59	
		XIa	5435,65	2119,05	1213,04	32,78	2103,56	
		XIб	5435,37	2119,05	1213,04	32,78	2103,28	
		XIв	5426,56	2119,05	1217,91	32,78	2089,60	
		XIг	5421,69	2119,05	1213,04	32,78	2089,60	
13-05-012-13	426 мм	VIIIa	3558,35	1064,53	614,64	23,50	1879,18	86,90
		VIIIб	3639,17	1064,53	617,11	23,50	1957,53	
		VIIIв	3672,66	1064,53	624,72	23,50	1983,41	
		VIIIг	3672,66	1064,53	624,72	23,50	1983,41	
		VIIIе	3667,52	1064,53	619,58	23,50	1983,41	
		VIIIд	3649,06	1064,53	627,00	23,50	1957,53	
		IXa	3618,26	1064,53	611,78	23,50	1941,95	
		IXб	3451,78	1064,53	616,92	23,50	1770,33	
		IXв	3633,35	1064,53	627,00	23,50	1941,82	
		IXг	3778,36	1203,57	630,06	26,56	1944,73	
		IXд	3681,47	1110,58	628,02	24,51	1942,87	
		IXе	3633,48	1064,53	627,00	23,50	1941,95	
		Xa	3709,80	1110,58	628,02	24,51	1971,20	
		Xб	3689,35	1110,58	628,02	24,51	1950,75	
		Xв	3704,70	1203,57	635,00	26,56	1866,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	3607,81	1110,58	632,96	24,51	1864,27	
		XIa	3862,78	1203,57	632,72	26,56	2026,49	
		XIб	3862,52	1203,57	632,72	26,56	2026,23	
		XIв	3851,69	1203,57	635,00	26,56	2013,12	
		XIг	3849,41	1203,57	632,72	26,56	2013,12	
13-05-012-14	630 мм	VIIIa	3512,14	997,15	683,84	21,80	1831,15	81,40
		VIIIб	3590,61	997,15	686,39	21,80	1907,07	
		VIIIв	3633,93	997,15	694,13	21,80	1942,65	
		VIIIг	3633,93	997,15	694,13	21,80	1942,65	
		VIIIe	3628,70	997,15	688,90	21,80	1942,65	
		VIIIд	3601,06	997,15	696,84	21,80	1907,07	
		IXa	3560,14	997,15	681,32	21,80	1881,67	
		IXб	3416,63	997,15	686,55	21,80	1732,93	
		IXв	3575,52	997,15	696,84	21,80	1881,53	
		IXг	3711,35	1127,39	699,68	24,65	1884,28	
		IXд	3620,62	1040,29	697,79	22,75	1882,54	
		IXe	3575,66	997,15	696,84	21,80	1881,67	
		Xa	3660,68	1040,29	697,79	22,75	1922,60	
		Xб	3640,07	1040,29	697,79	22,75	1901,99	
		Xв	3679,55	1127,39	704,74	24,65	1847,42	
		Xг	3588,81	1040,29	702,84	22,75	1845,68	
		XIa	3824,66	1127,39	702,02	24,65	1995,25	
		XIб	3824,40	1127,39	702,02	24,65	1994,99	
		XIв	3814,34	1127,39	704,74	24,65	1982,21	
		XIг	3811,62	1127,39	702,02	24,65	1982,21	

Таблица 13-05-013. Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2)

Измеритель: 1 т

Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр наружный

13-05-013-01	57 мм	VIIIa	15208,69	6554,18	5832,85	105,06	2821,66	521
		VIIIб	15219,37	6554,18	5844,82	105,06	2820,37	
		VIIIв	15402,05	6554,18	5880,38	105,06	2967,49	
		VIIIг	15402,05	6554,18	5880,38	105,06	2967,49	
		VIIIe	15378,08	6554,18	5856,41	105,06	2967,49	
		VIIIд	15278,24	6554,18	5903,69	105,06	2820,37	
		IXa	15227,04	6554,18	5832,19	105,06	2840,67	
		IXб	15180,45	6554,18	5856,16	105,06	2770,11	
		IXв	15298,35	6554,18	5903,69	105,06	2840,48	
		IXг	16183,77	7408,62	5917,39	118,81	2857,76	
		IXд	15595,38	6840,73	5908,25	109,67	2846,40	
		IXe	15298,54	6554,18	5903,69	105,06	2840,67	
		Xa	15725,72	6840,73	5908,25	109,67	2976,74	
		Xб	15684,66	6840,73	5908,25	109,67	2935,68	
		Xв	16470,24	7408,62	5940,95	118,81	3120,67	
		Xг	15881,85	6840,73	5931,81	109,67	3109,31	
		XIa	16388,88	7408,62	5917,64	118,81	3062,62	
		XIб	16388,51	7408,62	5917,64	118,81	3062,25	
		XIв	16396,81	7408,62	5940,95	118,81	3047,24	
		XIг	16373,50	7408,62	5917,64	118,81	3047,24	
13-05-013-02	76 мм	VIIIa	12610,32	5145,22	4895,20	68,11	2569,90	409
		VIIIб	12619,05	5145,22	4903,41	68,11	2570,42	
		VIIIв	12790,60	5145,22	4927,77	68,11	2717,61	
		VIIIг	12790,60	5145,22	4927,77	68,11	2717,61	
		VIIIe	12774,16	5145,22	4911,33	68,11	2717,61	
		VIIIд	12665,01	5145,22	4949,37	68,11	2570,42	
		IXa	12635,52	5145,22	4900,36	68,11	2589,94	
		IXб	12585,70	5145,22	4916,80	68,11	2523,68	
		IXв	12684,38	5145,22	4949,37	68,11	2589,79	
		IXг	13377,59	5815,98	4958,25	77,00	2603,36	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	12916,94	5370,17	4952,33	71,06	2594,44	
		IXе	12684,53	5145,22	4949,37	68,11	2589,94	
		Xa	13035,15	5370,17	4952,33	71,06	2712,65	
		Xб	13003,43	5370,17	4952,33	71,06	2680,93	
		Xв	13661,15	5815,98	4974,38	77,00	2870,79	
		Xг	13200,50	5370,17	4968,46	71,06	2861,87	
		XIa	13557,07	5815,98	4952,78	77,00	2788,31	
		XIб	13556,77	5815,98	4952,78	77,00	2788,01	
		XIв	13567,29	5815,98	4974,38	77,00	2776,93	
		XIг	13545,69	5815,98	4952,78	77,00	2776,93	
13-05-013-03	89 мм	VIIIa	11013,51	4478,48	4259,89	58,10	2275,14	356
		VIIIб	11017,36	4478,48	4267,55	58,10	2271,33	
		VIIIв	11166,93	4478,48	4290,22	58,10	2398,23	
		VIIIг	11166,93	4478,48	4290,22	58,10	2398,23	
		VIIIе	11151,63	4478,48	4274,92	58,10	2398,23	
		VIIIд	11058,62	4478,48	4308,81	58,10	2271,33	
		IXa	11037,05	4478,48	4263,17	58,10	2295,40	
		IXб	10988,69	4478,48	4278,48	58,10	2231,73	
		IXв	11082,50	4478,48	4308,81	58,10	2295,21	
		IXг	11685,78	5062,32	4316,38	65,66	2307,08	
		IXд	11284,93	4674,28	4311,33	60,61	2299,32	
		IXе	11082,69	4478,48	4308,81	58,10	2295,40	
		Xa	11384,73	4674,28	4311,33	60,61	2399,12	
		Xб	11354,07	4674,28	4311,33	60,61	2368,46	
		Xв	11927,26	5062,32	4331,41	65,66	2533,53	
		Xг	11526,41	4674,28	4326,36	60,61	2525,77	
		XIa	11839,99	5062,32	4312,83	65,66	2464,84	
		XIб	11839,63	5062,32	4312,83	65,66	2464,48	
		XIв	11847,88	5062,32	4331,41	65,66	2454,15	
		XIг	11829,30	5062,32	4312,83	65,66	2454,15	
13-05-013-04	108 мм	VIIIa	9364,57	3937,54	3417,03	51,81	2010,00	313
		VIIIб	9363,88	3937,54	3422,90	51,81	2003,44	
		VIIIв	9483,43	3937,54	3441,00	51,81	2104,89	
		VIIIг	9483,43	3937,54	3441,00	51,81	2104,89	
		VIIIе	9471,20	3937,54	3428,77	51,81	2104,89	
		VIIIд	9397,19	3937,54	3456,21	51,81	2003,44	
		IXa	9391,45	3937,54	3419,99	51,81	2033,92	
		IXб	9333,50	3937,54	3432,23	51,81	1963,73	
		IXв	9427,49	3937,54	3456,21	51,81	2033,74	
		IXг	9958,01	4450,86	3462,96	58,56	2044,19	
		IXд	9605,51	4109,69	3458,46	54,05	2037,36	
		IXе	9427,67	3937,54	3456,21	51,81	2033,92	
		Xa	9682,63	4109,69	3458,46	54,05	2114,48	
		Xб	9653,73	4109,69	3458,46	54,05	2085,58	
		Xв	10137,49	4450,86	3474,70	58,56	2211,93	
		Xг	9784,98	4109,69	3470,19	54,05	2205,10	
		XIa	10077,11	4450,86	3459,50	58,56	2166,75	
		XIб	10076,75	4450,86	3459,50	58,56	2166,39	
		XIв	10082,11	4450,86	3474,70	58,56	2156,55	
		XIг	10066,91	4450,86	3459,50	58,56	2156,55	
13-05-013-05	133 мм	VIIIa	6973,47	2931,14	2420,57	41,91	1621,76	233
		VIIIб	6967,24	2931,14	2425,09	41,91	1611,01	
		VIIIв	7061,01	2931,14	2438,87	41,91	1691,00	
		VIIIг	7061,01	2931,14	2438,87	41,91	1691,00	
		VIIIе	7051,68	2931,14	2429,54	41,91	1691,00	
		VIIIд	6991,37	2931,14	2449,22	41,91	1611,01	
		IXa	6998,54	2931,14	2421,58	41,91	1645,82	
		IXб	6940,60	2931,14	2430,92	41,91	1578,54	
		IXв	7026,02	2931,14	2449,22	41,91	1645,66	
		IXг	7421,41	3313,26	2454,68	47,37	1653,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	7158,72	3059,29	2451,04	43,75	1648,39	
		IXе	7026,18	2931,14	2449,22	41,91	1645,82	
		Xa	7211,29	3059,29	2451,04	43,75	1700,96	
		Xб	7185,66	3059,29	2451,04	43,75	1675,33	
		Xв	7557,67	3313,26	2463,65	47,37	1780,76	
		Xг	7294,97	3059,29	2460,00	43,75	1775,68	
		XIa	7510,99	3313,26	2453,30	47,37	1744,43	
		XIб	7510,65	3313,26	2453,30	47,37	1744,09	
		XIв	7513,42	3313,26	2463,65	47,37	1736,51	
		XIг	7503,07	3313,26	2453,30	47,37	1736,51	
13-05-013-06	159 мм	VIIIa	4828,14	2000,22	1664,87	38,36	1163,05	159
		VIIIб	4818,51	2000,22	1667,93	38,36	1150,36	
		VIIIв	4876,51	2000,22	1677,50	38,36	1198,79	
		VIIIг	4876,51	2000,22	1677,50	38,36	1198,79	
		VIIIе	4870,05	2000,22	1671,04	38,36	1198,79	
		VIIIд	4835,45	2000,22	1684,87	38,36	1150,36	
		IXa	4858,22	2000,22	1665,78	38,36	1192,22	
		IXб	4789,78	2000,22	1672,25	38,36	1117,31	
		IXв	4877,16	2000,22	1684,87	38,36	1192,07	
		IXг	5148,30	2260,98	1689,88	43,37	1197,44	
		IXд	4968,18	2087,67	1686,54	40,01	1193,97	
		IXе	4877,31	2000,22	1684,87	38,36	1192,22	
		Xa	4987,21	2087,67	1686,54	40,01	1213,00	
		Xб	4965,44	2087,67	1686,54	40,01	1191,23	
		Xв	5210,55	2260,98	1696,04	43,37	1253,53	
		Xг	5030,43	2087,67	1692,70	40,01	1250,06	
		XIa	5182,64	2260,98	1688,67	43,37	1232,99	
		XIб	5182,35	2260,98	1688,67	43,37	1232,70	
		XIв	5185,31	2260,98	1696,04	43,37	1228,29	
		XIг	5177,94	2260,98	1688,67	43,37	1228,29	
13-05-013-07	219 мм	VIIIa	3884,80	1736,04	1133,70	22,83	1015,06	138
		VIIIб	3871,31	1736,04	1136,09	22,83	999,18	
		VIIIв	3921,71	1736,04	1143,57	22,83	1042,10	
		VIIIг	3921,71	1736,04	1143,57	22,83	1042,10	
		VIIIе	3916,65	1736,04	1138,51	22,83	1042,10	
		VIIIд	3883,69	1736,04	1148,47	22,83	999,18	
		IXa	3908,06	1736,04	1133,53	22,83	1038,49	
		IXб	3849,28	1736,04	1138,59	22,83	974,65	
		IXв	3922,85	1736,04	1148,47	22,83	1038,34	
		IXг	4156,82	1962,36	1151,44	25,80	1043,02	
		IXд	4001,41	1811,94	1149,46	23,82	1040,01	
		IXе	3923,00	1736,04	1148,47	22,83	1038,49	
		Xa	4016,74	1811,94	1149,46	23,82	1055,34	
		Xб	3995,44	1811,94	1149,46	23,82	1034,04	
		Xв	4216,24	1962,36	1156,26	25,80	1097,62	
		Xг	4060,82	1811,94	1154,27	23,82	1094,61	
		XIa	4193,87	1962,36	1151,36	25,80	1080,15	
		XIб	4193,58	1962,36	1151,36	25,80	1079,86	
		XIв	4194,38	1962,36	1156,26	25,80	1075,76	
		XIг	4189,48	1962,36	1151,36	25,80	1075,76	
13-05-013-08	245 мм	VIIIa	3632,19	1811,52	869,14	17,20	951,53	144
		VIIIб	3618,02	1811,52	870,99	17,20	935,51	
		VIIIв	3667,87	1811,52	876,72	17,20	979,63	
		VIIIг	3667,87	1811,52	876,72	17,20	979,63	
		VIIIе	3664,00	1811,52	872,85	17,20	979,63	
		VIIIд	3627,44	1811,52	880,41	17,20	935,51	
		IXa	3656,66	1811,52	868,97	17,20	976,17	
		IXб	3595,30	1811,52	872,84	17,20	910,94	
		IXв	3667,96	1811,52	880,41	17,20	976,03	
		IXг	3911,23	2047,68	882,66	19,44	980,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3749,63	1890,72	881,16	17,94	977,75	
		IXе	3668,10	1811,52	880,41	17,20	976,17	
		Xa	3759,28	1890,72	881,16	17,94	987,40	
		Xб	3739,41	1890,72	881,16	17,94	967,53	
		Xв	3971,70	2047,68	886,37	19,44	1037,65	
		Xг	3810,10	1890,72	884,87	17,94	1034,51	
		XIa	3941,22	2047,68	882,67	19,44	1010,87	
		XIб	3940,94	2047,68	882,67	19,44	1010,59	
		XIв	3942,17	2047,68	886,37	19,44	1008,12	
		XIг	3938,47	2047,68	882,67	19,44	1008,12	
13-05-013-09	273 мм	VIIIa	4258,73	2113,44	1028,87	20,16	1116,42	168
		VIIIб	4246,34	2113,44	1031,06	20,16	1101,84	
		VIIIв	4305,44	2113,44	1037,84	20,16	1154,16	
		VIIIг	4305,44	2113,44	1037,84	20,16	1154,16	
		VIIIе	4300,86	2113,44	1033,26	20,16	1154,16	
		VIIIд	4257,42	2113,44	1042,14	20,16	1101,84	
		IXa	4283,23	2113,44	1028,60	20,16	1141,19	
		IXб	4220,29	2113,44	1033,18	20,16	1073,67	
		IXв	4296,62	2113,44	1042,14	20,16	1141,04	
		IXг	4580,43	2388,96	1044,77	22,78	1146,70	
		IXд	4391,89	2205,84	1043,01	21,02	1143,04	
		IXе	4296,77	2113,44	1042,14	20,16	1141,19	
		Xa	4410,54	2205,84	1043,01	21,02	1161,69	
		Xб	4389,91	2205,84	1043,01	21,02	1141,06	
		Xв	4656,31	2388,96	1049,15	22,78	1218,20	
		Xг	4467,78	2205,84	1047,40	21,02	1214,54	
		XIa	4622,79	2388,96	1044,85	22,78	1188,98	
		XIб	4622,51	2388,96	1044,85	22,78	1188,70	
		XIв	4623,30	2388,96	1049,15	22,78	1185,19	
		XIг	4619,00	2388,96	1044,85	22,78	1185,19	
13-05-013-10	325 мм	VIIIa	3224,03	1471,86	793,09	16,73	959,08	117
		VIIIб	3209,22	1471,86	794,95	16,73	942,41	
		VIIIв	3256,19	1471,86	800,72	16,73	983,61	
		VIIIг	3256,19	1471,86	800,72	16,73	983,61	
		VIIIе	3252,29	1471,86	796,82	16,73	983,61	
		VIIIд	3218,37	1471,86	804,10	16,73	942,41	
		IXa	3248,74	1471,86	792,56	16,73	984,32	
		IXб	3184,12	1471,86	796,46	16,73	915,80	
		IXв	3260,14	1471,86	804,10	16,73	984,18	
		IXг	3458,17	1663,74	806,28	18,91	988,15	
		IXд	3326,63	1536,21	804,82	17,46	985,60	
		IXе	3260,28	1471,86	804,10	16,73	984,32	
		Xa	3334,19	1536,21	804,82	17,46	993,16	
		Xб	3314,06	1536,21	804,82	17,46	973,03	
		Xв	3508,64	1663,74	810,01	18,91	1034,89	
		Xг	3377,11	1536,21	808,56	17,46	1032,34	
		XIa	3485,27	1663,74	806,64	18,91	1014,89	
		XIб	3484,99	1663,74	806,64	18,91	1014,61	
		XIв	3485,48	1663,74	810,01	18,91	1011,73	
		XIг	3482,11	1663,74	806,64	18,91	1011,73	
13-05-013-11	377 мм	VIIIa	3335,10	1446,70	902,10	18,33	986,30	115
		VIIIб	3319,29	1446,70	904,48	18,33	968,11	
		VIIIв	3368,17	1446,70	912,04	18,33	1009,43	
		VIIIг	3368,17	1446,70	912,04	18,33	1009,43	
		VIIIе	3363,07	1446,70	906,94	18,33	1009,43	
		VIIIд	3330,42	1446,70	915,61	18,33	968,11	
		IXa	3355,59	1446,70	900,58	18,33	1008,31	
		IXб	3295,98	1446,70	905,68	18,33	943,60	
		IXв	3370,48	1446,70	915,61	18,33	1008,17	
		IXг	3565,39	1635,30	918,00	20,72	1012,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3435,94	1509,95	916,41	19,13	1009,58	
		IXе	3370,62	1446,70	915,61	18,33	1008,31	
		Xa	3446,33	1509,95	916,41	19,13	1019,97	
		Xб	3425,40	1509,95	916,41	19,13	999,04	
		Xв	3619,60	1635,30	922,84	20,72	1061,46	
		Xг	3490,15	1509,95	921,25	19,13	1058,95	
		XIa	3601,50	1635,30	919,26	20,72	1046,94	
		XIб	3601,21	1635,30	919,26	20,72	1046,65	
		XIв	3601,00	1635,30	922,84	20,72	1042,86	
		XIг	3597,42	1635,30	919,26	20,72	1042,86	
13-05-013-12	426 мм	VIIIa	2149,58	953,56	473,02	12,69	723,00	75,80
		VIIIб	2131,74	953,56	474,76	12,69	703,42	
		VIIIв	2163,17	953,56	480,21	12,69	729,40	
		VIIIг	2163,17	953,56	480,21	12,69	729,40	
		VIIIе	2159,49	953,56	476,53	12,69	729,40	
		VIIIд	2138,87	953,56	481,89	12,69	703,42	
		IXa	2170,96	953,56	471,01	12,69	746,39	
		IXб	2111,04	953,56	474,69	12,69	682,79	
		IXв	2181,70	953,56	481,89	12,69	746,25	
		IXг	2310,30	1077,88	483,54	14,34	748,88	
		IXд	2224,92	995,25	482,44	13,24	747,23	
		IXе	2181,84	953,56	481,89	12,69	746,39	
		Xa	2219,89	995,25	482,44	13,24	742,20	
		Xб	2200,55	995,25	482,44	13,24	722,86	
		Xв	2333,30	1077,88	487,05	14,34	768,37	
		Xг	2247,92	995,25	485,95	13,24	766,72	
		XIa	2323,47	1077,88	485,38	14,34	760,21	
		XIб	2323,20	1077,88	485,38	14,34	759,94	
		XIв	2322,72	1077,88	487,05	14,34	757,79	
		XIг	2321,05	1077,88	485,38	14,34	757,79	
13-05-013-13	530 мм	VIIIa	2106,58	832,80	480,14	12,97	793,64	66,20
		VIIIб	2090,00	832,80	481,68	12,97	775,52	
		VIIIв	2126,10	832,80	486,47	12,97	806,83	
		VIIIг	2126,10	832,80	486,47	12,97	806,83	
		VIIIе	2122,87	832,80	483,24	12,97	806,83	
		VIIIд	2096,60	832,80	488,28	12,97	775,52	
		IXa	2130,25	832,80	478,71	12,97	818,74	
		IXб	2065,70	832,80	481,95	12,97	750,95	
		IXв	2139,68	832,80	488,28	12,97	818,60	
		IXг	2252,24	941,36	489,97	14,67	820,91	
		IXд	2177,51	869,21	488,84	13,54	819,46	
		IXе	2139,82	832,80	488,28	12,97	818,74	
		Xa	2174,67	869,21	488,84	13,54	816,62	
		Xб	2155,33	869,21	488,84	13,54	797,28	
		Xв	2281,58	941,36	493,07	14,67	847,15	
		Xг	2206,85	869,21	491,94	13,54	845,70	
		XIa	2266,69	941,36	491,27	14,67	834,06	
		XIб	2266,42	941,36	491,27	14,67	833,79	
		XIв	2266,27	941,36	493,07	14,67	831,84	
		XIг	2264,47	941,36	491,27	14,67	831,84	
13-05-013-14	630 мм	VIIIa	1969,38	801,35	440,82	8,51	727,21	63,70
		VIIIб	1950,48	801,35	442,05	8,51	707,08	
		VIIIв	1983,38	801,35	445,97	8,51	736,06	
		VIIIг	1983,38	801,35	445,97	8,51	736,06	
		VIIIе	1980,73	801,35	443,32	8,51	736,06	
		VIIIд	1956,06	801,35	447,63	8,51	707,08	
		IXa	1990,64	801,35	439,84	8,51	749,45	
		IXб	1928,65	801,35	442,48	8,51	684,82	
		IXв	1998,29	801,35	447,63	8,51	749,31	
		IXг	2106,09	905,81	448,74	9,62	751,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2034,53	836,38	448,00	8,88	750,15	
		IXе	1998,43	801,35	447,63	8,51	749,45	
		Ха	2028,14	836,38	448,00	8,88	743,76	
		Хб	2009,14	836,38	448,00	8,88	724,76	
		Хв	2132,45	905,81	451,24	9,62	775,40	
		Хг	2060,89	836,38	450,50	8,88	774,01	
		XIa	2118,08	905,81	449,58	9,62	762,69	
		XIб	2117,81	905,81	449,58	9,62	762,42	
		XIв	2118,11	905,81	451,24	9,62	761,06	
XIг	2116,45	905,81	449,58	9,62	761,06			
Раздел 3. МАСЛОПРОВОДЫ								
Таблица 13-05-020. Маслопроводы								
Измеритель: 1 т								
Маслопроводы								
13-05-020-01	турбин и генераторов	VIIIa	7766,21	4419,74	2745,70	134,24	600,77	382
		VIIIб	7766,85	4419,74	2760,89	134,24	586,22	
		VIIIв	7830,38	4419,74	2806,61	134,24	604,03	
		VIIIг	7830,38	4419,74	2806,61	134,24	604,03	
		VIIIе	7799,79	4419,74	2776,02	134,24	604,03	
		VIIIд	7823,75	4419,74	2817,79	134,24	586,22	
		IXa	7752,75	4419,74	2726,29	134,24	606,72	
		IXб	7764,45	4419,74	2756,88	134,24	587,83	
		IXв	7844,23	4419,74	2817,79	134,24	606,70	
		IXг	8450,10	4996,56	2835,28	151,72	618,26	
		IXд	8044,89	4610,74	2823,61	140,03	610,54	
		IXе	7844,25	4419,74	2817,79	134,24	606,72	
		Ха	8056,41	4610,74	2823,61	140,03	622,06	
		Хб	8049,19	4610,74	2823,61	140,03	614,84	
		Хв	8485,11	4996,56	2865,61	151,72	622,94	
		Хг	8079,89	4610,74	2853,93	140,03	615,22	
		XIa	8504,99	4996,56	2854,43	151,72	654,00	
		XIб	8504,94	4996,56	2854,43	151,72	653,95	
		XIв	8508,32	4996,56	2865,61	151,72	646,15	
		XIг	8497,14	4996,56	2854,43	151,72	646,15	
13-05-020-02	оборудования	VIIIa	9029,91	5403,19	2954,54	143,51	672,18	467
		VIIIб	9032,18	5403,19	2971,88	143,51	657,11	
		VIIIв	9102,98	5403,19	3023,90	143,51	675,89	
		VIIIг	9102,98	5403,19	3023,90	143,51	675,89	
		VIIIе	9068,18	5403,19	2989,10	143,51	675,89	
		VIIIд	9096,83	5403,19	3036,53	143,51	657,11	
		IXa	9015,93	5403,19	2932,37	143,51	680,37	
		IXб	9036,31	5403,19	2967,17	143,51	665,95	
		IXв	9120,06	5403,19	3036,53	143,51	680,34	
		IXг	9858,06	6108,36	3055,22	162,15	694,48	
		IXд	9364,47	5636,69	3042,74	149,73	685,04	
		IXе	9120,09	5403,19	3036,53	143,51	680,37	
		Ха	9379,75	5636,69	3042,74	149,73	700,32	
		Хб	9370,67	5636,69	3042,74	149,73	691,24	
		Хв	9905,20	6108,36	3089,78	162,15	707,06	
		Хг	9411,61	5636,69	3077,30	149,73	697,62	
		XIa	9925,26	6108,36	3077,15	162,15	739,75	
		XIб	9925,19	6108,36	3077,15	162,15	739,68	
		XIв	9927,83	6108,36	3089,78	162,15	729,69	
		XIг	9915,20	6108,36	3077,15	162,15	729,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 4. ТРУБОПРОВОДЫ НАРУЖНЫЕ								
Таблица 13-05-025. Трубопроводы технического водоснабжения ответственных потребителей систем обеспечения радиационной и ядерной безопасности								
Измеритель: 1 т								
Трубопроводы технического водоснабжения ответственных потребителей систем обеспечения радиационной и ядерной безопасности на условное давление до 0,6 МПа (6 кгс/см²), диаметр условный								
13-05-025-01	800 мм	VIIIa	3403,19	1220,08	1477,94	102,28	705,17	101
		VIIIб	3410,92	1220,08	1491,43	102,28	699,41	
		VIIIв	3478,00	1220,08	1531,81	102,28	726,11	
		VIIIг	3478,00	1220,08	1531,81	102,28	726,11	
		VIIIе	3451,01	1220,08	1504,82	102,28	726,11	
		VIIIд	3455,56	1220,08	1536,07	102,28	699,41	
		IXа	3401,65	1220,08	1455,21	102,28	726,36	
		IXб	3386,27	1220,08	1482,20	102,28	683,99	
		IXв	3482,37	1220,08	1536,07	102,28	726,22	
		IXг	3657,55	1378,65	1549,37	115,59	729,53	
		IXд	3540,49	1272,60	1540,48	106,69	727,41	
		IXе	3482,51	1220,08	1536,07	102,28	726,36	
		Xа	3531,43	1272,60	1540,48	106,69	718,35	
		Xб	3528,09	1272,60	1540,48	106,69	715,01	
		Xв	3704,27	1378,65	1576,25	115,59	749,37	
		Xг	3587,21	1272,60	1567,36	106,69	747,25	
		XIа	3706,62	1378,65	1571,99	115,59	755,98	
		XIб	3706,34	1378,65	1571,99	115,59	755,70	
		XIв	3706,98	1378,65	1576,25	115,59	752,08	
		XIг	3702,72	1378,65	1571,99	115,59	752,08	
13-05-025-02	1000 мм	VIIIa	2829,45	1002,64	1207,57	86,45	619,24	83
		VIIIб	2835,20	1002,64	1218,77	86,45	613,79	
		VIIIв	2892,92	1002,64	1252,34	86,45	637,94	
		VIIIг	2892,92	1002,64	1252,34	86,45	637,94	
		VIIIе	2870,49	1002,64	1229,91	86,45	637,94	
		VIIIд	2872,31	1002,64	1255,88	86,45	613,79	
		IXа	2829,96	1002,64	1188,68	86,45	638,64	
		IXб	2813,65	1002,64	1211,11	86,45	599,90	
		IXв	2897,02	1002,64	1255,88	86,45	638,50	
		IXг	3041,32	1132,95	1267,12	97,70	641,25	
		IXд	2944,92	1045,80	1259,61	90,18	639,51	
		IXе	2897,16	1002,64	1255,88	86,45	638,64	
		Xа	2932,78	1045,80	1259,61	90,18	627,37	
		Xб	2930,32	1045,80	1259,61	90,18	624,91	
		Xв	3082,87	1132,95	1289,47	97,70	660,45	
		Xг	2986,47	1045,80	1281,96	90,18	658,71	
		XIа	3083,04	1132,95	1285,93	97,70	664,16	
		XIб	3082,77	1132,95	1285,93	97,70	663,89	
		XIв	3083,62	1132,95	1289,47	97,70	661,20	
		XIг	3080,08	1132,95	1285,93	97,70	661,20	
13-05-025-03	1200 мм	VIIIa	2090,73	697,02	855,02	62,66	538,69	57,70
		VIIIб	2092,95	697,02	863,10	62,66	532,83	
		VIIIв	2137,39	697,02	887,34	62,66	553,03	
		VIIIг	2137,39	697,02	887,34	62,66	553,03	
		VIIIе	2121,20	697,02	871,15	62,66	553,03	
		VIIIд	2119,70	697,02	889,85	62,66	532,83	
		IXа	2095,72	697,02	841,34	62,66	557,36	
		IXб	2074,15	697,02	857,53	62,66	519,60	
		IXв	2144,10	697,02	889,85	62,66	557,23	
		IXг	2244,78	787,61	898,00	70,82	559,17	
		IXд	2177,54	727,02	892,56	65,37	557,96	
		IXе	2144,23	697,02	889,85	62,66	557,36	
		Xа	2160,91	727,02	892,56	65,37	541,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2159,13	727,02	892,56	65,37	539,55	
		Xв	2273,15	787,61	914,13	70,82	571,41	
		Xг	2205,90	727,02	908,68	65,37	570,20	
		XIa	2275,48	787,61	911,62	70,82	576,25	
		XIб	2275,21	787,61	911,62	70,82	575,98	
		XIв	2275,81	787,61	914,13	70,82	574,07	
		XIг	2273,30	787,61	911,62	70,82	574,07	
13-05-025-04	1400 мм	VIIIa	1923,64	657,15	755,98	47,99	510,51	54,40
		VIIIб	1924,33	657,15	762,48	47,99	504,70	
		VIIIв	1963,01	657,15	782,20	47,99	523,66	
		VIIIг	1963,01	657,15	782,20	47,99	523,66	
		VIIIe	1949,83	657,15	769,02	47,99	523,66	
		VIIIд	1946,37	657,15	784,52	47,99	504,70	
		IXa	1931,31	657,15	745,13	47,99	529,03	
		IXб	1906,64	657,15	758,30	47,99	491,19	
		IXв	1970,57	657,15	784,52	47,99	528,90	
		IXг	2064,06	742,56	790,76	54,23	530,74	
		IXд	2001,63	685,44	786,59	50,06	529,60	
		IXe	1970,70	657,15	784,52	47,99	529,03	
		Xa	1983,11	685,44	786,59	50,06	511,08	
		Xб	1981,71	685,44	786,59	50,06	509,68	
		Xв	2086,96	742,56	803,81	54,23	540,59	
		Xг	2024,53	685,44	799,64	50,06	539,45	
		XIa	2089,17	742,56	801,48	54,23	545,13	
		XIб	2088,91	742,56	801,48	54,23	544,87	
		XIв	2089,77	742,56	803,81	54,23	543,40	
		XIг	2087,44	742,56	801,48	54,23	543,40	
13-05-025-05	1600 мм	VIIIa	1742,27	547,22	689,58	46,75	505,47	45,30
		VIIIб	1742,62	547,22	695,70	46,75	499,70	
		VIIIв	1779,80	547,22	714,01	46,75	518,57	
		VIIIг	1779,80	547,22	714,01	46,75	518,57	
		VIIIe	1767,56	547,22	701,77	46,75	518,57	
		VIIIд	1763,04	547,22	716,12	46,75	499,70	
		IXa	1750,56	547,22	679,46	46,75	523,88	
		IXб	1725,22	547,22	691,69	46,75	486,31	
		IXв	1787,09	547,22	716,12	46,75	523,75	
		IXг	1865,86	618,35	722,20	52,83	525,31	
		IXд	1813,27	570,78	718,13	48,76	524,36	
		IXe	1787,22	547,22	716,12	46,75	523,88	
		Xa	1794,75	570,78	718,13	48,76	505,84	
		Xб	1793,38	570,78	718,13	48,76	504,47	
		Xв	1888,05	618,35	734,38	52,83	535,32	
		Xг	1835,47	570,78	730,32	48,76	534,37	
		XIa	1890,44	618,35	732,28	52,83	539,81	
		XIб	1890,17	618,35	732,28	52,83	539,54	
		XIв	1890,83	618,35	734,38	52,83	538,10	
		XIг	1888,73	618,35	732,28	52,83	538,10	
13-05-025-06	1800 мм	VIIIa	1575,22	502,53	593,07	44,64	479,62	41,60
		VIIIб	1574,86	502,53	598,68	44,64	473,65	
		VIIIв	1609,89	502,53	615,54	44,64	491,82	
		VIIIг	1609,89	502,53	615,54	44,64	491,82	
		VIIIe	1598,64	502,53	604,29	44,64	491,82	
		VIIIд	1593,59	502,53	617,41	44,64	473,65	
		IXa	1583,64	502,53	583,69	44,64	497,42	
		IXб	1558,46	502,53	594,94	44,64	460,99	
		IXв	1617,22	502,53	617,41	44,64	497,28	
		IXг	1689,79	567,84	623,22	50,46	498,73	
		IXд	1641,35	524,16	619,34	46,57	497,85	
		IXe	1617,36	502,53	617,41	44,64	497,42	
		Xa	1621,85	524,16	619,34	46,57	478,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		X6	1620,71	524,16	619,34	46,57	477,21	
		Xв	1710,50	567,84	634,43	50,46	508,23	
		Xг	1662,06	524,16	630,55	46,57	507,35	
		XIa	1712,85	567,84	632,56	50,46	512,45	
		XI6	1712,58	567,84	632,56	50,46	512,18	
		XIв	1713,29	567,84	634,43	50,46	511,02	
		XIг	1711,42	567,84	632,56	50,46	511,02	
ОТДЕЛ 06. АРМАТУРА								
Раздел 1. АРМАТУРА ПРИВАРНАЯ								
Таблица 13-06-001. Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см2)								
Измеритель: 1 шт.								
Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр условного прохода								
13-06-001-01	до 25 мм	VIIIa	509,73	152,64	283,98	16,46	73,11	12,30
		VIII6	511,91	152,64	285,57	16,46	73,70	
		VIIIв	521,46	152,64	290,30	16,46	78,52	
		VIIIг	521,46	152,64	290,30	16,46	78,52	
		VIIIe	518,30	152,64	287,14	16,46	78,52	
		VIIIд	517,63	152,64	291,29	16,46	73,70	
		IXa	507,85	152,64	281,80	16,46	73,41	
		IX6	509,25	152,64	284,96	16,46	71,65	
		IXв	517,34	152,64	291,29	16,46	73,41	
		IXг	539,81	172,57	293,43	18,60	73,81	
		IXд	524,84	159,29	292,00	17,17	73,55	
		IXe	517,34	152,64	291,29	16,46	73,41	
		Xa	528,42	159,29	292,00	17,17	77,13	
		X6	527,80	159,29	292,00	17,17	76,51	
		Xв	551,04	172,57	296,59	18,60	81,88	
		Xг	536,07	159,29	295,16	17,17	81,62	
		XIa	547,05	172,57	295,61	18,60	78,87	
		XI6	547,04	172,57	295,61	18,60	78,86	
		XIв	547,89	172,57	296,59	18,60	78,73	
		XIг	546,91	172,57	295,61	18,60	78,73	
13-06-001-02	50 мм	VIIIa	576,82	183,67	308,54	16,75	84,61	14,80
		VIII6	578,70	183,67	310,27	16,75	84,76	
		VIIIв	589,20	183,67	315,43	16,75	90,10	
		VIIIг	589,20	183,67	315,43	16,75	90,10	
		VIIIe	585,75	183,67	311,98	16,75	90,10	
		VIIIд	584,88	183,67	316,45	16,75	84,76	
		IXa	575,08	183,67	306,13	16,75	85,28	
		IX6	576,02	183,67	309,57	16,75	82,78	
		IXв	585,40	183,67	316,45	16,75	85,28	
		IXг	612,04	207,64	318,64	18,93	85,76	
		IXд	594,28	191,66	317,18	17,47	85,44	
		IXe	585,40	183,67	316,45	16,75	85,28	
		Xa	597,64	191,66	317,18	17,47	88,80	
		X6	596,83	191,66	317,18	17,47	87,99	
		Xв	623,73	207,64	322,07	18,93	94,02	
		Xг	605,98	191,66	320,62	17,47	93,70	
		XIa	620,11	207,64	321,05	18,93	91,42	
		XI6	620,11	207,64	321,05	18,93	91,42	
		XIв	620,86	207,64	322,07	18,93	91,15	
		XIг	619,84	207,64	321,05	18,93	91,15	
13-06-001-03	100 мм	VIIIa	1153,94	531,15	422,86	16,75	199,93	42,80
		VIII6	1156,72	531,15	424,74	16,75	200,83	
		VIIIв	1171,12	531,15	430,41	16,75	209,56	
		VIIIг	1171,12	531,15	430,41	16,75	209,56	
		VIIIe	1167,32	531,15	426,61	16,75	209,56	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1163,86	531,15	431,88	16,75	200,83	
		IXа	1156,79	531,15	420,52	16,75	205,12	
		IXб	1147,53	531,15	424,33	16,75	192,05	
		IXв	1168,15	531,15	431,88	16,75	205,12	
		IXг	1241,05	600,48	434,06	18,93	206,51	
		IXд	1192,46	554,26	432,61	17,47	205,59	
		IXе	1168,15	531,15	431,88	16,75	205,12	
		Xа	1195,22	554,26	432,61	17,47	208,35	
		Xб	1194,17	554,26	432,61	17,47	207,30	
		Xв	1249,25	600,48	437,81	18,93	210,96	
		Xг	1200,66	554,26	436,36	17,47	210,04	
		XIа	1245,46	600,48	436,34	18,93	208,64	
		XIб	1245,45	600,48	436,34	18,93	208,63	
		XIв	1246,43	600,48	437,81	18,93	208,14	
		XIг	1244,96	600,48	436,34	18,93	208,14	
13-06-001-04	125 мм	VIIIа	1405,94	608,09	521,69	17,33	276,16	49
		VIIIб	1409,45	608,09	523,73	17,33	277,63	
		VIIIв	1429,06	608,09	529,85	17,33	291,12	
		VIIIг	1429,06	608,09	529,85	17,33	291,12	
		VIIIе	1424,95	608,09	525,74	17,33	291,12	
		VIIIд	1417,43	608,09	531,71	17,33	277,63	
		IXа	1410,30	608,09	519,44	17,33	282,77	
		IXб	1397,72	608,09	523,55	17,33	266,08	
		IXв	1422,56	608,09	531,71	17,33	282,76	
		IXг	1505,80	687,47	533,97	19,58	284,36	
		IXд	1450,31	634,55	532,46	18,07	283,30	
		IXе	1422,57	608,09	531,71	17,33	282,77	
		Xа	1455,46	634,55	532,46	18,07	288,45	
		Xб	1454,21	634,55	532,46	18,07	287,20	
		Xв	1520,79	687,47	538,02	19,58	295,30	
		Xг	1465,30	634,55	536,51	18,07	294,24	
		XIа	1513,22	687,47	536,16	19,58	289,59	
		XIб	1513,21	687,47	536,16	19,58	289,58	
		XIв	1514,44	687,47	538,02	19,58	288,95	
		XIг	1512,58	687,47	536,16	19,58	288,95	
13-06-001-05	150 мм	VIIIа	1770,75	912,14	552,39	17,33	306,22	73,50
		VIIIб	1774,19	912,14	554,55	17,33	307,50	
		VIIIв	1794,68	912,14	561,06	17,33	321,48	
		VIIIг	1794,68	912,14	561,06	17,33	321,48	
		VIIIе	1790,31	912,14	556,69	17,33	321,48	
		VIIIд	1782,64	912,14	563,00	17,33	307,50	
		IXа	1776,09	912,14	549,95	17,33	314,00	
		IXб	1761,18	912,14	554,32	17,33	294,72	
		IXв	1789,13	912,14	563,00	17,33	313,99	
		IXг	1912,84	1031,21	565,25	19,58	316,38	
		IXд	1830,38	951,83	563,75	18,07	314,80	
		IXе	1789,14	912,14	563,00	17,33	314,00	
		Xа	1834,92	951,83	563,75	18,07	319,34	
		Xб	1833,53	951,83	563,75	18,07	317,95	
		Xв	1926,24	1031,21	569,55	19,58	325,48	
		Xг	1843,78	951,83	568,05	18,07	323,90	
		XIа	1919,43	1031,21	567,62	19,58	320,60	
		XIб	1919,42	1031,21	567,62	19,58	320,59	
		XIв	1920,58	1031,21	569,55	19,58	319,82	
		XIг	1918,65	1031,21	567,62	19,58	319,82	
13-06-001-06	200 мм	VIIIа	2553,30	1155,37	754,82	17,62	643,11	93,10
		VIIIб	2561,75	1155,37	757,24	17,62	649,14	
		VIIIв	2590,29	1155,37	764,50	17,62	670,42	
		VIIIг	2590,29	1155,37	764,50	17,62	670,42	
		VIIIе	2585,40	1155,37	759,61	17,62	670,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2571,76	1155,37	767,25	17,62	649,14	
		IXа	2575,33	1155,37	752,68	17,62	667,28	
		IXб	2522,13	1155,37	757,57	17,62	609,19	
		IXв	2589,89	1155,37	767,25	17,62	667,27	
		IXг	2746,02	1306,19	769,54	19,91	670,29	
		IXд	2641,94	1205,65	768,01	18,37	668,28	
		IXе	2589,90	1155,37	767,25	17,62	667,28	
		Xа	2642,43	1205,65	768,01	18,37	668,77	
		Xб	2640,70	1205,65	768,01	18,37	667,04	
		Xв	2737,69	1306,19	774,33	19,91	657,17	
		Xг	2633,61	1205,65	772,80	18,37	655,16	
		XIа	2731,94	1306,19	771,58	19,91	654,17	
		XIб	2731,92	1306,19	771,58	19,91	654,15	
		XIв	2733,65	1306,19	774,33	19,91	653,13	
		XIг	2730,90	1306,19	771,58	19,91	653,13	
13-06-001-07	250 мм	VIIIа	2885,42	1340,28	792,39	17,91	752,75	108
		VIIIб	2894,48	1340,28	794,98	17,91	759,22	
		VIIIв	2924,77	1340,28	802,79	17,91	781,70	
		VIIIг	2924,77	1340,28	802,79	17,91	781,70	
		VIIIе	2919,51	1340,28	797,53	17,91	781,70	
		VIIIд	2905,11	1340,28	805,61	17,91	759,22	
		IXа	2913,26	1340,28	789,96	17,91	783,02	
		IXб	2846,29	1340,28	795,21	17,91	710,80	
		IXв	2928,90	1340,28	805,61	17,91	783,01	
		IXг	3109,69	1515,24	807,94	20,24	786,51	
		IXд	2989,17	1398,60	806,39	18,67	784,18	
		IXе	2928,91	1340,28	805,61	17,91	783,02	
		Xа	2986,23	1398,60	806,39	18,67	781,24	
		Xб	2984,15	1398,60	806,39	18,67	779,16	
		Xв	3089,93	1515,24	813,09	20,24	761,60	
		Xг	2969,40	1398,60	811,53	18,67	759,27	
		XIа	3087,57	1515,24	810,26	20,24	762,07	
		XIб	3087,55	1515,24	810,26	20,24	762,05	
		XIв	3089,06	1515,24	813,09	20,24	760,73	
		XIг	3086,23	1515,24	810,26	20,24	760,73	
13-06-001-08	300 мм	VIIIа	3360,97	1489,20	889,27	18,48	982,50	120
		VIIIб	3372,80	1489,20	892,14	18,48	991,46	
		VIIIв	3416,02	1489,20	900,74	18,48	1026,08	
		VIIIг	3416,02	1489,20	900,74	18,48	1026,08	
		VIIIе	3410,22	1489,20	894,94	18,48	1026,08	
		VIIIд	3384,51	1489,20	903,85	18,48	991,46	
		IXа	3394,48	1489,20	886,59	18,48	1018,69	
		IXб	3313,66	1489,20	892,39	18,48	932,07	
		IXв	3411,72	1489,20	903,85	18,48	1018,67	
		IXг	3612,44	1683,60	906,26	20,89	1022,58	
		IXд	3478,64	1554,00	904,65	19,28	1019,99	
		IXе	3411,74	1489,20	903,85	18,48	1018,69	
		Xа	3480,78	1554,00	904,65	19,28	1022,13	
		Xб	3478,40	1554,00	904,65	19,28	1019,75	
		Xв	3604,72	1683,60	911,92	20,89	1009,20	
		Xг	3470,93	1554,00	910,32	19,28	1006,61	
		XIа	3593,89	1683,60	908,81	20,89	1001,48	
		XIб	3593,86	1683,60	908,81	20,89	1001,45	
		XIв	3595,39	1683,60	911,92	20,89	999,87	
		XIг	3592,28	1683,60	908,81	20,89	999,87	
13-06-001-09	350 мм	VIIIа	3121,52	1576,07	806,52	18,48	738,93	127
		VIIIб	3126,91	1576,07	809,42	18,48	741,42	
		VIIIв	3171,65	1576,07	818,08	18,48	777,50	
		VIIIг	3171,65	1576,07	818,08	18,48	777,50	
		VIIIе	3165,81	1576,07	812,24	18,48	777,50	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	3138,24	1576,07	820,75	18,48	741,42	
		IXа	3137,48	1576,07	803,34	18,48	758,07	
		IXб	3097,00	1576,07	809,18	18,48	711,75	
		IXв	3154,88	1576,07	820,75	18,48	758,06	
		IXг	3367,15	1781,81	823,15	20,89	762,19	
		IXд	3225,64	1644,65	821,55	19,28	759,44	
		IXе	3154,89	1576,07	820,75	18,48	758,07	
		Xа	3236,60	1644,65	821,55	19,28	770,40	
		Xб	3233,82	1644,65	821,55	19,28	767,62	
		Xв	3400,68	1781,81	828,88	20,89	789,99	
		Xг	3259,16	1644,65	827,27	19,28	787,24	
		XIа	3382,67	1781,81	826,21	20,89	774,65	
		XIб	3382,64	1781,81	826,21	20,89	774,62	
		XIв	3383,41	1781,81	828,88	20,89	772,72	
		XIг	3380,74	1781,81	826,21	20,89	772,72	
13-06-001-10	400 мм	VIIIа	3617,19	1849,09	894,52	19,35	873,58	149
		VIIIб	3623,53	1849,09	897,70	19,35	876,74	
		VIIIв	3670,48	1849,09	907,18	19,35	914,21	
		VIIIг	3670,48	1849,09	907,18	19,35	914,21	
		VIIIе	3664,08	1849,09	900,78	19,35	914,21	
		VIIIд	3635,93	1849,09	910,10	19,35	876,74	
		IXа	3640,40	1849,09	891,05	19,35	900,26	
		IXб	3582,68	1849,09	897,44	19,35	836,15	
		IXв	3659,44	1849,09	910,10	19,35	900,25	
		IXг	3908,18	2090,47	912,62	21,87	905,09	
		IXд	3742,36	1929,55	910,94	20,18	901,87	
		IXе	3659,45	1849,09	910,10	19,35	900,26	
		Xа	3748,83	1929,55	910,94	20,18	908,34	
		Xб	3745,73	1929,55	910,94	20,18	905,24	
		Xв	3927,20	2090,47	918,88	21,87	917,85	
		Xг	3761,38	1929,55	917,20	20,18	914,63	
		XIа	3913,08	2090,47	915,96	21,87	906,65	
		XIб	3913,05	2090,47	915,96	21,87	906,62	
		XIв	3913,83	2090,47	918,88	21,87	904,48	
		XIг	3910,91	2090,47	915,96	21,87	904,48	
13-06-001-11	500 мм	VIIIа	4450,69	2022,83	1355,13	19,93	1072,73	163
		VIIIб	4457,79	2022,83	1358,54	19,93	1076,42	
		VIIIв	4513,85	2022,83	1368,69	19,93	1122,33	
		VIIIг	4513,85	2022,83	1368,69	19,93	1122,33	
		VIIIе	4507,00	2022,83	1361,84	19,93	1122,33	
		VIIIд	4473,06	2022,83	1373,81	19,93	1076,42	
		IXа	4481,97	2022,83	1353,40	19,93	1105,74	
		IXб	4409,54	2022,83	1360,25	19,93	1026,46	
		IXв	4502,35	2022,83	1373,81	19,93	1105,71	
		IXг	4774,32	2286,89	1376,41	22,52	1111,02	
		IXд	4593,03	2110,85	1374,68	20,78	1107,50	
		IXе	4502,38	2022,83	1373,81	19,93	1105,74	
		Xа	4600,60	2110,85	1374,68	20,78	1115,07	
		Xб	4596,69	2110,85	1374,68	20,78	1111,16	
		Xв	4795,31	2286,89	1383,12	22,52	1125,30	
		Xг	4614,02	2110,85	1381,39	20,78	1121,78	
		XIа	4777,84	2286,89	1377,99	22,52	1112,96	
		XIб	4777,79	2286,89	1377,99	22,52	1112,91	
		XIв	4780,27	2286,89	1383,12	22,52	1110,26	
		XIг	4775,14	2286,89	1377,99	22,52	1110,26	
13-06-001-12	600 мм	VIIIа	5075,86	2283,44	1502,22	20,50	1290,20	184
		VIIIб	5084,23	2283,44	1505,94	20,50	1294,85	
		VIIIв	5151,70	2283,44	1516,98	20,50	1351,28	
		VIIIг	5151,70	2283,44	1516,98	20,50	1351,28	
		VIIIе	5144,24	2283,44	1509,52	20,50	1351,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	5100,88	2283,44	1522,59	20,50	1294,85	
		IXа	5113,27	2283,44	1500,38	20,50	1329,45	
		IXб	5026,54	2283,44	1507,84	20,50	1235,26	
		IXв	5135,45	2283,44	1522,59	20,50	1329,42	
		IXг	5442,19	2581,52	1525,26	23,17	1335,41	
		IXд	5237,72	2382,80	1523,48	21,39	1331,44	
		IXе	5135,48	2283,44	1522,59	20,50	1329,45	
		Xа	5247,95	2382,80	1523,48	21,39	1341,67	
		Xб	5243,43	2382,80	1523,48	21,39	1337,15	
		Xв	5470,62	2581,52	1532,56	23,17	1356,54	
		Xг	5266,15	2382,80	1530,78	21,39	1352,57	
		XIа	5447,93	2581,52	1526,94	23,17	1339,47	
		XIб	5447,88	2581,52	1526,94	23,17	1339,42	
		XIв	5450,35	2581,52	1532,56	23,17	1336,27	
		XIг	5444,73	2581,52	1526,94	23,17	1336,27	
13-06-001-13	800 мм	VIIIа	7110,41	3090,09	1972,81	21,95	2047,51	249
		VIIIб	7128,08	3090,09	1977,40	21,95	2060,59	
		VIIIв	7216,07	3090,09	1991,09	21,95	2134,89	
		VIIIг	7216,07	3090,09	1991,09	21,95	2134,89	
		VIIIе	7206,80	3090,09	1981,82	21,95	2134,89	
		VIIIд	7149,11	3090,09	1998,43	21,95	2060,59	
		IXа	7183,14	3090,09	1970,88	21,95	2122,17	
		IXб	7014,27	3090,09	1980,15	21,95	1944,03	
		IXв	7210,65	3090,09	1998,43	21,95	2122,13	
		IXг	7625,00	3493,47	2001,29	24,81	2130,24	
		IXд	7348,79	3224,55	1999,38	22,89	2124,86	
		IXе	7210,69	3090,09	1998,43	21,95	2122,17	
		Xа	7350,03	3224,55	1999,38	22,89	2126,10	
		Xб	7344,18	3224,55	1999,38	22,89	2120,25	
		Xв	7610,48	3493,47	2010,30	24,81	2106,71	
		Xг	7334,27	3224,55	2008,39	22,89	2101,33	
		XIа	7590,67	3493,47	2002,96	24,81	2094,24	
		XIб	7590,59	3493,47	2002,96	24,81	2094,16	
		XIв	7593,88	3493,47	2010,30	24,81	2090,11	
		XIг	7586,54	3493,47	2002,96	24,81	2090,11	
13-06-001-14	1200 мм	VIIIа	10775,24	4790,26	2922,92	24,84	3062,06	386
		VIIIб	10800,10	4790,26	2929,06	24,84	3080,78	
		VIIIв	10930,41	4790,26	2947,37	24,84	3192,78	
		VIIIг	10930,41	4790,26	2947,37	24,84	3192,78	
		VIIIе	10917,99	4790,26	2934,95	24,84	3192,78	
		VIIIд	10829,45	4790,26	2958,41	24,84	3080,78	
		IXа	10885,35	4790,26	2921,54	24,84	3173,55	
		IXб	10631,99	4790,26	2933,96	24,84	2907,77	
		IXв	10922,17	4790,26	2958,41	24,84	3173,50	
		IXг	11563,28	5415,58	2961,65	28,07	3186,05	
		IXд	11135,90	4998,70	2959,49	25,90	3177,71	
		IXе	10922,22	4790,26	2958,41	24,84	3173,55	
		Xа	11136,96	4998,70	2959,49	25,90	3178,77	
		Xб	11128,34	4998,70	2959,49	25,90	3170,15	
		Xв	11542,17	5415,58	2973,68	28,07	3152,91	
		Xг	11114,79	4998,70	2971,52	25,90	3144,57	
		XIа	11512,06	5415,58	2962,64	28,07	3133,84	
		XIб	11511,97	5415,58	2962,64	28,07	3133,75	
		XIв	11516,98	5415,58	2973,68	28,07	3127,72	
		XIг	11505,94	5415,58	2962,64	28,07	3127,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 13-06-002. Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²)								
Измеритель: 1 шт.								
Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²), диаметр условного прохода								
13-06-002-01	до 25 мм	VIIIa	469,25	121,74	275,49	16,46	72,02	9,81
		VIIIб	471,43	121,74	277,06	16,46	72,63	
		VIIIв	480,89	121,74	281,77	16,46	77,38	
		VIIIг	480,89	121,74	281,77	16,46	77,38	
		VIIIе	477,75	121,74	278,63	16,46	77,38	
		VIIIд	477,12	121,74	282,75	16,46	72,63	
		IXa	467,39	121,74	273,33	16,46	72,32	
		IXб	468,82	121,74	276,47	16,46	70,61	
		IXв	476,81	121,74	282,75	16,46	72,32	
		IXг	495,16	137,63	284,89	18,60	72,64	
		IXд	482,93	127,04	283,46	17,17	72,43	
		IXе	476,81	121,74	282,75	16,46	72,32	
		Xa	486,49	127,04	283,46	17,17	75,99	
		Xб	485,89	127,04	283,46	17,17	75,39	
		Xв	506,31	137,63	288,03	18,60	80,65	
		Xг	494,08	127,04	286,60	17,17	80,44	
		XIa	502,30	137,63	287,05	18,60	77,62	
		XIб	502,30	137,63	287,05	18,60	77,62	
		XIв	503,15	137,63	288,03	18,60	77,49	
		XIг	502,17	137,63	287,05	18,60	77,49	
13-06-002-02	50 мм	VIIIa	529,62	152,64	295,38	16,75	81,60	12,30
		VIIIб	531,56	152,64	297,08	16,75	81,84	
		VIIIв	541,81	152,64	302,19	16,75	86,98	
		VIIIг	541,81	152,64	302,19	16,75	86,98	
		VIIIе	538,40	152,64	298,78	16,75	86,98	
		VIIIд	537,69	152,64	303,21	16,75	81,84	
		IXa	527,82	152,64	292,98	16,75	82,20	
		IXб	529,00	152,64	296,39	16,75	79,97	
		IXв	538,05	152,64	303,21	16,75	82,20	
		IXг	560,56	172,57	305,39	18,93	82,60	
		IXд	545,57	159,29	303,94	17,47	82,34	
		IXе	538,05	152,64	303,21	16,75	82,20	
		Xa	548,97	159,29	303,94	17,47	85,74	
		Xб	548,23	159,29	303,94	17,47	85,00	
		Xв	572,13	172,57	308,80	18,93	90,76	
		Xг	557,13	159,29	307,34	17,47	90,50	
		XIa	568,47	172,57	307,78	18,93	88,12	
		XIб	568,46	172,57	307,78	18,93	88,11	
		XIв	569,21	172,57	308,80	18,93	87,84	
		XIг	568,19	172,57	307,78	18,93	87,84	
13-06-002-03	100 мм	VIIIa	976,73	443,04	389,32	16,75	144,37	35,70
		VIIIб	978,60	443,04	391,15	16,75	144,41	
		VIIIв	992,60	443,04	396,67	16,75	152,89	
		VIIIг	992,60	443,04	396,67	16,75	152,89	
		VIIIе	988,91	443,04	392,98	16,75	152,89	
		VIIIд	985,55	443,04	398,10	16,75	144,41	
		IXa	976,22	443,04	387,06	16,75	146,12	
		IXб	975,08	443,04	390,75	16,75	141,29	
		IXв	987,25	443,04	398,10	16,75	146,11	
		IXг	1048,43	500,87	400,28	18,93	147,28	
		IXд	1007,66	462,32	398,83	17,47	146,51	
		IXе	987,26	443,04	398,10	16,75	146,12	
		Xa	1012,37	462,32	398,83	17,47	151,22	
		Xб	1011,36	462,32	398,83	17,47	150,21	
		Xв	1064,10	500,87	403,94	18,93	159,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1023,32	462,32	402,48	17,47	158,52	
		XIa	1058,71	500,87	402,51	18,93	155,33	
		XIб	1058,70	500,87	402,51	18,93	155,32	
		XIв	1059,60	500,87	403,94	18,93	154,79	
		XIг	1058,17	500,87	402,51	18,93	154,79	
13-06-002-04	125 мм	VIIa	1170,61	487,71	473,33	17,33	209,57	39,30
		VIIб	1172,73	487,71	475,28	17,33	209,74	
		VIIв	1191,97	487,71	481,18	17,33	223,08	
		VIIг	1191,97	487,71	481,18	17,33	223,08	
		VIIe	1188,02	487,71	477,23	17,33	223,08	
		VIIд	1180,44	487,71	482,99	17,33	209,74	
		IXa	1170,96	487,71	471,19	17,33	212,06	
		IXб	1168,13	487,71	475,14	17,33	205,28	
		IXв	1182,75	487,71	482,99	17,33	212,05	
		IXг	1249,96	551,38	485,24	19,58	213,34	
		IXд	1205,17	508,94	483,74	18,07	212,49	
		IXe	1182,76	487,71	482,99	17,33	212,06	
		Xa	1212,24	508,94	483,74	18,07	219,56	
		Xб	1211,11	508,94	483,74	18,07	218,43	
		Xв	1274,08	551,38	489,14	19,58	233,56	
		Xг	1229,29	508,94	487,64	18,07	232,71	
		XIa	1264,56	551,38	487,34	19,58	225,84	
		XIб	1264,55	551,38	487,34	19,58	225,83	
		XIв	1265,72	551,38	489,14	19,58	225,20	
		XIг	1263,92	551,38	487,34	19,58	225,20	
13-06-002-05	150 мм	VIIa	1464,41	744,60	490,04	17,62	229,77	60
		VIIб	1465,84	744,60	492,06	17,62	229,18	
		VIIв	1486,10	744,60	498,22	17,62	243,28	
		VIIг	1486,10	744,60	498,22	17,62	243,28	
		VIIe	1481,98	744,60	494,10	17,62	243,28	
		VIIд	1473,85	744,60	500,07	17,62	229,18	
		IXa	1465,14	744,60	487,76	17,62	232,78	
		IXб	1461,42	744,60	491,88	17,62	224,94	
		IXв	1477,44	744,60	500,07	17,62	232,77	
		IXг	1578,89	841,80	502,36	19,91	234,73	
		IXд	1511,26	777,00	500,83	18,37	233,43	
		IXe	1477,45	744,60	500,07	17,62	232,78	
		Xa	1517,70	777,00	500,83	18,37	239,87	
		Xб	1516,41	777,00	500,83	18,37	238,58	
		Xв	1603,32	841,80	506,42	19,91	255,10	
		Xг	1535,69	777,00	504,89	18,37	253,80	
		XIa	1594,28	841,80	504,58	19,91	247,90	
		XIб	1594,27	841,80	504,58	19,91	247,89	
		XIв	1595,32	841,80	506,42	19,91	247,10	
		XIг	1593,48	841,80	504,58	19,91	247,10	
13-06-002-06	200 мм	VIIa	1878,14	955,57	571,01	17,91	351,56	77
		VIIб	1880,04	955,57	573,20	17,91	351,27	
		VIIв	1908,42	955,57	579,86	17,91	372,99	
		VIIг	1908,42	955,57	579,86	17,91	372,99	
		VIIe	1903,96	955,57	575,40	17,91	372,99	
		VIIд	1889,02	955,57	582,18	17,91	351,27	
		IXa	1881,16	955,57	568,87	17,91	356,72	
		IXб	1872,97	955,57	573,33	17,91	344,07	
		IXв	1894,46	955,57	582,18	17,91	356,71	
		IXг	2024,04	1080,31	584,51	20,24	359,22	
		IXд	1937,65	997,15	582,95	18,67	357,55	
		IXe	1894,47	955,57	582,18	17,91	356,72	
		Xa	1947,33	997,15	582,95	18,67	367,23	
		Xб	1945,71	997,15	582,95	18,67	365,61	
		Xв	2059,76	1080,31	588,90	20,24	390,55	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1973,37	997,15	587,34	18,67	388,88	
		XIa	2045,53	1080,31	586,58	20,24	378,64	
		XIб	2045,51	1080,31	586,58	20,24	378,62	
		XIв	2046,73	1080,31	588,90	20,24	377,52	
		XIг	2044,41	1080,31	586,58	20,24	377,52	
13-06-002-07	250 мм	VIIIa	2070,68	1082,15	602,08	18,48	386,45	87,20
		VIIIб	2071,43	1082,15	604,44	18,48	384,84	
		VIIIв	2101,81	1082,15	611,66	18,48	408,00	
		VIIIг	2101,81	1082,15	611,66	18,48	408,00	
		VIIIе	2096,98	1082,15	606,83	18,48	408,00	
		VIIIд	2081,09	1082,15	614,10	18,48	384,84	
		IXa	2074,66	1082,15	599,68	18,48	392,83	
		IXб	2064,34	1082,15	604,51	18,48	377,68	
		IXв	2089,07	1082,15	614,10	18,48	392,82	
		IXг	2235,58	1223,42	616,50	20,89	395,66	
		IXд	2137,91	1129,24	614,90	19,28	393,77	
		IXе	2089,08	1082,15	614,10	18,48	392,83	
		Xa	2146,36	1129,24	614,90	19,28	402,22	
		Xб	2144,41	1129,24	614,90	19,28	400,27	
		Xв	2271,55	1223,42	621,26	20,89	426,87	
		Xг	2173,87	1129,24	619,65	19,28	424,98	
		XIa	2258,35	1223,42	618,82	20,89	416,11	
		XIб	2258,31	1223,42	618,82	20,89	416,07	
		XIв	2259,35	1223,42	621,26	20,89	414,67	
		XIг	2256,91	1223,42	618,82	20,89	414,67	
13-06-002-08	300 мм	VIIIa	2443,21	1200,05	689,24	18,77	553,92	96,70
		VIIIб	2445,07	1200,05	691,80	18,77	553,22	
		VIIIв	2488,51	1200,05	699,58	18,77	588,88	
		VIIIг	2488,51	1200,05	699,58	18,77	588,88	
		VIIIе	2483,30	1200,05	694,37	18,77	588,88	
		VIIIд	2455,66	1200,05	702,39	18,77	553,22	
		IXa	2448,94	1200,05	686,83	18,77	562,06	
		IXб	2434,47	1200,05	692,05	18,77	542,37	
		IXв	2464,48	1200,05	702,39	18,77	562,04	
		IXг	2626,72	1356,70	704,83	21,22	565,19	
		IXд	2518,58	1252,27	703,20	19,58	563,11	
		IXе	2464,50	1200,05	702,39	18,77	562,06	
		Xa	2533,94	1252,27	703,20	19,58	578,47	
		Xб	2531,70	1252,27	703,20	19,58	576,23	
		Xв	2684,70	1356,70	709,95	21,22	618,05	
		Xг	2576,56	1252,27	708,32	19,58	615,97	
		XIa	2660,89	1356,70	707,15	21,22	597,04	
		XIб	2660,85	1356,70	707,15	21,22	597,00	
		XIв	2661,98	1356,70	709,95	21,22	595,33	
		XIг	2659,18	1356,70	707,15	21,22	595,33	
13-06-002-09	350 мм	VIIIa	2710,11	1352,69	744,73	19,64	612,69	109
		VIIIб	2711,58	1352,69	747,56	19,64	611,33	
		VIIIв	2757,16	1352,69	756,23	19,64	648,24	
		VIIIг	2757,16	1352,69	756,23	19,64	648,24	
		VIIIе	2751,35	1352,69	750,42	19,64	648,24	
		VIIIд	2723,27	1352,69	759,25	19,64	611,33	
		IXa	2718,41	1352,69	741,94	19,64	623,78	
		IXб	2698,03	1352,69	747,75	19,64	597,59	
		IXв	2735,69	1352,69	759,25	19,64	623,75	
		IXг	2918,39	1529,27	761,80	22,20	627,32	
		IXд	2796,61	1411,55	760,10	20,48	624,96	
		IXе	2735,72	1352,69	759,25	19,64	623,78	
		Xa	2809,70	1411,55	760,10	20,48	638,05	
		Xб	2807,21	1411,55	760,10	20,48	635,56	
		Xв	2972,74	1529,27	767,49	22,20	675,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	2850,95	1411,55	765,78	20,48	673,62	
		XIa	2950,66	1529,27	764,47	22,20	656,92	
		XIб	2950,62	1529,27	764,47	22,20	656,88	
		XIв	2951,72	1529,27	767,49	22,20	654,96	
		XIг	2948,70	1529,27	764,47	22,20	654,96	
13-06-002-10	400 мм	VIIIa	2900,15	1439,56	813,30	19,93	647,29	116
		VIIIб	2900,80	1439,56	816,33	19,93	644,91	
		VIIIв	2948,26	1439,56	825,64	19,93	683,06	
		VIIIг	2948,26	1439,56	825,64	19,93	683,06	
		VIIIе	2942,02	1439,56	819,40	19,93	683,06	
		VIIIд	2913,43	1439,56	828,96	19,93	644,91	
		IXa	2909,60	1439,56	810,38	19,93	659,66	
		IXб	2886,87	1439,56	816,62	19,93	630,69	
		IXв	2928,16	1439,56	828,96	19,93	659,64	
		IXг	3122,45	1627,48	831,55	22,52	663,42	
		IXд	2992,93	1502,20	829,82	20,78	660,91	
		IXе	2928,18	1439,56	828,96	19,93	659,66	
		Xa	3004,99	1502,20	829,82	20,78	672,97	
		Xб	3002,20	1502,20	829,82	20,78	670,18	
		Xв	3176,39	1627,48	837,64	22,52	711,27	
		Xг	3046,87	1502,20	835,91	20,78	708,76	
		XIa	3155,20	1627,48	834,33	22,52	693,39	
		XIб	3155,15	1627,48	834,33	22,52	693,34	
		XIв	3156,27	1627,48	837,64	22,52	691,15	
		XIг	3152,96	1627,48	834,33	22,52	691,15	
13-06-002-11	500 мм	VIIIa	3781,67	1762,22	1255,51	21,37	763,94	142
		VIIIб	3779,81	1762,22	1258,74	21,37	758,85	
		VIIIв	3837,50	1762,22	1268,64	21,37	806,64	
		VIIIг	3837,50	1762,22	1268,64	21,37	806,64	
		VIIIе	3830,86	1762,22	1262,00	21,37	806,64	
		VIIIд	3795,15	1762,22	1274,08	21,37	758,85	
		IXa	3793,82	1762,22	1254,32	21,37	777,28	
		IXб	3769,31	1762,22	1260,95	21,37	746,14	
		IXв	3813,55	1762,22	1274,08	21,37	777,25	
		IXг	4051,01	1992,26	1276,86	24,15	781,89	
		IXд	3892,73	1838,90	1275,01	22,29	778,82	
		IXе	3813,58	1762,22	1274,08	21,37	777,28	
		Xa	3906,61	1838,90	1275,01	22,29	792,70	
		Xб	3903,17	1838,90	1275,01	22,29	789,26	
		Xв	4121,45	1992,26	1283,36	24,15	845,83	
		Xг	3963,16	1838,90	1281,50	22,29	842,76	
		XIa	4094,19	1992,26	1277,91	24,15	824,02	
		XIб	4094,15	1992,26	1277,91	24,15	823,98	
		XIв	4096,91	1992,26	1283,36	24,15	821,29	
		XIг	4091,46	1992,26	1277,91	24,15	821,29	
13-06-002-12	600 мм	VIIIa	4402,58	1998,01	1470,68	21,95	933,89	161
		VIIIб	4400,33	1998,01	1474,42	21,95	927,90	
		VIIIв	4470,42	1998,01	1485,66	21,95	986,75	
		VIIIг	4470,42	1998,01	1485,66	21,95	986,75	
		VIIIе	4462,85	1998,01	1478,09	21,95	986,75	
		VIIIд	4417,63	1998,01	1491,72	21,95	927,90	
		IXa	4417,11	1998,01	1469,18	21,95	949,92	
		IXб	4387,35	1998,01	1476,74	21,95	912,60	
		IXв	4439,61	1998,01	1491,72	21,95	949,88	
		IXг	4708,54	2258,83	1494,57	24,81	955,14	
		IXд	4529,28	2084,95	1492,67	22,89	951,66	
		IXе	4439,65	1998,01	1491,72	21,95	949,92	
		Xa	4546,74	2084,95	1492,67	22,89	969,12	
		Xб	4542,73	2084,95	1492,67	22,89	965,11	
		Xв	4796,17	2258,83	1501,98	24,81	1035,36	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	4616,90	2084,95	1500,07	22,89	1031,88	
		XIa	4761,99	2258,83	1495,92	24,81	1007,24	
		XIб	4761,91	2258,83	1495,92	24,81	1007,16	
		XIв	4764,78	2258,83	1501,98	24,81	1003,97	
		XIг	4758,72	2258,83	1495,92	24,81	1003,97	
13-06-002-13	700 мм	VIIIa	5055,10	2320,67	1738,25	23,10	996,18	187
		VIIIб	5050,69	2320,67	1742,37	23,10	987,65	
		VIIIв	5124,51	2320,67	1754,70	23,10	1049,14	
		VIIIг	5124,51	2320,67	1754,70	23,10	1049,14	
		VIIIe	5116,19	2320,67	1746,38	23,10	1049,14	
		VIIIд	5070,23	2320,67	1761,91	23,10	987,65	
		IXa	5072,08	2320,67	1737,16	23,10	1014,25	
		IXб	5038,76	2320,67	1745,47	23,10	972,62	
		IXв	5096,78	2320,67	1761,91	23,10	1014,20	
		IXг	5408,84	2623,61	1764,92	26,11	1020,31	
		IXд	5200,83	2421,65	1762,91	24,10	1016,27	
		IXe	5096,83	2320,67	1761,91	23,10	1014,25	
		Xa	5215,70	2421,65	1762,91	24,10	1031,14	
		Xб	5211,12	2421,65	1762,91	24,10	1026,56	
		Xв	5497,38	2623,61	1773,05	26,11	1100,72	
		Xг	5289,37	2421,65	1771,04	24,10	1096,68	
		XIa	5464,08	2623,61	1765,84	26,11	1074,63	
		XIб	5464,00	2623,61	1765,84	26,11	1074,55	
		XIв	5467,55	2623,61	1773,05	26,11	1070,89	
		XIг	5460,34	2623,61	1765,84	26,11	1070,89	
13-06-002-14	800 мм	VIIIa	5839,24	2618,51	1925,36	23,97	1295,37	211
		VIIIб	5836,95	2618,51	1929,97	23,97	1288,47	
		VIIIв	5928,88	2618,51	1943,95	23,97	1366,42	
		VIIIг	5928,88	2618,51	1943,95	23,97	1366,42	
		VIIIe	5919,45	2618,51	1934,52	23,97	1366,42	
		VIIIд	5858,75	2618,51	1951,77	23,97	1288,47	
		IXa	5863,11	2618,51	1923,75	23,97	1320,85	
		IXб	5812,94	2618,51	1933,18	23,97	1261,25	
		IXв	5891,08	2618,51	1951,77	23,97	1320,80	
		IXг	6242,91	2960,33	1954,89	27,09	1327,69	
		IXд	6008,39	2732,45	1952,81	25,00	1323,13	
		IXe	5891,13	2618,51	1951,77	23,97	1320,85	
		Xa	6028,53	2732,45	1952,81	25,00	1343,27	
		Xб	6023,35	2732,45	1952,81	25,00	1338,09	
		Xв	6349,28	2960,33	1964,06	27,09	1424,89	
		Xг	6114,75	2732,45	1961,97	25,00	1420,33	
		XIa	6305,44	2960,33	1956,24	27,09	1388,87	
		XIб	6305,34	2960,33	1956,24	27,09	1388,77	
		XIв	6309,04	2960,33	1964,06	27,09	1384,65	
		XIг	6301,22	2960,33	1956,24	27,09	1384,65	
13-06-002-15	1200 мм	VIIIa	9336,63	4256,63	3090,60	28,30	1989,40	343
		VIIIб	9333,06	4256,63	3096,97	28,30	1979,46	
		VIIIв	9469,86	4256,63	3116,43	28,30	2096,80	
		VIIIг	9469,86	4256,63	3116,43	28,30	2096,80	
		VIIIe	9456,72	4256,63	3103,29	28,30	2096,80	
		VIIIд	9365,54	4256,63	3129,45	28,30	1979,46	
		IXa	9377,68	4256,63	3090,49	28,30	2030,56	
		IXб	9294,17	4256,63	3103,63	28,30	1933,91	
		IXв	9416,58	4256,63	3129,45	28,30	2030,50	
		IXг	9987,11	4812,29	3133,14	31,99	2041,68	
		IXд	9606,80	4441,85	3130,68	29,52	2034,27	
		IXe	9416,64	4256,63	3129,45	28,30	2030,56	
		Xa	9634,77	4441,85	3130,68	29,52	2062,24	
		Xб	9627,08	4441,85	3130,68	29,52	2054,55	
		Xв	10139,30	4812,29	3145,82	31,99	2181,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	9758,99	4441,85	3143,36	29,52	2173,78	
		XIa	10073,40	4812,29	3132,80	31,99	2128,31	
		XIб	10073,27	4812,29	3132,80	31,99	2128,18	
		XIв	10080,21	4812,29	3145,82	31,99	2122,10	
		XIг	10067,19	4812,29	3132,80	31,99	2122,10	
Таблица 13-06-003. Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2)								
Измеритель: 1 шт.								
Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр условного прохода								
13-06-003-01	до 25 мм	VIIIa	512,84	152,64	287,17	16,46	73,03	12,30
		VIIIб	515,04	152,64	288,77	16,46	73,63	
		VIIIв	524,61	152,64	293,53	16,46	78,44	
		VIIIг	524,61	152,64	293,53	16,46	78,44	
		VIIIе	521,43	152,64	290,35	16,46	78,44	
		VIIIд	520,78	152,64	294,51	16,46	73,63	
		IXa	510,95	152,64	284,98	16,46	73,33	
		IXб	512,38	152,64	288,16	16,46	71,58	
		IXв	520,47	152,64	294,51	16,46	73,32	
		IXг	542,96	172,57	296,66	18,60	73,73	
		IXд	527,99	159,29	295,23	17,17	73,47	
		IXе	520,48	152,64	294,51	16,46	73,33	
		Xa	531,58	159,29	295,23	17,17	77,06	
		Xб	530,95	159,29	295,23	17,17	76,43	
		Xв	554,19	172,57	299,83	18,60	81,79	
		Xг	539,22	159,29	298,40	17,17	81,53	
		XIa	550,19	172,57	298,84	18,60	78,78	
		XIб	550,18	172,57	298,84	18,60	78,77	
		XIв	551,04	172,57	299,83	18,60	78,64	
		XIг	550,05	172,57	298,84	18,60	78,64	
13-06-003-02	50 мм	VIIIa	684,31	227,10	349,05	16,75	108,16	18,30
		VIIIб	686,04	227,10	350,85	16,75	108,09	
		VIIIв	698,53	227,10	356,24	16,75	115,19	
		VIIIг	698,53	227,10	356,24	16,75	115,19	
		VIIIе	694,93	227,10	352,64	16,75	115,19	
		VIIIд	692,66	227,10	357,47	16,75	108,09	
		IXa	683,03	227,10	346,67	16,75	109,26	
		IXб	683,00	227,10	350,27	16,75	105,63	
		IXв	693,83	227,10	357,47	16,75	109,26	
		IXг	726,25	256,75	359,65	18,93	109,85	
		IXд	704,64	236,99	358,19	17,47	109,46	
		IXе	693,83	227,10	357,47	16,75	109,26	
		Xa	708,08	236,99	358,19	17,47	112,90	
		Xб	707,30	236,99	358,19	17,47	112,12	
		Xв	740,61	256,75	363,24	18,93	120,62	
		Xг	719,00	236,99	361,78	17,47	120,23	
		XIa	735,62	256,75	362,02	18,93	116,85	
		XIб	735,62	256,75	362,02	18,93	116,85	
		XIв	736,59	256,75	363,24	18,93	116,60	
		XIг	735,37	256,75	362,02	18,93	116,60	
13-06-003-03	100 мм	VIIIa	1686,07	836,43	506,87	18,48	342,77	67,40
		VIIIб	1686,64	836,43	508,98	18,48	341,23	
		VIIIв	1707,52	836,43	515,33	18,48	355,76	
		VIIIг	1707,52	836,43	515,33	18,48	355,76	
		VIIIе	1703,26	836,43	511,07	18,48	355,76	
		VIIIд	1694,77	836,43	517,11	18,48	341,23	
		IXa	1695,37	836,43	504,38	18,48	354,56	
		IXб	1671,00	836,43	508,64	18,48	325,93	
		IXв	1708,10	836,43	517,11	18,48	354,56	
		IXг	1821,87	945,62	519,51	20,89	356,74	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1746,03	872,83	517,91	19,28	355,29	
		IXе	1708,10	836,43	517,11	18,48	354,56	
		Xa	1741,71	872,83	517,91	19,28	350,97	
		Xб	1740,71	872,83	517,91	19,28	349,97	
		Xв	1826,55	945,62	523,71	20,89	357,22	
		Xг	1750,71	872,83	522,11	19,28	355,77	
		XIa	1823,47	945,62	521,94	20,89	355,91	
		XIб	1823,46	945,62	521,94	20,89	355,90	
		XIв	1824,76	945,62	523,71	20,89	355,43	
		XIг	1822,99	945,62	521,94	20,89	355,43	
13-06-003-04	125 мм	VIIIa	2155,55	1018,86	665,25	19,64	471,44	82,10
		VIIIб	2155,68	1018,86	667,55	19,64	469,27	
		VIIIв	2181,49	1018,86	674,50	19,64	488,13	
		VIIIг	2181,49	1018,86	674,50	19,64	488,13	
		VIIIе	2176,82	1018,86	669,83	19,64	488,13	
		VIIIд	2165,08	1018,86	676,95	19,64	469,27	
		IXa	2171,00	1018,86	663,03	19,64	489,11	
		IXб	2133,06	1018,86	667,70	19,64	446,50	
		IXв	2184,91	1018,86	676,95	19,64	489,10	
		IXг	2323,13	1151,86	679,50	22,20	491,77	
		IXд	2230,99	1063,20	677,80	20,48	489,99	
		IXе	2184,92	1018,86	676,95	19,64	489,11	
		Xa	2222,77	1063,20	677,80	20,48	481,77	
		Xб	2221,58	1063,20	677,80	20,48	480,58	
		Xв	2323,15	1151,86	684,09	22,20	487,20	
		Xг	2231,00	1063,20	682,38	20,48	485,42	
		XIa	2320,28	1151,86	681,63	22,20	486,79	
		XIб	2320,27	1151,86	681,63	22,20	486,78	
		XIв	2322,17	1151,86	684,09	22,20	486,22	
		XIг	2319,71	1151,86	681,63	22,20	486,22	
13-06-003-05	150 мм	VIIIa	2709,49	1155,37	781,42	19,93	772,70	93,10
		VIIIб	2713,45	1155,37	783,90	19,93	774,18	
		VIIIв	2743,84	1155,37	791,39	19,93	797,08	
		VIIIг	2743,84	1155,37	791,39	19,93	797,08	
		VIIIе	2738,80	1155,37	786,35	19,93	797,08	
		VIIIд	2723,88	1155,37	794,33	19,93	774,18	
		IXa	2742,13	1155,37	779,31	19,93	807,45	
		IXб	2664,31	1155,37	784,36	19,93	724,58	
		IXв	2757,14	1155,37	794,33	19,93	807,44	
		IXг	2913,58	1306,19	796,93	22,52	810,46	
		IXд	2809,30	1205,65	795,20	20,78	808,45	
		IXе	2757,15	1155,37	794,33	19,93	807,45	
		Xa	2792,52	1205,65	795,20	20,78	791,67	
		Xб	2791,24	1205,65	795,20	20,78	790,39	
		Xв	2882,99	1306,19	801,86	22,52	774,94	
		Xг	2778,71	1205,65	800,13	20,78	772,93	
		XIa	2885,35	1306,19	798,92	22,52	780,24	
		XIб	2885,34	1306,19	798,92	22,52	780,23	
		XIв	2887,62	1306,19	801,86	22,52	779,57	
		XIг	2884,68	1306,19	798,92	22,52	779,57	
13-06-003-06	200 мм	VIIIa	3746,99	1600,89	953,20	21,66	1192,90	129
		VIIIб	3755,05	1600,89	956,18	21,66	1197,98	
		VIIIв	3797,68	1600,89	965,16	21,66	1231,63	
		VIIIг	3797,68	1600,89	965,16	21,66	1231,63	
		VIIIе	3791,62	1600,89	959,10	21,66	1231,63	
		VIIIд	3767,44	1600,89	968,57	21,66	1197,98	
		IXa	3799,09	1600,89	950,55	21,66	1247,65	
		IXб	3675,05	1600,89	956,61	21,66	1117,55	
		IXв	3817,10	1600,89	968,57	21,66	1247,64	
		IXг	4033,09	1809,87	971,39	24,48	1251,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3889,10	1670,55	969,51	22,59	1249,04	
		IXе	3817,11	1600,89	968,57	21,66	1247,65	
		Xa	3864,98	1670,55	969,51	22,59	1224,92	
		Xб	3863,32	1670,55	969,51	22,59	1223,26	
		Xв	3979,85	1809,87	977,30	24,48	1192,68	
		Xг	3835,86	1670,55	975,42	22,59	1189,89	
		XIa	3983,86	1809,87	973,88	24,48	1200,11	
		XIб	3983,84	1809,87	973,88	24,48	1200,09	
		XIв	3986,31	1809,87	977,30	24,48	1199,14	
		XIг	3982,89	1809,87	973,88	24,48	1199,14	
13-06-003-07	250 мм	VIIIa	4093,98	1911,14	984,92	22,82	1197,92	154
		VIIIб	4096,96	1911,14	988,15	22,82	1197,67	
		VIIIв	4144,39	1911,14	997,88	22,82	1235,37	
		VIIIг	4144,39	1911,14	997,88	22,82	1235,37	
		VIIIе	4137,83	1911,14	991,32	22,82	1235,37	
		VIIIд	4110,18	1911,14	1001,37	22,82	1197,67	
		IXa	4143,95	1911,14	981,85	22,82	1250,96	
		IXб	4024,67	1911,14	988,41	22,82	1125,12	
		IXв	4163,46	1911,14	1001,37	22,82	1250,95	
		IXг	4420,91	2160,62	1004,34	25,79	1255,95	
		IXд	4249,29	1994,30	1002,36	23,79	1252,63	
		IXе	4163,47	1911,14	1001,37	22,82	1250,96	
		Xa	4222,38	1994,30	1002,36	23,79	1225,72	
		Xб	4220,32	1994,30	1002,36	23,79	1223,66	
		Xв	4379,08	2160,62	1010,74	25,79	1207,72	
		Xг	4207,46	1994,30	1008,76	23,79	1204,40	
		XIa	4382,83	2160,62	1007,25	25,79	1214,96	
		XIб	4382,81	2160,62	1007,25	25,79	1214,94	
		XIв	4385,02	2160,62	1010,74	25,79	1213,66	
		XIг	4381,53	2160,62	1007,25	25,79	1213,66	
13-06-003-08	300 мм	VIIIa	4277,43	2109,70	1013,54	23,97	1154,19	170
		VIIIб	4275,27	2109,70	1017,07	23,97	1148,50	
		VIIIв	4333,66	2109,70	1027,61	23,97	1196,35	
		VIIIг	4333,66	2109,70	1027,61	23,97	1196,35	
		VIIIе	4326,53	2109,70	1020,48	23,97	1196,35	
		VIIIд	4289,16	2109,70	1030,96	23,97	1148,50	
		IXa	4317,05	2109,70	1009,76	23,97	1197,59	
		IXб	4221,02	2109,70	1016,89	23,97	1094,43	
		IXв	4338,23	2109,70	1030,96	23,97	1197,57	
		IXг	4622,28	2385,10	1034,08	27,09	1203,10	
		IXд	4432,92	2201,50	1031,99	25,00	1199,43	
		IXе	4338,25	2109,70	1030,96	23,97	1197,59	
		Xa	4413,56	2201,50	1031,99	25,00	1180,07	
		Xб	4411,17	2201,50	1031,99	25,00	1177,68	
		Xв	4623,08	2385,10	1041,02	27,09	1196,96	
		Xг	4433,72	2201,50	1038,93	25,00	1193,29	
		XIa	4615,74	2385,10	1037,67	27,09	1192,97	
		XIб	4615,71	2385,10	1037,67	27,09	1192,94	
		XIв	4617,47	2385,10	1041,02	27,09	1191,35	
		XIг	4614,12	2385,10	1037,67	27,09	1191,35	
13-06-003-09	350 мм	VIIIa	5629,49	2593,69	1307,88	24,26	1727,92	209
		VIIIб	5634,64	2593,69	1312,02	24,26	1728,93	
		VIIIв	5704,88	2593,69	1324,64	24,26	1786,55	
		VIIIг	5704,88	2593,69	1324,64	24,26	1786,55	
		VIIIе	5696,34	2593,69	1316,10	24,26	1786,55	
		VIIIд	5651,69	2593,69	1329,07	24,26	1728,93	
		IXa	5699,63	2593,69	1303,78	24,26	1802,16	
		IXб	5532,18	2593,69	1312,31	24,26	1626,18	
		IXв	5724,90	2593,69	1329,07	24,26	1802,14	
		IXг	6073,44	2932,27	1332,23	27,42	1808,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	5841,09	2706,55	1330,12	25,30	1804,42	
		IXе	5724,92	2593,69	1329,07	24,26	1802,16	
		Xa	5807,81	2706,55	1330,12	25,30	1771,14	
		Xб	5805,12	2706,55	1330,12	25,30	1768,45	
		Xв	6025,16	2932,27	1340,46	27,42	1752,43	
		Xг	5792,81	2706,55	1338,35	25,30	1747,91	
		XIa	6024,71	2932,27	1336,03	27,42	1756,41	
		XIб	6024,68	2932,27	1336,03	27,42	1756,38	
		XIв	6027,29	2932,27	1340,46	27,42	1754,56	
		XIг	6022,86	2932,27	1336,03	27,42	1754,56	
13-06-003-10	400 мм	VIIIa	11329,85	3698,18	2322,86	25,41	5308,81	298
		VIIIб	11401,11	3698,18	2329,04	25,41	5373,89	
		VIIIв	11514,70	3698,18	2348,51	25,41	5468,01	
		VIIIг	11514,70	3698,18	2348,51	25,41	5468,01	
		VIIIе	11501,54	3698,18	2335,35	25,41	5468,01	
		VIIIд	11428,87	3698,18	2356,80	25,41	5373,89	
		IXa	11606,72	3698,18	2317,99	25,41	5590,55	
		IXб	10953,97	3698,18	2331,15	25,41	4924,64	
		IXв	11645,51	3698,18	2356,80	25,41	5590,53	
		IXг	12141,26	4180,94	2360,11	28,72	5600,21	
		IXд	11810,77	3859,10	2357,90	26,51	5593,77	
		IXе	11645,53	3698,18	2356,80	25,41	5590,55	
		Xa	11690,97	3859,10	2357,90	26,51	5473,97	
		Xб	11688,28	3859,10	2357,90	26,51	5471,28	
		Xв	11702,68	4180,94	2372,60	28,72	5149,14	
		Xг	11372,19	3859,10	2370,39	26,51	5142,70	
		XIa	11762,18	4180,94	2364,31	28,72	5216,93	
		XIб	11762,15	4180,94	2364,31	28,72	5216,90	
		XIв	11768,62	4180,94	2372,60	28,72	5215,08	
		XIг	11760,33	4180,94	2364,31	28,72	5215,08	
13-06-003-11	500-600 мм	VIIIa	10359,84	3760,23	2023,08	29,17	4576,53	303
		VIIIб	10408,14	3760,23	2029,37	29,17	4618,54	
		VIIIв	10528,63	3760,23	2048,66	29,17	4719,74	
		VIIIг	10528,63	3760,23	2048,66	29,17	4719,74	
		VIIIе	10515,57	3760,23	2035,60	29,17	4719,74	
		VIIIд	10434,12	3760,23	2055,35	29,17	4618,54	
		IXa	10583,75	3760,23	2016,72	29,17	4806,80	
		IXб	10052,01	3760,23	2029,78	29,17	4262,00	
		IXв	10622,36	3760,23	2055,35	29,17	4806,78	
		IXг	11126,86	4251,09	2059,15	32,97	4816,62	
		IXд	10790,55	3923,85	2056,62	30,42	4810,08	
		IXе	10622,38	3760,23	2055,35	29,17	4806,80	
		Xa	10692,14	3923,85	2056,62	30,42	4711,67	
		Xб	10688,58	3923,85	2056,62	30,42	4708,11	
		Xв	10816,91	4251,09	2071,67	32,97	4494,15	
		Xг	10480,60	3923,85	2069,14	30,42	4487,61	
		XIa	10854,76	4251,09	2064,98	32,97	4538,69	
		XIб	10854,71	4251,09	2064,98	32,97	4538,64	
		XIв	10859,01	4251,09	2071,67	32,97	4536,25	
		XIг	10852,32	4251,09	2064,98	32,97	4536,25	
Таблица 13-06-004. Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2)								
Измеритель: 1 шт.								
Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр условного прохода								
13-06-004-01	до 25 мм	VIIIa	609,43	186,18	330,39	16,46	92,86	14,80
		VIIIб	611,92	186,18	332,03	16,46	93,71	
		VIIIв	622,96	186,18	336,94	16,46	99,84	
		VIIIг	622,96	186,18	336,94	16,46	99,84	
		VIIIе	619,68	186,18	333,66	16,46	99,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	618,09	186,18	338,20	16,46	93,71	
		IXа	607,83	186,18	328,37	16,46	93,28	
		IXб	609,12	186,18	331,65	16,46	91,29	
		IXв	617,66	186,18	338,20	16,46	93,28	
		IXг	644,58	210,46	340,35	18,60	93,77	
		IXд	626,69	194,32	338,92	17,17	93,45	
		IXе	617,66	186,18	338,20	16,46	93,28	
		Xа	631,47	194,32	338,92	17,17	98,23	
		Xб	630,79	194,32	338,92	17,17	97,55	
		Xв	658,45	210,46	343,62	18,60	104,37	
		Xг	640,56	194,32	342,19	17,17	104,05	
		XIа	653,09	210,46	342,36	18,60	100,27	
		XIб	653,09	210,46	342,36	18,60	100,27	
		XIв	654,13	210,46	343,62	18,60	100,05	
		XIг	652,87	210,46	342,36	18,60	100,05	
13-06-004-02	50 мм	VIIIа	611,14	194,99	325,66	16,75	90,49	15,50
		VIIIб	612,56	194,99	327,44	16,75	90,13	
		VIIIв	623,55	194,99	332,72	16,75	95,84	
		VIIIг	623,55	194,99	332,72	16,75	95,84	
		VIIIе	620,02	194,99	329,19	16,75	95,84	
		VIIIд	618,97	194,99	333,85	16,75	90,13	
		IXа	609,59	194,99	323,25	16,75	91,35	
		IXб	610,32	194,99	326,79	16,75	88,54	
		IXв	620,18	194,99	333,85	16,75	91,34	
		IXг	648,30	220,41	336,03	18,93	91,86	
		IXд	629,62	203,52	334,58	17,47	91,52	
		IXе	620,19	194,99	333,85	16,75	91,35	
		Xа	632,32	203,52	334,58	17,47	94,22	
		Xб	631,54	203,52	334,58	17,47	93,44	
		Xв	660,39	220,41	339,56	18,93	100,42	
		Xг	641,71	203,52	338,11	17,47	100,08	
		XIа	656,91	220,41	338,43	18,93	98,07	
		XIб	656,90	220,41	338,43	18,93	98,06	
		XIв	657,73	220,41	339,56	18,93	97,76	
		XIг	656,60	220,41	338,43	18,93	97,76	
13-06-004-03	100 мм	VIIIа	1506,26	817,70	485,90	17,91	202,66	65
		VIIIб	1506,84	817,70	487,90	17,91	201,24	
		VIIIв	1525,31	817,70	493,97	17,91	213,64	
		VIIIг	1525,31	817,70	493,97	17,91	213,64	
		VIIIе	1521,24	817,70	489,90	17,91	213,64	
		VIIIд	1514,78	817,70	495,84	17,91	201,24	
		IXа	1507,09	817,70	483,70	17,91	205,69	
		IXб	1503,33	817,70	487,77	17,91	197,86	
		IXв	1519,22	817,70	495,84	17,91	205,68	
		IXг	1630,30	924,30	498,17	20,24	207,83	
		IXд	1556,47	853,45	496,61	18,67	206,41	
		IXе	1519,23	817,70	495,84	17,91	205,69	
		Xа	1559,72	853,45	496,61	18,67	209,66	
		Xб	1558,72	853,45	496,61	18,67	208,66	
		Xв	1651,06	924,30	502,17	20,24	224,59	
		Xг	1577,24	853,45	500,62	18,67	223,17	
		XIа	1643,78	924,30	500,30	20,24	219,18	
		XIб	1643,77	924,30	500,30	20,24	219,17	
		XIв	1645,12	924,30	502,17	20,24	218,65	
		XIг	1643,25	924,30	500,30	20,24	218,65	
13-06-004-04	150 мм	VIIIа	2269,65	1124,65	775,12	19,35	369,88	89,40
		VIIIб	2269,30	1124,65	777,54	19,35	367,11	
		VIIIв	2296,92	1124,65	784,90	19,35	387,37	
		VIIIг	2296,92	1124,65	784,90	19,35	387,37	
		VIIIе	2291,97	1124,65	779,95	19,35	387,37	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2279,83	1124,65	788,07	19,35	367,11	
		IXа	2276,89	1124,65	773,34	19,35	378,90	
		IXб	2259,91	1124,65	778,29	19,35	356,97	
		IXв	2291,61	1124,65	788,07	19,35	378,89	
		IXг	2443,70	1271,27	790,59	21,87	381,84	
		IXд	2342,62	1173,82	788,91	20,18	379,89	
		IXе	2291,62	1124,65	788,07	19,35	378,90	
		Xа	2342,79	1173,82	788,91	20,18	380,06	
		Xб	2341,60	1173,82	788,91	20,18	378,87	
		Xв	2467,24	1271,27	795,42	21,87	400,55	
		Xг	2366,16	1173,82	793,74	20,18	398,60	
		XIа	2457,06	1271,27	792,25	21,87	393,54	
		XIб	2457,04	1271,27	792,25	21,87	393,52	
		XIв	2459,52	1271,27	795,42	21,87	392,83	
		XIг	2456,35	1271,27	792,25	21,87	392,83	
13-06-004-05	200 мм	VIIIа	2527,92	1283,16	785,16	20,50	459,60	102
		VIIIб	2525,33	1283,16	787,80	20,50	454,37	
		VIIIв	2560,13	1283,16	795,74	20,50	481,23	
		VIIIг	2560,13	1283,16	795,74	20,50	481,23	
		VIIIе	2554,78	1283,16	790,39	20,50	481,23	
		VIIIд	2536,34	1283,16	798,81	20,50	454,37	
		IXа	2536,30	1283,16	782,89	20,50	470,25	
		IXб	2516,17	1283,16	788,23	20,50	444,78	
		IXв	2552,21	1283,16	798,81	20,50	470,24	
		IXг	2725,52	1450,44	801,48	23,17	473,60	
		IXд	2610,34	1339,26	799,70	21,39	471,38	
		IXе	2552,22	1283,16	798,81	20,50	470,25	
		Xа	2609,98	1339,26	799,70	21,39	471,02	
		Xб	2608,42	1339,26	799,70	21,39	469,46	
		Xв	2758,83	1450,44	806,72	23,17	501,67	
		Xг	2643,64	1339,26	804,93	21,39	499,45	
		XIа	2746,47	1450,44	803,64	23,17	492,39	
		XIб	2746,44	1450,44	803,64	23,17	492,36	
		XIв	2748,48	1450,44	806,72	23,17	491,32	
		XIг	2745,40	1450,44	803,64	23,17	491,32	
13-06-004-06	250 мм	VIIIа	3112,18	1547,34	956,55	21,95	608,29	123
		VIIIб	3107,56	1547,34	959,64	21,95	600,58	
		VIIIв	3151,82	1547,34	969,08	21,95	635,40	
		VIIIг	3151,82	1547,34	969,08	21,95	635,40	
		VIIIе	3145,47	1547,34	962,73	21,95	635,40	
		VIIIд	3120,79	1547,34	972,87	21,95	600,58	
		IXа	3125,17	1547,34	954,00	21,95	623,83	
		IXб	3094,64	1547,34	960,34	21,95	586,96	
		IXв	3144,02	1547,34	972,87	21,95	623,81	
		IXг	3352,64	1749,06	975,72	24,81	627,86	
		IXд	3213,99	1614,99	973,82	22,89	625,18	
		IXе	3144,04	1547,34	972,87	21,95	623,83	
		Xа	3210,39	1614,99	973,82	22,89	621,58	
		Xб	3208,53	1614,99	973,82	22,89	619,72	
		Xв	3391,22	1749,06	981,90	24,81	660,26	
		Xг	3252,56	1614,99	979,99	22,89	657,58	
		XIа	3376,68	1749,06	978,11	24,81	649,51	
		XIб	3376,64	1749,06	978,11	24,81	649,47	
		XIв	3379,12	1749,06	981,90	24,81	648,16	
		XIг	3375,33	1749,06	978,11	24,81	648,16	
13-06-004-07	300 мм	VIIIа	3819,29	1798,94	1139,49	23,39	880,86	143
		VIIIб	3815,79	1798,94	1143,03	23,39	873,82	
		VIIIв	3878,20	1798,94	1153,82	23,39	925,44	
		VIIIг	3878,20	1798,94	1153,82	23,39	925,44	
		VIIIе	3870,93	1798,94	1146,55	23,39	925,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	3831,17	1798,94	1158,41	23,39	873,82	
		IXа	3838,29	1798,94	1136,81	23,39	902,54	
		IXб	3793,77	1798,94	1144,08	23,39	850,75	
		IXв	3859,87	1798,94	1158,41	23,39	902,52	
		IXг	4102,15	2033,46	1161,46	26,44	907,23	
		IXд	3941,12	1877,59	1159,42	24,40	904,11	
		IXе	3859,89	1798,94	1158,41	23,39	902,54	
		Xа	3941,94	1877,59	1159,42	24,40	904,93	
		Xб	3939,83	1877,59	1159,42	24,40	902,82	
		Xв	4162,01	2033,46	1168,52	26,44	960,03	
		Xг	4000,99	1877,59	1166,49	24,40	956,91	
		XIа	4135,64	2033,46	1163,94	26,44	938,24	
		XIб	4135,60	2033,46	1163,94	26,44	938,20	
		XIв	4138,63	2033,46	1168,52	26,44	936,65	
		XIг	4134,05	2033,46	1163,94	26,44	936,65	
13-06-004-08	350 мм	VIIIа	3891,45	2000,22	1078,59	24,84	812,64	159
		VIIIб	3882,93	2000,22	1082,52	24,84	800,19	
		VIIIв	3943,03	2000,22	1094,74	24,84	848,07	
		VIIIг	3943,03	2000,22	1094,74	24,84	848,07	
		VIIIе	3934,81	2000,22	1086,52	24,84	848,07	
		VIIIд	3899,21	2000,22	1098,80	24,84	800,19	
		IXа	3908,03	2000,22	1074,42	24,84	833,39	
		IXб	3867,65	2000,22	1082,64	24,84	784,79	
		IXв	3932,38	2000,22	1098,80	24,84	833,36	
		IXг	4201,62	2260,98	1102,03	28,07	838,61	
		IXд	4022,68	2087,67	1099,87	25,90	835,14	
		IXе	3932,41	2000,22	1098,80	24,84	833,39	
		Xа	4015,84	2087,67	1099,87	25,90	828,30	
		Xб	4013,38	2087,67	1099,87	25,90	825,84	
		Xв	4255,91	2260,98	1109,97	28,07	884,96	
		Xг	4076,97	2087,67	1107,81	25,90	881,49	
		XIа	4237,51	2260,98	1105,91	28,07	870,62	
		XIб	4237,47	2260,98	1105,91	28,07	870,58	
		XIв	4239,64	2260,98	1109,97	28,07	868,69	
		XIг	4235,58	2260,98	1105,91	28,07	868,69	
13-06-004-09	400 мм	VIIIа	5814,56	2465,68	1759,08	26,57	1589,80	196
		VIIIб	5816,12	2465,68	1764,39	26,57	1586,05	
		VIIIв	5926,17	2465,68	1780,99	26,57	1679,50	
		VIIIг	5926,17	2465,68	1780,99	26,57	1679,50	
		VIIIе	5915,00	2465,68	1769,82	26,57	1679,50	
		VIIIд	5839,60	2465,68	1787,87	26,57	1586,05	
		IXа	5849,02	2465,68	1754,78	26,57	1628,56	
		IXб	5766,89	2465,68	1765,95	26,57	1535,26	
		IXв	5882,09	2465,68	1787,87	26,57	1628,54	
		IXг	6213,43	2787,12	1791,32	30,03	1634,99	
		IXд	5993,22	2573,48	1789,02	27,71	1630,72	
		IXе	5882,11	2465,68	1787,87	26,57	1628,56	
		Xа	6005,27	2573,48	1789,02	27,71	1642,77	
		Xб	6002,64	2573,48	1789,02	27,71	1640,14	
		Xв	6323,27	2787,12	1802,06	30,03	1734,09	
		Xг	6103,05	2573,48	1799,75	27,71	1729,82	
		XIа	6267,73	2787,12	1795,19	30,03	1685,42	
		XIб	6267,68	2787,12	1795,19	30,03	1685,37	
		XIв	6272,52	2787,12	1802,06	30,03	1683,34	
		XIг	6265,65	2787,12	1795,19	30,03	1683,34	
13-06-004-10	500 мм	VIIIа	7021,72	3245,64	1900,53	28,88	1875,55	258
		VIIIб	7021,00	3245,64	1906,51	28,88	1868,85	
		VIIIв	7139,14	3245,64	1925,25	28,88	1968,25	
		VIIIг	7139,14	3245,64	1925,25	28,88	1968,25	
		VIIIе	7126,53	3245,64	1912,64	28,88	1968,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	7047,07	3245,64	1932,58	28,88	1868,85	
		IXа	7070,32	3245,64	1895,25	28,88	1929,43	
		IXб	6954,23	3245,64	1907,86	28,88	1800,73	
		IXв	7107,62	3245,64	1932,58	28,88	1929,40	
		IXг	7543,00	3668,76	1936,34	32,64	1937,90	
		IXд	7253,64	3387,54	1933,83	30,12	1932,27	
		IXе	7107,65	3245,64	1932,58	28,88	1929,43	
		Ха	7251,56	3387,54	1933,83	30,12	1930,19	
		Хб	7248,40	3387,54	1933,83	30,12	1927,03	
		Хв	7630,20	3668,76	1948,44	32,64	2013,00	
		Хг	7340,84	3387,54	1945,93	30,12	2007,37	
		XIа	7582,65	3668,76	1941,11	32,64	1972,78	
		XIб	7582,58	3668,76	1941,11	32,64	1972,71	
		XIв	7587,49	3668,76	1948,44	32,64	1970,29	
		XIг	7580,16	3668,76	1941,11	32,64	1970,29	
13-06-004-11	600 мм	VIIIа	7787,91	3648,20	2188,27	32,35	1951,44	290
		VIIIб	7780,47	3648,20	2195,41	32,35	1936,86	
		VIIIв	7908,93	3648,20	2217,61	32,35	2043,12	
		VIIIг	7908,93	3648,20	2217,61	32,35	2043,12	
		VIIIе	7893,95	3648,20	2202,63	32,35	2043,12	
		VIIIд	7810,55	3648,20	2225,49	32,35	1936,86	
		IXа	7836,55	3648,20	2181,18	32,35	2007,17	
		IXб	7719,30	3648,20	2196,16	32,35	1874,94	
		IXв	7880,82	3648,20	2225,49	32,35	2007,13	
		IXг	8370,19	4123,80	2229,70	36,56	2016,69	
		IXд	8044,95	3807,70	2226,89	33,73	2010,36	
		IXе	7880,86	3648,20	2225,49	32,35	2007,17	
		Ха	8035,00	3807,70	2226,89	33,73	2000,41	
		Хб	8031,27	3807,70	2226,89	33,73	1996,68	
		Хв	8467,82	4123,80	2244,05	36,56	2099,97	
		Хг	8142,58	3807,70	2241,24	33,73	2093,64	
		XIа	8421,77	4123,80	2236,17	36,56	2061,80	
		XIб	8421,69	4123,80	2236,17	36,56	2061,72	
		XIв	8426,62	4123,80	2244,05	36,56	2058,77	
		XIг	8418,74	4123,80	2236,17	36,56	2058,77	

Раздел 2. АРМАТУРА ФЛАНЦЕВАЯ И СМОТРОВЫЕ ЛАЗЫ

Таблица 13-06-010. Арматура фланцевая и смотровые лазы, устанавливаемые на трубопроводах технического водоснабжения ответственных потребителей систем обеспечения радиационной и ядерной безопасности

Измеритель: 1 шт.

13-06-010-01	Задвижка клиновидная фланцевая, устанавливаемая на трубопроводах технического водоснабжения ответственных потребителей систем обеспечения радиационной и ядерной безопасности, диаметр условного прохода 800 мм	VIIIа	5064,74	1671,78	2431,50	173,41	961,46	149
		VIIIб	5023,83	1671,78	2454,36	173,41	897,69	
		VIIIв	5167,36	1671,78	2522,86	173,41	972,72	
		VIIIг	5167,36	1671,78	2522,86	173,41	972,72	
		VIIIе	5121,59	1671,78	2477,09	173,41	972,72	
		VIIIд	5099,62	1671,78	2530,15	173,41	897,69	
		IXа	5061,00	1671,78	2393,02	173,41	996,20	
		IXб	5027,40	1671,78	2438,79	173,41	916,83	
		IXв	5198,11	1671,78	2530,15	173,41	996,18	
		IXг	5444,10	1890,81	2552,71	196,00	1000,58	
		IXд	5280,08	1744,79	2537,63	180,97	997,66	
		IXе	5198,13	1671,78	2530,15	173,41	996,20	
		Ха	5192,31	1744,79	2537,63	180,97	909,89	
		Хб	5192,21	1744,79	2537,63	180,97	909,79	
		Хв	5549,53	1890,81	2598,29	196,00	1060,43	
		Хг	5385,51	1744,79	2583,21	180,97	1057,51	
		XIа	5547,55	1890,81	2591,00	196,00	1065,74	
		XIб	5547,51	1890,81	2591,00	196,00	1065,70	
		XIв	5554,70	1890,81	2598,29	196,00	1065,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	5547,41	1890,81	2591,00	196,00	1065,60	
Лаз смотровой, устанавливаемый на трубопроводах технического водоснабжения ответственных потребителей систем обеспечения радиационной и ядерной безопасности, диаметр условного прохода								
13-06-010-02	800 мм	VIIIa	3836,34	1402,50	1871,53	112,86	562,31	125
		VIIIб	3848,09	1402,50	1887,23	112,86	558,36	
		VIIIв	3918,70	1402,50	1934,25	112,86	581,95	
		VIIIг	3918,70	1402,50	1934,25	112,86	581,95	
		VIIIе	3887,25	1402,50	1902,80	112,86	581,95	
		VIIIд	3900,81	1402,50	1939,95	112,86	558,36	
		IXа	3823,46	1402,50	1845,79	112,86	575,17	
		IXб	3827,64	1402,50	1877,24	112,86	547,90	
		IXв	3917,56	1402,50	1939,95	112,86	575,11	
		IXг	4119,73	1586,25	1954,63	127,54	578,85	
		IXд	3984,97	1463,75	1944,82	117,70	576,40	
		IXе	3917,62	1402,50	1939,95	112,86	575,17	
		Xа	3996,17	1463,75	1944,82	117,70	587,60	
		Xб	3991,77	1463,75	1944,82	117,70	583,20	
		Xв	4166,94	1586,25	1985,90	127,54	594,79	
		Xг	4032,19	1463,75	1976,10	117,70	592,34	
		XIа	4165,34	1586,25	1980,20	127,54	598,89	
		XIб	4165,24	1586,25	1980,20	127,54	598,79	
		XIв	4166,82	1586,25	1985,90	127,54	594,67	
		XIг	4161,12	1586,25	1980,20	127,54	594,67	
13-06-010-03	1000 мм	VIIIa	5808,12	1952,28	2760,08	177,30	1095,76	174
		VIIIб	5805,82	1952,28	2783,91	177,30	1069,63	
		VIIIв	5930,20	1952,28	2855,27	177,30	1122,65	
		VIIIг	5930,20	1952,28	2855,27	177,30	1122,65	
		VIIIе	5882,49	1952,28	2807,56	177,30	1122,65	
		VIIIд	5885,71	1952,28	2863,80	177,30	1069,63	
		IXа	5796,97	1952,28	2720,91	177,30	1123,78	
		IXб	5784,28	1952,28	2768,61	177,30	1063,39	
		IXв	5939,60	1952,28	2863,80	177,30	1123,52	
		IXг	6223,81	2208,06	2886,86	200,40	1128,89	
		IXд	6034,47	2037,54	2871,45	184,93	1125,48	
		IXе	5939,86	1952,28	2863,80	177,30	1123,78	
		Xа	6018,07	2037,54	2871,45	184,93	1109,08	
		Xб	6012,23	2037,54	2871,45	184,93	1103,24	
		Xв	6309,44	2208,06	2934,34	200,40	1167,04	
		Xг	6120,10	2037,54	2918,93	184,93	1163,63	
		XIа	6308,18	2208,06	2925,81	200,40	1174,31	
		XIб	6307,67	2208,06	2925,81	200,40	1173,80	
		XIв	6310,89	2208,06	2934,34	200,40	1168,49	
		XIг	6302,36	2208,06	2925,81	200,40	1168,49	
13-06-010-04	1200 мм	VIIIa	6647,08	2266,44	3109,83	193,97	1270,81	202
		VIIIб	6644,70	2266,44	3136,19	193,97	1242,07	
		VIIIв	6780,91	2266,44	3215,27	193,97	1299,20	
		VIIIг	6780,91	2266,44	3215,27	193,97	1299,20	
		VIIIе	6728,04	2266,44	3162,40	193,97	1299,20	
		VIIIд	6733,50	2266,44	3224,99	193,97	1242,07	
		IXа	6639,34	2266,44	3066,68	193,97	1306,22	
		IXб	6615,65	2266,44	3119,55	193,97	1229,66	
		IXв	6797,36	2266,44	3224,99	193,97	1305,93	
		IXг	7125,75	2563,38	3250,21	219,12	1312,16	
		IXд	6906,98	2365,42	3233,36	202,31	1308,20	
		IXе	6797,65	2266,44	3224,99	193,97	1306,22	
		Xа	6885,76	2365,42	3233,36	202,31	1286,98	
		Xб	6878,84	2365,42	3233,36	202,31	1280,06	
		Xв	7207,21	2563,38	3302,78	219,12	1341,05	
		Xг	6988,44	2365,42	3285,93	202,31	1337,09	
		XIа	7210,79	2563,38	3293,07	219,12	1354,34	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	7210,21	2563,38	3293,07	219,12	1353,76	
		XIв	7213,61	2563,38	3302,78	219,12	1347,45	
		XIг	7203,90	2563,38	3293,07	219,12	1347,45	
13-06-010-05	1400 мм	VIIIa	8247,33	2838,66	3790,21	212,53	1618,46	253
		VIIIб	8242,71	2838,66	3819,58	212,53	1584,47	
		VIIIв	8401,03	2838,66	3907,69	212,53	1654,68	
		VIIIг	8401,03	2838,66	3907,69	212,53	1654,68	
		VIIIе	8342,09	2838,66	3848,75	212,53	1654,68	
		VIIIд	8343,02	2838,66	3919,89	212,53	1584,47	
		IXa	8248,35	2838,66	3743,48	212,53	1666,21	
		IXб	8202,72	2838,66	3802,41	212,53	1561,65	
		IXв	8424,41	2838,66	3919,89	212,53	1665,86	
		IXг	8831,76	3210,57	3947,54	240,24	1673,65	
		IXд	8560,38	2962,63	3929,06	221,68	1668,69	
		IXе	8424,76	2838,66	3919,89	212,53	1666,21	
		Xa	8530,32	2962,63	3929,06	221,68	1638,63	
		Xб	8522,36	2962,63	3929,06	221,68	1630,67	
		Xв	8916,65	3210,57	4006,08	240,24	1700,00	
		Xг	8645,28	2962,63	3987,61	221,68	1695,04	
		XIa	8921,49	3210,57	3993,88	240,24	1717,04	
		XIб	8920,78	3210,57	3993,88	240,24	1716,33	
		XIв	8925,74	3210,57	4006,08	240,24	1709,09	
		XIг	8913,54	3210,57	3993,88	240,24	1709,09	
13-06-010-06	1600 мм	VIIIa	9325,49	3265,02	4247,09	231,37	1813,38	291
		VIIIб	9320,74	3265,02	4278,64	231,37	1777,08	
		VIIIв	9493,99	3265,02	4373,22	231,37	1855,75	
		VIIIг	9493,99	3265,02	4373,22	231,37	1855,75	
		VIIIе	9430,72	3265,02	4309,95	231,37	1855,75	
		VIIIд	9429,33	3265,02	4387,23	231,37	1777,08	
		IXa	9329,39	3265,02	4197,82	231,37	1866,55	
		IXб	9276,38	3265,02	4261,09	231,37	1750,27	
		IXв	9518,42	3265,02	4387,23	231,37	1866,17	
		IXг	9985,23	3692,79	4417,33	261,39	1875,11	
		IXд	9674,23	3407,61	4397,22	241,33	1869,40	
		IXе	9518,80	3265,02	4387,23	231,37	1866,55	
		Xa	9643,72	3407,61	4397,22	241,33	1838,89	
		Xб	9634,69	3407,61	4397,22	241,33	1829,86	
		Xв	10078,82	3692,79	4480,19	261,39	1905,84	
		Xг	9767,82	3407,61	4460,08	241,33	1900,13	
		XIa	10082,35	3692,79	4466,18	261,39	1923,38	
		XIб	10081,57	3692,79	4466,18	261,39	1922,60	
		XIв	10087,36	3692,79	4480,19	261,39	1914,38	
		XIг	10073,35	3692,79	4466,18	261,39	1914,38	
13-06-010-07	1800 мм	VIIIa	10510,28	3657,72	4887,95	251,61	1964,61	326
		VIIIб	10509,74	3657,72	4922,86	251,61	1929,16	
		VIIIв	10698,64	3657,72	5027,39	251,61	2013,53	
		VIIIг	10698,64	3657,72	5027,39	251,61	2013,53	
		VIIIе	10628,71	3657,72	4957,46	251,61	2013,53	
		VIIIд	10630,55	3657,72	5043,67	251,61	1929,16	
		IXa	10514,00	3657,72	4834,31	251,61	2021,97	
		IXб	10458,66	3657,72	4904,24	251,61	1896,70	
		IXв	10722,97	3657,72	5043,67	251,61	2021,58	
		IXг	11244,90	4136,94	5076,40	284,25	2031,56	
		IXд	10897,16	3817,46	5054,53	262,44	2025,17	
		IXе	10723,36	3657,72	5043,67	251,61	2021,97	
		Xa	10870,36	3817,46	5054,53	262,44	1998,37	
		Xб	10860,32	3817,46	5054,53	262,44	1988,33	
		Xв	11347,28	4136,94	5145,90	284,25	2064,44	
		Xг	10999,55	3817,46	5124,04	262,44	2058,05	
		XIa	11348,05	4136,94	5129,62	284,25	2081,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	11347,26	4136,94	5129,62	284,25	2080,70	
		XIв	11354,37	4136,94	5145,90	284,25	2071,53	
		XIг	11338,09	4136,94	5129,62	284,25	2071,53	
ОТДЕЛ 07. ПРИВОДЫ ДИСТАНЦИОННЫЕ								
Раздел 1. ДИСТАНЦИОННЫЕ РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ								
Таблица 13-07-001. Приводы колонковые								
Измеритель: 1 т								
Привод колонковый, количество штанг								
13-07-001-01	1	VIIa	3332,78	1455,76	1436,21	191,19	440,81	124
		VIIб	3354,56	1455,76	1452,83	191,19	445,97	
		VIIв	3404,73	1455,76	1503,08	191,19	445,89	
		VIIг	3404,73	1455,76	1503,08	191,19	445,89	
		VIIе	3371,21	1455,76	1469,56	191,19	445,89	
		VIIд	3407,97	1455,76	1506,24	191,19	445,97	
		IXa	3310,58	1455,76	1405,84	191,19	448,98	
		IXб	3326,96	1455,76	1439,37	191,19	431,83	
		IXв	3410,85	1455,76	1506,24	191,19	448,85	
		IXг	3629,38	1645,48	1531,13	216,08	452,77	
		IXд	3483,75	1519,00	1514,51	199,39	450,24	
		IXе	3410,98	1455,76	1506,24	191,19	448,98	
		Xa	3497,14	1519,00	1514,51	199,39	463,63	
		Xб	3495,51	1519,00	1514,51	199,39	462,00	
		Xв	3650,33	1645,48	1564,47	216,08	440,38	
		Xг	3504,71	1519,00	1547,86	199,39	437,85	
		XIa	3670,08	1645,48	1561,32	216,08	463,28	
		XIб	3669,82	1645,48	1561,32	216,08	463,02	
		XIв	3668,97	1645,48	1564,47	216,08	459,02	
		XIг	3665,82	1645,48	1561,32	216,08	459,02	
13-07-001-02	2	VIIa	3847,06	1878,40	1402,21	180,79	566,45	160
		VIIб	3870,33	1878,40	1418,06	180,79	573,87	
		VIIв	3918,19	1878,40	1466,13	180,79	573,66	
		VIIг	3918,19	1878,40	1466,13	180,79	573,66	
		VIIе	3886,12	1878,40	1434,06	180,79	573,66	
		VIIд	3921,57	1878,40	1469,30	180,79	573,87	
		IXa	3829,27	1878,40	1373,32	180,79	577,55	
		IXб	3838,17	1878,40	1405,38	180,79	554,39	
		IXв	3925,12	1878,40	1469,30	180,79	577,42	
		IXг	4198,47	2123,20	1492,83	204,33	582,44	
		IXд	4016,30	1960,00	1477,12	188,55	579,18	
		IXе	3925,25	1878,40	1469,30	180,79	577,55	
		Xa	4034,25	1960,00	1477,12	188,55	597,13	
		Xб	4032,12	1960,00	1477,12	188,55	595,00	
		Xв	4213,15	2123,20	1524,68	204,33	565,27	
		Xг	4030,98	1960,00	1508,97	188,55	562,01	
		XIa	4240,16	2123,20	1521,52	204,33	595,44	
		XIб	4239,90	2123,20	1521,52	204,33	595,18	
		XIв	4237,67	2123,20	1524,68	204,33	589,79	
		XIг	4234,51	2123,20	1521,52	204,33	589,79	
13-07-001-03	3	VIIa	4426,89	2371,48	1375,62	171,84	679,79	202
		VIIб	4451,56	2371,48	1390,82	171,84	689,26	
		VIIв	4497,47	2371,48	1437,03	171,84	688,96	
		VIIг	4497,47	2371,48	1437,03	171,84	688,96	
		VIIе	4466,65	2371,48	1406,21	171,84	688,96	
		VIIд	4500,96	2371,48	1440,22	171,84	689,26	
		IXa	4412,74	2371,48	1347,98	171,84	693,28	
		IXб	4415,66	2371,48	1378,81	171,84	665,37	
		IXв	4504,85	2371,48	1440,22	171,84	693,15	
		IXг	4842,59	2680,54	1462,59	194,21	699,46	
		IXд	4617,50	2474,50	1447,66	179,21	695,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	4504,98	2371,48	1440,22	171,84	693,28	
		Xa	4639,89	2474,50	1447,66	179,21	717,73	
		Xб	4637,29	2474,50	1447,66	179,21	715,13	
		Xв	4852,26	2680,54	1493,17	194,21	678,55	
		Xг	4627,17	2474,50	1478,24	179,21	674,43	
		XIa	4885,85	2680,54	1489,99	194,21	715,32	
		XIб	4885,60	2680,54	1489,99	194,21	715,07	
		XIв	4882,09	2680,54	1493,17	194,21	708,38	
		XIг	4878,91	2680,54	1489,99	194,21	708,38	

Таблица 13-07-002. Приводы бесколонковые

Измеритель: 1 т

Привод бесколонковый, количество штанг

13-07-002-01	1	VIIIa	12410,08	5365,18	5866,87	805,75	1178,03	457
		VIIIб	12496,05	5365,18	5936,50	805,75	1194,37	
		VIIIв	12706,54	5365,18	6146,68	805,75	1194,68	
		VIIIг	12706,54	5365,18	6146,68	805,75	1194,68	
		VIIIе	12566,33	5365,18	6006,47	805,75	1194,68	
		VIIIд	12718,66	5365,18	6159,11	805,75	1194,37	
		IXa	12305,78	5365,18	5739,09	805,75	1201,51	
		IXб	12396,59	5365,18	5879,30	805,75	1152,11	
		IXв	12725,67	5365,18	6159,11	805,75	1201,38	
		IXг	13543,91	6064,39	6264,02	910,66	1215,50	
		IXд	12998,42	5598,25	6193,99	840,35	1206,18	
		IXе	12725,80	5365,18	6159,11	805,75	1201,51	
		Xa	13037,82	5598,25	6193,99	840,35	1245,58	
		Xб	13033,39	5598,25	6193,99	840,35	1241,15	
		Xв	13646,16	6064,39	6403,62	910,66	1178,15	
		Xг	13100,67	5598,25	6333,59	840,35	1168,83	
		XIa	13697,53	6064,39	6391,18	910,66	1241,96	
		XIб	13697,27	6064,39	6391,18	910,66	1241,70	
		XIв	13697,93	6064,39	6403,62	910,66	1229,92	
		XIг	13685,49	6064,39	6391,18	910,66	1229,92	
13-07-002-02	2	VIIIa	12920,46	6562,66	4853,48	647,78	1504,32	559
		VIIIб	12999,52	6562,66	4909,97	647,78	1526,89	
		VIIIв	13170,23	6562,66	5080,98	647,78	1526,59	
		VIIIг	13170,23	6562,66	5080,98	647,78	1526,59	
		VIIIе	13056,15	6562,66	4966,90	647,78	1526,59	
		VIIIд	13181,03	6562,66	5091,48	647,78	1526,89	
		IXa	12848,05	6562,66	4749,91	647,78	1535,48	
		IXб	12897,07	6562,66	4863,99	647,78	1470,42	
		IXв	13189,49	6562,66	5091,48	647,78	1535,35	
		IXг	14146,34	7417,93	5175,82	732,12	1552,59	
		IXд	13508,46	6847,75	5119,52	675,59	1541,19	
		IXе	13189,62	6562,66	5091,48	647,78	1535,48	
		Xa	13559,67	6847,75	5119,52	675,59	1592,40	
		Xб	13553,99	6847,75	5119,52	675,59	1586,72	
		Xв	14209,95	7417,93	5289,24	732,12	1502,78	
		Xг	13572,07	6847,75	5232,94	675,59	1491,38	
		XIa	14281,77	7417,93	5278,73	732,12	1585,11	
		XIб	14281,51	7417,93	5278,73	732,12	1584,85	
		XIв	14276,62	7417,93	5289,24	732,12	1569,45	
		XIг	14266,11	7417,93	5278,73	732,12	1569,45	
13-07-002-03	3	VIIIa	13656,10	7724,92	4198,40	544,97	1732,78	658
		VIIIб	13731,04	7724,92	4246,35	544,97	1759,77	
		VIIIв	13876,06	7724,92	4391,93	544,97	1759,21	
		VIIIг	13876,06	7724,92	4391,93	544,97	1759,21	
		VIIIе	13778,95	7724,92	4294,82	544,97	1759,21	
		VIIIд	13885,89	7724,92	4401,20	544,97	1759,77	
		IXa	13604,26	7724,92	4110,55	544,97	1768,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	13626,60	7724,92	4207,67	544,97	1694,01	
		IXв	13894,78	7724,92	4401,20	544,97	1768,66	
		IXг	14992,73	8731,66	4472,15	615,92	1788,92	
		IXд	14260,79	8060,50	4424,79	568,36	1775,50	
		IXе	13894,91	7724,92	4401,20	544,97	1768,79	
		Ха	14320,69	8060,50	4424,79	568,36	1835,40	
		Xб	14314,12	8060,50	4424,79	568,36	1828,83	
		Xв	15031,32	8731,66	4568,57	615,92	1731,09	
		Xг	14299,37	8060,50	4521,20	568,36	1717,67	
		XIа	15117,13	8731,66	4559,30	615,92	1826,17	
		XIб	15116,87	8731,66	4559,30	615,92	1825,91	
		XIв	15108,19	8731,66	4568,57	615,92	1807,96	
		XIг	15098,92	8731,66	4559,30	615,92	1807,96	
Раздел 2. ДИСТАНЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ								
Таблица 13-07-005. Электроприводы колонковые								
Измеритель: 1 т								
Электропривод колонковый, масса до 0,05 т, количество штанг								
13-07-005-01	1	VIIIа	8505,71	4295,90	3204,83	421,07	1004,98	361
		VIIIб	8558,15	4295,90	3241,55	421,07	1020,70	
		VIIIв	8669,37	4295,90	3352,74	421,07	1020,73	
		VIIIг	8669,37	4295,90	3352,74	421,07	1020,73	
		VIIIе	8595,20	4295,90	3278,57	421,07	1020,73	
		VIIIд	8676,47	4295,90	3359,87	421,07	1020,70	
		IXа	8458,92	4295,90	3137,78	421,07	1025,24	
		IXб	8491,61	4295,90	3211,95	421,07	983,76	
		IXв	8680,88	4295,90	3359,87	421,07	1025,11	
		IXг	9310,25	4859,06	3414,69	475,89	1036,50	
		IXд	8890,71	4483,62	3378,10	439,15	1028,99	
		IXе	8681,01	4295,90	3359,87	421,07	1025,24	
		Ха	8925,02	4483,62	3378,10	439,15	1063,30	
		Xб	8921,17	4483,62	3378,10	439,15	1059,45	
		Xв	9351,29	4859,06	3488,44	475,89	1003,79	
		Xг	8931,74	4483,62	3451,84	439,15	996,28	
		XIа	9397,64	4859,06	3481,31	475,89	1057,27	
		XIб	9397,38	4859,06	3481,31	475,89	1057,01	
		XIв	9394,26	4859,06	3488,44	475,89	1046,76	
		XIг	9387,13	4859,06	3481,31	475,89	1046,76	
13-07-005-02	2	VIIIа	10740,32	6080,90	3312,05	421,07	1347,37	511
		VIIIб	10799,10	6080,90	3349,11	421,07	1369,09	
		VIIIв	10911,40	6080,90	3461,62	421,07	1368,88	
		VIIIг	10911,40	6080,90	3461,62	421,07	1368,88	
		VIIIе	10836,34	6080,90	3386,56	421,07	1368,88	
		VIIIд	10919,18	6080,90	3469,19	421,07	1369,09	
		IXа	10700,81	6080,90	3244,56	421,07	1375,35	
		IXб	10718,53	6080,90	3319,62	421,07	1318,01	
		IXв	10925,31	6080,90	3469,19	421,07	1375,22	
		IXг	11793,36	6878,06	3524,01	475,89	1391,29	
		IXд	11214,69	6346,62	3487,41	439,15	1380,66	
		IXе	10925,44	6080,90	3469,19	421,07	1375,35	
		Ха	11260,86	6346,62	3487,41	439,15	1426,83	
		Xб	11255,71	6346,62	3487,41	439,15	1421,68	
		Xв	11822,26	6878,06	3598,52	475,89	1345,68	
		Xг	11243,60	6346,62	3561,93	439,15	1335,05	
		XIа	11887,13	6878,06	3590,96	475,89	1418,11	
		XIб	11886,87	6878,06	3590,96	475,89	1417,85	
		XIв	11880,56	6878,06	3598,52	475,89	1403,98	
		XIг	11873,00	6878,06	3590,96	475,89	1403,98	
13-07-005-03	3	VIIIа	12624,44	7508,90	3419,27	421,07	1696,27	631
		VIIIб	12689,77	7508,90	3456,66	421,07	1724,21	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	12803,15	7508,90	3570,50	421,07	1723,75	
		VIIIг	12803,15	7508,90	3570,50	421,07	1723,75	
		VIIIе	12727,21	7508,90	3494,56	421,07	1723,75	
		VIIIд	12811,62	7508,90	3578,51	421,07	1724,21	
		IXа	12592,27	7508,90	3351,34	421,07	1732,03	
		IXб	12594,76	7508,90	3427,28	421,07	1658,58	
		IXв	12819,31	7508,90	3578,51	421,07	1731,90	
		IXг	13878,31	8493,26	3633,33	475,89	1751,72	
		IXд	13172,34	7837,02	3596,73	439,15	1738,59	
		IXе	12819,44	7508,90	3578,51	421,07	1732,03	
		Xа	13231,20	7837,02	3596,73	439,15	1797,45	
		Xб	13224,71	7837,02	3596,73	439,15	1790,96	
		Xв	13895,06	8493,26	3708,61	475,89	1693,19	
		Xг	13189,10	7837,02	3672,02	439,15	1680,06	
		XIа	13979,31	8493,26	3700,61	475,89	1785,44	
		XIб	13979,05	8493,26	3700,61	475,89	1785,18	
		XIв	13969,37	8493,26	3708,61	475,89	1767,50	
		XIг	13961,37	8493,26	3700,61	475,89	1767,50	
Электропривод колонковый, масса до 0,15 т, количество штанг								
13-07-005-04	1	VIIIа	2989,87	1547,00	1051,28	133,43	391,59	130
		VIIIб	3006,42	1547,00	1063,04	133,43	396,38	
		VIIIв	3042,63	1547,00	1098,79	133,43	396,84	
		VIIIг	3042,63	1547,00	1098,79	133,43	396,84	
		VIIIе	3018,78	1547,00	1074,94	133,43	396,84	
		VIIIд	3044,57	1547,00	1101,19	133,43	396,38	
		IXа	2975,27	1547,00	1029,82	133,43	398,45	
		IXб	2984,81	1547,00	1053,67	133,43	384,14	
		IXв	3046,51	1547,00	1101,19	133,43	398,32	
		IXг	3270,87	1749,80	1118,56	150,80	402,51	
		IXд	3121,36	1614,60	1106,96	139,15	399,80	
		IXе	3046,64	1547,00	1101,19	133,43	398,45	
		Xа	3132,89	1614,60	1106,96	139,15	411,33	
		Xб	3131,46	1614,60	1106,96	139,15	409,90	
		Xв	3283,56	1749,80	1142,23	150,80	391,53	
		Xг	3134,05	1614,60	1130,63	139,15	388,82	
		XIа	3299,60	1749,80	1139,83	150,80	409,97	
		XIб	3299,34	1749,80	1139,83	150,80	409,71	
XIв	3298,29	1749,80	1142,23	150,80	406,26			
XIг	3295,89	1749,80	1139,83	150,80	406,26			
13-07-005-05	2	VIIIа	3514,54	1963,50	1054,47	133,43	496,57	165
		VIIIб	3532,95	1963,50	1066,22	133,43	503,23	
		VIIIв	3569,06	1963,50	1101,94	133,43	503,62	
		VIIIг	3569,06	1963,50	1101,94	133,43	503,62	
		VIIIе	3545,23	1963,50	1078,11	133,43	503,62	
		VIIIд	3571,09	1963,50	1104,36	133,43	503,23	
		IXа	3502,22	1963,50	1033,06	133,43	505,66	
		IXб	3507,17	1963,50	1056,88	133,43	486,79	
		IXв	3573,39	1963,50	1104,36	133,43	505,53	
		IXг	3853,44	2220,90	1121,73	150,80	510,81	
		IXд	3666,81	2049,30	1110,13	139,15	507,38	
		IXе	3573,52	1963,50	1104,36	133,43	505,66	
		Xа	3682,37	2049,30	1110,13	139,15	522,94	
		Xб	3680,53	2049,30	1110,13	139,15	521,10	
		Xв	3862,51	2220,90	1145,37	150,80	496,24	
		Xг	3675,89	2049,30	1133,78	139,15	492,81	
		XIа	3884,60	2220,90	1142,96	150,80	520,74	
		XIб	3884,34	2220,90	1142,96	150,80	520,48	
XIв	3882,12	2220,90	1145,37	150,80	515,85			
XIг	3879,71	2220,90	1142,96	150,80	515,85			
13-07-005-06	3	VIIIа	4109,09	2415,70	1087,55	133,43	605,84	203

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	4129,59	2415,70	1099,41	133,43	614,48	
		VIIIв	4166,02	2415,70	1135,53	133,43	614,79	
		VIIIг	4166,02	2415,70	1135,53	133,43	614,79	
		VIIIе	4141,92	2415,70	1111,43	133,43	614,79	
		VIIIд	4168,26	2415,70	1138,08	133,43	614,48	
		IXа	4099,16	2415,70	1066,01	133,43	617,45	
		IXб	4099,28	2415,70	1090,10	133,43	593,48	
		IXв	4171,10	2415,70	1138,08	133,43	617,32	
		IXг	4511,63	2732,38	1155,46	150,80	623,79	
		IXд	4284,69	2521,26	1143,86	139,15	619,57	
		IXе	4171,23	2415,70	1138,08	133,43	617,45	
		Xа	4304,20	2521,26	1143,86	139,15	639,08	
		Xб	4301,91	2521,26	1143,86	139,15	636,79	
		Xв	4516,79	2732,38	1179,34	150,80	605,07	
		Xг	4289,85	2521,26	1167,74	139,15	600,85	
		XIа	4545,00	2732,38	1176,79	150,80	635,83	
		XIб	4544,75	2732,38	1176,79	150,80	635,58	
		XIв	4541,46	2732,38	1179,34	150,80	629,74	
		XIг	4538,91	2732,38	1176,79	150,80	629,74	
Электропривод колонковый, масса до 0,25 т, количество штанг								
13-07-005-07	1	VIIIа	1789,82	880,60	641,25	82,89	267,97	74
		VIIIб	1800,33	880,60	648,51	82,89	271,22	
		VIIIв	1822,33	880,60	670,53	82,89	271,20	
		VIIIг	1822,33	880,60	670,53	82,89	271,20	
		VIIIе	1807,64	880,60	655,84	82,89	271,20	
		VIIIд	1823,79	880,60	671,97	82,89	271,22	
		IXа	1780,20	880,60	628,01	82,89	271,59	
		IXб	1788,20	880,60	642,70	82,89	264,90	
		IXв	1824,03	880,60	671,97	82,89	271,46	
		IXг	1952,71	996,04	682,77	93,68	273,90	
		IXд	1867,00	919,08	675,56	86,44	272,36	
		IXе	1824,16	880,60	671,97	82,89	271,59	
		Xа	1875,95	919,08	675,56	86,44	281,31	
		Xб	1874,86	919,08	675,56	86,44	280,22	
		Xв	1962,85	996,04	697,36	93,68	269,45	
		Xг	1877,14	919,08	690,15	86,44	267,91	
		XIа	1974,11	996,04	695,91	93,68	282,16	
		XIб	1973,86	996,04	695,91	93,68	281,91	
		XIв	1972,84	996,04	697,36	93,68	279,44	
XIг	1971,39	996,04	695,91	93,68	279,44			
13-07-005-08	2	VIIIа	2318,06	1297,10	661,29	82,89	359,67	109
		VIIIб	2330,39	1297,10	668,62	82,89	364,67	
		VIIIв	2352,57	1297,10	690,88	82,89	364,59	
		VIIIг	2352,57	1297,10	690,88	82,89	364,59	
		VIIIе	2337,72	1297,10	676,03	82,89	364,59	
		VIIIд	2354,18	1297,10	692,41	82,89	364,67	
		IXа	2311,43	1297,10	647,97	82,89	366,36	
		IXб	2313,38	1297,10	662,82	82,89	353,46	
		IXв	2355,75	1297,10	692,41	82,89	366,24	
		IXг	2540,10	1467,14	703,20	93,68	369,76	
		IXд	2417,28	1353,78	696,00	86,44	367,50	
		IXе	2355,87	1297,10	692,41	82,89	366,36	
		Xа	2428,16	1353,78	696,00	86,44	378,38	
		Xб	2426,73	1353,78	696,00	86,44	376,95	
		Xв	2544,72	1467,14	717,94	93,68	359,64	
		Xг	2421,89	1353,78	710,73	86,44	357,38	
		XIа	2560,78	1467,14	716,41	93,68	377,23	
		XIб	2560,52	1467,14	716,41	93,68	376,97	
		XIв	2558,76	1467,14	717,94	93,68	373,68	
XIг	2557,23	1467,14	716,41	93,68	373,68			

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-07-005-09	3	VIIIa	2736,48	1630,30	681,73	82,89	424,45	137
		VIIIб	2749,87	1630,30	689,11	82,89	430,46	
		VIIIв	2772,27	1630,30	711,63	82,89	430,34	
		VIIIг	2772,27	1630,30	711,63	82,89	430,34	
		VIIIе	2757,25	1630,30	696,61	82,89	430,34	
		VIIIд	2774,00	1630,30	713,24	82,89	430,46	
		IXa	2730,97	1630,30	668,32	82,89	432,35	
		IXб	2730,11	1630,30	683,34	82,89	416,47	
		IXв	2775,76	1630,30	713,24	82,89	432,22	
		IXг	3004,67	1844,02	724,03	93,68	436,62	
		IXд	2852,14	1701,54	716,83	86,44	433,77	
		IXе	2775,89	1630,30	713,24	82,89	432,35	
		Xa	2865,24	1701,54	716,83	86,44	446,87	
		Xб	2863,64	1701,54	716,83	86,44	445,27	
		Xв	3007,20	1844,02	738,91	93,68	424,27	
		Xг	2854,67	1701,54	731,71	86,44	421,42	
		XIa	3026,48	1844,02	737,30	93,68	445,16	
		XIб	3026,23	1844,02	737,30	93,68	444,91	
		XIв	3023,92	1844,02	738,91	93,68	440,99	
		XIг	3022,31	1844,02	737,30	93,68	440,99	
Электропривод колонковый, масса до 0,5 т, количество штанг								
13-07-005-10	1	VIIIa	1531,32	815,15	470,73	60,36	245,44	68,50
		VIIIб	1539,51	815,15	476,03	60,36	248,33	
		VIIIв	1555,55	815,15	492,11	60,36	248,29	
		VIIIг	1555,55	815,15	492,11	60,36	248,29	
		VIIIе	1544,83	815,15	481,39	60,36	248,29	
		VIIIд	1556,66	815,15	493,18	60,36	248,33	
		IXa	1525,71	815,15	461,07	60,36	249,49	
		IXб	1528,46	815,15	471,80	60,36	241,51	
		IXв	1557,70	815,15	493,18	60,36	249,37	
		IXг	1674,68	922,01	501,04	68,22	251,63	
		IXд	1596,77	850,77	495,79	62,95	250,21	
		IXе	1557,82	815,15	493,18	60,36	249,49	
		Xa	1603,25	850,77	495,79	62,95	256,69	
		Xб	1602,34	850,77	495,79	62,95	255,78	
		Xв	1679,26	922,01	511,69	68,22	245,56	
		Xг	1601,35	850,77	506,44	62,95	244,14	
		XIa	1688,95	922,01	510,62	68,22	256,32	
		XIб	1688,69	922,01	510,62	68,22	256,06	
		XIв	1687,80	922,01	511,69	68,22	254,10	
		XIг	1686,73	922,01	510,62	68,22	254,10	
13-07-005-11	2	VIIIa	1782,81	1005,55	485,13	60,36	292,13	84,50
		VIIIб	1791,89	1005,55	490,48	60,36	295,86	
		VIIIв	1808,06	1005,55	506,73	60,36	295,78	
		VIIIг	1808,06	1005,55	506,73	60,36	295,78	
		VIIIе	1797,22	1005,55	495,89	60,36	295,78	
		VIIIд	1809,27	1005,55	507,86	60,36	295,86	
		IXa	1778,21	1005,55	475,42	60,36	297,24	
		IXб	1778,90	1005,55	486,26	60,36	287,09	
		IXв	1810,52	1005,55	507,86	60,36	297,11	
		IXг	1952,97	1137,37	515,72	68,22	299,88	
		IXд	1858,08	1049,49	510,47	62,95	298,12	
		IXе	1810,65	1005,55	507,86	60,36	297,24	
		Xa	1866,25	1049,49	510,47	62,95	306,29	
		Xб	1865,16	1049,49	510,47	62,95	305,20	
		Xв	1955,91	1137,37	526,48	68,22	292,06	
		Xг	1861,02	1049,49	521,23	62,95	290,30	
		XIa	1968,20	1137,37	525,35	68,22	305,48	
		XIб	1967,94	1137,37	525,35	68,22	305,22	
		XIв	1966,61	1137,37	526,48	68,22	302,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	1965,48	1137,37	525,35	68,22	302,76	
13-07-005-12	3	VIIIa	2016,70	1180,48	498,95	60,36	337,27	99,20
		VIIIб	2026,62	1180,48	504,34	60,36	341,80	
		VIIIв	2042,94	1180,48	520,76	60,36	341,70	
		VIIIг	2042,94	1180,48	520,76	60,36	341,70	
		VIIIе	2031,99	1180,48	509,81	60,36	341,70	
		VIIIд	2044,23	1180,48	521,95	60,36	341,80	
		IXa	2012,99	1180,48	489,18	60,36	343,33	
		IXб	2011,85	1180,48	500,13	60,36	331,24	
		IXв	2045,63	1180,48	521,95	60,36	343,20	
		IXг	2211,46	1335,23	529,81	68,22	346,42	
		IXд	2100,98	1232,06	524,56	62,95	344,36	
		IXе	2045,76	1180,48	521,95	60,36	343,33	
		Xa	2110,90	1232,06	524,56	62,95	354,28	
		Xб	2109,64	1232,06	524,56	62,95	353,02	
		Xв	2212,97	1335,23	540,66	68,22	337,08	
		Xг	2102,50	1232,06	535,42	62,95	335,02	
		XIa	2227,82	1335,23	539,48	68,22	353,11	
		XIб	2227,57	1335,23	539,48	68,22	352,86	
		XIв	2225,77	1335,23	540,66	68,22	349,88	
		XIг	2224,59	1335,23	539,48	68,22	349,88	
ОТДЕЛ 08. ПРОХОДКИ								
Раздел 1. ПРОХОДКИ ШТОКОВЫЕ (АРМАТУРНЫЕ)								
Таблица 13-08-001. Проходки штоковые (арматурные)								
Измеритель: 1 шт.								
Проходка штоковая (арматурная) через стену толщиной до 2000 мм, корпус прохода до								
13-08-001-01	20 мм	VIIIa	641,70	493,68	136,69	16,46	11,33	44
		VIIIб	643,20	493,68	138,14	16,46	11,38	
		VIIIв	647,66	493,68	142,57	16,46	11,41	
		VIIIг	647,66	493,68	142,57	16,46	11,41	
		VIIIе	644,71	493,68	139,62	16,46	11,41	
		VIIIд	647,99	493,68	142,93	16,46	11,38	
		IXa	639,16	493,68	134,09	16,46	11,39	
		IXб	641,99	493,68	137,05	16,46	11,26	
		IXв	648,00	493,68	142,93	16,46	11,39	
		IXг	716,13	558,36	145,08	18,60	12,69	
		IXд	670,71	515,24	143,65	17,17	11,82	
		IXе	648,00	493,68	142,93	16,46	11,39	
		Xa	670,74	515,24	143,65	17,17	11,85	
		Xб	670,68	515,24	143,65	17,17	11,79	
		Xв	719,07	558,36	148,01	18,60	12,70	
		Xг	673,65	515,24	146,58	17,17	11,83	
		XIa	718,68	558,36	147,65	18,60	12,67	
		XIб	718,68	558,36	147,65	18,60	12,67	
		XIв	719,03	558,36	148,01	18,60	12,66	
		XIг	718,67	558,36	147,65	18,60	12,66	
13-08-001-02	32 мм	VIIIa	704,73	549,78	141,26	16,46	13,69	49
		VIIIб	706,28	549,78	142,73	16,46	13,77	
		VIIIв	710,76	549,78	147,19	16,46	13,79	
		VIIIг	710,76	549,78	147,19	16,46	13,79	
		VIIIе	707,78	549,78	144,21	16,46	13,79	
		VIIIд	711,13	549,78	147,58	16,46	13,77	
		IXa	702,20	549,78	138,67	16,46	13,75	
		IXб	705,07	549,78	141,65	16,46	13,64	
		IXв	711,11	549,78	147,58	16,46	13,75	
		IXг	786,72	621,81	149,72	18,60	15,19	
		IXд	736,31	573,79	148,29	17,17	14,23	
		IXе	711,11	549,78	147,58	16,46	13,75	
		Xa	736,45	573,79	148,29	17,17	14,37	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	736,38	573,79	148,29	17,17	14,30	
		Xв	789,72	621,81	152,67	18,60	15,24	
		Xг	739,31	573,79	151,24	17,17	14,28	
		XIa	789,41	621,81	152,29	18,60	15,31	
		XIб	789,41	621,81	152,29	18,60	15,31	
		XIв	789,76	621,81	152,67	18,60	15,28	
		XIг	789,38	621,81	152,29	18,60	15,28	
13-08-001-03	89 мм	VIIIa	992,80	796,62	171,48	17,33	24,70	71
		VIIIб	994,57	796,62	173,06	17,33	24,89	
		VIIIв	999,44	796,62	177,91	17,33	24,91	
		VIIIг	999,44	796,62	177,91	17,33	24,91	
		VIIIe	996,20	796,62	174,67	17,33	24,91	
		VIIIд	999,98	796,62	178,47	17,33	24,89	
		IXa	990,19	796,62	168,80	17,33	24,77	
		IXб	993,37	796,62	172,04	17,33	24,71	
		IXв	999,86	796,62	178,47	17,33	24,77	
		IXг	1108,58	900,99	180,73	19,58	26,86	
		IXд	1036,10	831,41	179,22	18,07	25,47	
		IXe	999,86	796,62	178,47	17,33	24,77	
		Xa	1036,73	831,41	179,22	18,07	26,10	
		Xб	1036,61	831,41	179,22	18,07	25,98	
		Xв	1111,94	900,99	183,92	19,58	27,03	
		Xг	1039,46	831,41	182,41	18,07	25,64	
		XIa	1111,93	900,99	183,36	19,58	27,58	
		XIб	1111,93	900,99	183,36	19,58	27,58	
		XIв	1112,35	900,99	183,92	19,58	27,44	
		XIг	1111,79	900,99	183,36	19,58	27,44	
13-08-001-04	110 мм	VIIIa	1126,39	908,82	188,48	18,48	29,09	81
		VIIIб	1128,32	908,82	190,17	18,48	29,33	
		VIIIв	1133,54	908,82	195,37	18,48	29,35	
		VIIIг	1133,54	908,82	195,37	18,48	29,35	
		VIIIe	1130,07	908,82	191,90	18,48	29,35	
		VIIIд	1134,16	908,82	196,01	18,48	29,33	
		IXa	1123,62	908,82	185,64	18,48	29,16	
		IXб	1127,06	908,82	189,12	18,48	29,12	
		IXв	1133,99	908,82	196,01	18,48	29,16	
		IXг	1257,85	1027,89	198,42	20,89	31,54	
		IXд	1175,27	948,51	196,81	19,28	29,95	
		IXe	1133,99	908,82	196,01	18,48	29,16	
		Xa	1176,08	948,51	196,81	19,28	30,76	
		Xб	1175,95	948,51	196,81	19,28	30,63	
		Xв	1261,49	1027,89	201,84	20,89	31,76	
		Xг	1178,92	948,51	200,24	19,28	30,17	
		XIa	1261,58	1027,89	201,20	20,89	32,49	
		XIб	1261,58	1027,89	201,20	20,89	32,49	
		XIв	1262,03	1027,89	201,84	20,89	32,30	
		XIг	1261,39	1027,89	201,20	20,89	32,30	
13-08-001-05	159 мм	VIIIa	1363,65	1099,56	225,82	21,08	38,27	98
		VIIIб	1365,94	1099,56	227,77	21,08	38,61	
		VIIIв	1371,96	1099,56	233,78	21,08	38,62	
		VIIIг	1371,96	1099,56	233,78	21,08	38,62	
		VIIIe	1367,95	1099,56	229,77	21,08	38,62	
		VIIIд	1372,75	1099,56	234,58	21,08	38,61	
		IXa	1360,50	1099,56	222,61	21,08	38,33	
		IXб	1364,56	1099,56	226,62	21,08	38,38	
		IXв	1372,47	1099,56	234,58	21,08	38,33	
		IXг	1522,15	1243,62	237,32	23,83	41,21	
		IXд	1422,36	1147,58	235,49	21,99	39,29	
		IXe	1372,47	1099,56	234,58	21,08	38,33	
		Xa	1423,63	1147,58	235,49	21,99	40,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1423,46	1147,58	235,49	21,99	40,39	
		Xв	1526,47	1243,62	241,27	23,83	41,58	
		Xг	1426,68	1147,58	239,44	21,99	39,66	
		XIa	1526,85	1243,62	240,48	23,83	42,75	
		XIб	1526,85	1243,62	240,48	23,83	42,75	
		XIв	1527,35	1243,62	241,27	23,83	42,46	
		XIг	1526,56	1243,62	240,48	23,83	42,46	
Раздел 2. ПРОХОДКИ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ТРУБОПРОВОДОВ								
Таблица 13-08-005. Проходки из коррозионностойкой стали								
Измеритель: 1 шт.								
Проходка вертикального трубопровода из коррозионностойкой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки								
13-08-005-01	80х325 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	2247,84	816,48	1198,67	70,42	232,69	63
		VIIIб	2260,76	816,48	1208,00	70,42	236,28	
		VIIIв	2289,45	816,48	1236,34	70,42	236,63	
		VIIIг	2289,45	816,48	1236,34	70,42	236,63	
		VIIIе	2270,54	816,48	1217,43	70,42	236,63	
		VIIIд	2294,29	816,48	1241,53	70,42	236,28	
		IXa	2245,79	816,48	1184,96	70,42	244,35	
		IXб	2237,72	816,48	1203,87	70,42	217,37	
		IXв	2302,31	816,48	1241,53	70,42	244,30	
		IXг	2420,14	922,95	1250,71	79,57	246,48	
		IXд	2341,40	851,76	1244,58	73,44	245,06	
		IXе	2302,36	816,48	1241,53	70,42	244,35	
		Xa	2336,51	851,76	1244,58	73,44	240,17	
		Xб	2336,34	851,76	1244,58	73,44	240,00	
		Xв	2412,53	922,95	1269,47	79,57	220,11	
		Xг	2333,79	851,76	1263,34	73,44	218,69	
		XIa	2415,43	922,95	1264,27	79,57	228,21	
		XIб	2415,34	922,95	1264,27	79,57	228,12	
		XIв	2420,49	922,95	1269,47	79,57	228,07	
		XIг	2415,29	922,95	1264,27	79,57	228,07	
13-08-005-02	300х530 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	6729,95	1645,92	3256,29	83,94	1827,74	127
		VIIIб	6771,97	1645,92	3270,40	83,94	1855,65	
		VIIIв	6841,36	1645,92	3313,80	83,94	1881,64	
		VIIIг	6841,36	1645,92	3313,80	83,94	1881,64	
		VIIIе	6812,38	1645,92	3284,82	83,94	1881,64	
		VIIIд	6835,57	1645,92	3334,00	83,94	1855,65	
		IXa	6809,70	1645,92	3247,53	83,94	1916,25	
		IXб	6633,22	1645,92	3276,50	83,94	1710,80	
		IXв	6895,98	1645,92	3334,00	83,94	1916,06	
		IXг	7126,03	1860,55	3344,94	94,87	1920,54	
		IXд	6972,35	1717,04	3337,64	87,58	1917,67	
		IXе	6896,17	1645,92	3334,00	83,94	1916,25	
		Xa	6952,57	1717,04	3337,64	87,58	1897,89	
		Xб	6949,18	1717,04	3337,64	87,58	1894,50	
		Xв	7004,60	1860,55	3373,46	94,87	1770,59	
		Xг	6850,93	1717,04	3366,17	87,58	1767,72	
		XIa	7015,28	1860,55	3353,26	94,87	1801,47	
		XIб	7014,90	1860,55	3353,26	94,87	1801,09	
		XIв	7032,57	1860,55	3373,46	94,87	1798,56	
		XIг	7012,37	1860,55	3353,26	94,87	1798,56	
13-08-005-03	25х114, 32х114, 50х114 мм, без воздухораспределителя	VIIIa	1686,06	298,08	1246,72	44,74	141,26	23
		VIIIб	1696,50	298,08	1255,14	44,74	143,28	
		VIIIв	1726,69	298,08	1280,48	44,74	148,13	
		VIIIг	1726,69	298,08	1280,48	44,74	148,13	
		VIIIе	1709,79	298,08	1263,58	44,74	148,13	
		VIIIд	1729,12	298,08	1287,76	44,74	143,28	
		IXa	1681,39	298,08	1237,09	44,74	146,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1685,52	298,08	1253,99	44,74	133,45	
		IXв	1732,05	298,08	1287,76	44,74	146,21	
		IXг	1777,54	336,95	1293,59	50,59	147,00	
		IXд	1747,14	310,96	1289,70	46,68	146,48	
		IXе	1732,06	298,08	1287,76	44,74	146,22	
		Ха	1748,25	310,96	1289,70	46,68	147,59	
		Хб	1747,90	310,96	1289,70	46,68	147,24	
		Хв	1792,32	336,95	1310,45	50,59	144,92	
		Хг	1761,92	310,96	1306,56	46,68	144,40	
		XIа	1783,40	336,95	1303,18	50,59	143,27	
		XIб	1783,38	336,95	1303,18	50,59	143,25	
		XIв	1790,65	336,95	1310,45	50,59	143,25	
		XIг	1783,38	336,95	1303,18	50,59	143,25	
13-08-005-04	100х273, 125х273 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	2833,88	531,36	1720,72	50,65	581,80	41
		VIIIб	2850,90	531,36	1730,31	50,65	589,23	
		VIIIв	2891,11	531,36	1759,17	50,65	600,58	
		VIIIг	2891,11	531,36	1759,17	50,65	600,58	
		VIIIе	2871,85	531,36	1739,91	50,65	600,58	
		VIIIд	2889,66	531,36	1769,07	50,65	589,23	
		IXа	2850,27	531,36	1711,36	50,65	607,55	
		IXб	2809,00	531,36	1730,62	50,65	547,02	
		IXв	2907,93	531,36	1769,07	50,65	607,50	
		IXг	2985,25	600,65	1775,67	57,25	608,93	
		IXд	2933,60	554,32	1771,27	52,86	608,01	
		IXе	2907,98	531,36	1769,07	50,65	607,55	
		Ха	2931,29	554,32	1771,27	52,86	605,70	
		Хб	2929,33	554,32	1771,27	52,86	603,74	
		Хв	2967,49	600,65	1794,86	57,25	571,98	
		Хг	2915,84	554,32	1790,46	52,86	571,06	
		XIа	2965,18	600,65	1784,96	57,25	579,57	
		XIб	2965,08	600,65	1784,96	57,25	579,47	
		XIв	2973,67	600,65	1794,86	57,25	578,16	
		XIг	2963,77	600,65	1784,96	57,25	578,16	
13-08-005-05	300х530 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	4758,06	1023,84	2287,12	65,28	1447,10	79
		VIIIб	4791,60	1023,84	2298,81	65,28	1468,95	
		VIIIв	4851,39	1023,84	2334,15	65,28	1493,40	
		VIIIг	4851,39	1023,84	2334,15	65,28	1493,40	
		VIIIе	4827,79	1023,84	2310,55	65,28	1493,40	
		VIIIд	4840,69	1023,84	2347,90	65,28	1468,95	
		IXа	4816,58	1023,84	2277,28	65,28	1515,46	
		IXб	4682,04	1023,84	2300,87	65,28	1357,33	
		IXв	4887,09	1023,84	2347,90	65,28	1515,35	
		IXг	5031,88	1157,35	2356,40	73,74	1518,13	
		IXд	4935,15	1068,08	2350,73	68,08	1516,34	
		IXе	4887,20	1023,84	2347,90	65,28	1515,46	
		Ха	4923,75	1068,08	2350,73	68,08	1504,94	
		Хб	4921,04	1068,08	2350,73	68,08	1502,23	
		Хв	4949,67	1157,35	2379,84	73,74	1412,48	
		Хг	4852,94	1068,08	2374,17	68,08	1410,69	
		XIа	4954,60	1157,35	2366,08	73,74	1431,17	
		XIб	4954,37	1157,35	2366,08	73,74	1430,94	
		XIв	4965,68	1157,35	2379,84	73,74	1428,49	
		XIг	4951,92	1157,35	2366,08	73,74	1428,49	
Проходка горизонтального трубопровода из коррозионнстойкой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки								
13-08-005-06	80х321, 100х321 мм, с воздухораспределителем	VIIIа	2018,16	622,08	1164,02	68,81	232,06	48
		VIIIб	2031,07	622,08	1173,31	68,81	235,68	
		VIIIв	2059,67	622,08	1201,51	68,81	236,08	
		VIIIг	2059,67	622,08	1201,51	68,81	236,08	
		VIIIе	2040,85	622,08	1182,69	68,81	236,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2064,36	622,08	1206,60	68,81	235,68	
		IXа	2016,10	622,08	1150,29	68,81	243,73	
		IXб	2008,00	622,08	1169,11	68,81	216,81	
		IXв	2072,36	622,08	1206,60	68,81	243,68	
		IXг	2164,12	703,20	1215,57	77,76	245,35	
		IXд	2102,81	648,96	1209,58	71,78	244,27	
		IXе	2072,41	622,08	1206,60	68,81	243,73	
		Xа	2098,03	648,96	1209,58	71,78	239,49	
		Xб	2097,84	648,96	1209,58	71,78	239,30	
		Xв	2156,45	703,20	1234,24	77,76	219,01	
		Xг	2095,14	648,96	1228,25	71,78	217,93	
		XIа	2159,66	703,20	1229,15	77,76	227,31	
		XIб	2159,56	703,20	1229,15	77,76	227,21	
		XIв	2164,59	703,20	1234,24	77,76	227,15	
		XIг	2159,50	703,20	1229,15	77,76	227,15	
13-08-005-07	20x114, 30x114, 50x114 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	1512,43	285,12	1084,54	43,82	142,77	22
		VIIIб	1522,59	285,12	1092,87	43,82	144,60	
		VIIIв	1552,54	285,12	1117,92	43,82	149,50	
		VIIIг	1552,54	285,12	1117,92	43,82	149,50	
		VIIIе	1535,83	285,12	1101,21	43,82	149,50	
		VIIIд	1553,97	285,12	1124,25	43,82	144,60	
		IXа	1506,87	285,12	1074,17	43,82	147,58	
		IXб	1511,51	285,12	1090,88	43,82	135,51	
		IXв	1556,94	285,12	1124,25	43,82	147,57	
		IXг	1600,60	322,30	1129,97	49,55	148,33	
		IXд	1571,43	297,44	1126,16	45,73	147,83	
		IXе	1556,95	285,12	1124,25	43,82	147,58	
		Xа	1573,07	297,44	1126,16	45,73	149,47	
		Xб	1573,00	297,44	1126,16	45,73	149,40	
		Xв	1616,05	322,30	1146,64	49,55	147,11	
		Xг	1586,88	297,44	1142,83	45,73	146,61	
		XIа	1606,88	322,30	1140,30	49,55	144,28	
		XIб	1606,87	322,30	1140,30	49,55	144,27	
		XIв	1613,20	322,30	1146,64	49,55	144,26	
		XIг	1606,86	322,30	1140,30	49,55	144,26	
13-08-005-08	50x159, 150x219 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	1988,42	440,64	1002,89	60,81	544,89	34
		VIIIб	2007,39	440,64	1011,66	60,81	555,09	
		VIIIв	2033,79	440,64	1038,24	60,81	554,91	
		VIIIг	2033,79	440,64	1038,24	60,81	554,91	
		VIIIе	2016,05	440,64	1020,50	60,81	554,91	
		VIIIд	2038,40	440,64	1042,67	60,81	555,09	
		IXа	2009,52	440,64	989,60	60,81	579,28	
		IXб	1946,36	440,64	1007,33	60,81	498,39	
		IXв	2062,57	440,64	1042,67	60,81	579,26	
		IXг	2129,14	498,10	1050,61	68,75	580,43	
		IXд	2084,65	459,68	1045,31	63,46	579,66	
		IXе	2062,59	440,64	1042,67	60,81	579,28	
		Xа	2067,00	459,68	1045,31	63,46	562,01	
		Xб	2066,88	459,68	1045,31	63,46	561,89	
		Xв	2068,16	498,10	1068,22	68,75	501,84	
		Xг	2023,67	459,68	1062,92	63,46	501,07	
		XIа	2081,33	498,10	1063,78	68,75	519,45	
		XIб	2081,30	498,10	1063,78	68,75	519,42	
		XIв	2085,72	498,10	1068,22	68,75	519,40	
		XIг	2081,28	498,10	1063,78	68,75	519,40	
13-08-005-09	80x273, 100x273, 200x299 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	2779,26	557,28	1602,81	52,16	619,17	43
		VIIIб	2797,56	557,28	1612,40	52,16	627,88	
		VIIIв	2842,09	557,28	1641,23	52,16	643,58	
		VIIIг	2842,09	557,28	1641,23	52,16	643,58	
		VIIIе	2822,85	557,28	1621,99	52,16	643,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2835,92	557,28	1650,76	52,16	627,88	
		IXа	2795,73	557,28	1593,10	52,16	645,35	
		IXб	2753,69	557,28	1612,34	52,16	584,07	
		IXв	2853,37	557,28	1650,76	52,16	645,33	
		IXг	2934,31	629,95	1657,56	58,95	646,80	
		IXд	2880,22	581,36	1653,03	54,42	645,83	
		IXе	2853,39	557,28	1650,76	52,16	645,35	
		Xа	2880,85	581,36	1653,03	54,42	646,46	
		Xб	2879,48	581,36	1653,03	54,42	645,09	
		Xв	2925,98	629,95	1676,74	58,95	619,29	
		Xг	2871,89	581,36	1672,21	54,42	618,32	
		XIа	2917,22	629,95	1667,21	58,95	620,06	
		XIб	2917,18	629,95	1667,21	58,95	620,02	
		XIв	2925,44	629,95	1676,74	58,95	618,75	
		XIг	2915,91	629,95	1667,21	58,95	618,75	

Таблица 13-08-006. Проходки из углеродистой стали

Измеритель: 1 шт.

Проходка вертикального трубопровода из углеродистой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки

13-08-006-01	80х273 мм, с воздухораспределителем	VIIIа	2260,73	570,24	1478,97	50,61	211,52	44
		VIIIб	2270,34	570,24	1488,64	50,61	211,46	
		VIIIв	2301,76	570,24	1518,00	50,61	213,52	
		VIIIг	2301,76	570,24	1518,00	50,61	213,52	
		VIIIе	2282,17	570,24	1498,41	50,61	213,52	
		VIIIд	2308,69	570,24	1526,99	50,61	211,46	
		IXа	2257,15	570,24	1468,37	50,61	218,54	
		IXб	2261,19	570,24	1487,96	50,61	202,99	
		IXв	2315,69	570,24	1526,99	50,61	218,46	
		IXг	2398,21	644,60	1533,58	57,20	220,03	
		IXд	2343,10	594,88	1529,18	52,80	219,04	
		IXе	2315,77	570,24	1526,99	50,61	218,54	
		Xа	2343,55	594,88	1529,18	52,80	219,49	
		Xб	2342,02	594,88	1529,18	52,80	217,96	
		Xв	2405,25	644,60	1553,03	57,20	207,62	
		Xг	2350,14	594,88	1548,63	52,80	206,63	
		XIа	2403,55	644,60	1544,04	57,20	214,91	
		XIб	2403,39	644,60	1544,04	57,20	214,75	
		XIв	2411,04	644,60	1553,03	57,20	213,41	
		XIг	2402,05	644,60	1544,04	57,20	213,41	
13-08-006-02	200х299 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	1673,88	375,84	1194,66	48,12	103,38	29
		VIIIб	1683,54	375,84	1203,52	48,12	104,18	
		VIIIв	1710,65	375,84	1230,26	48,12	104,55	
		VIIIг	1710,65	375,84	1230,26	48,12	104,55	
		VIIIе	1692,81	375,84	1212,42	48,12	104,55	
		VIIIд	1717,59	375,84	1237,57	48,12	104,18	
		IXа	1667,08	375,84	1184,12	48,12	107,12	
		IXб	1675,97	375,84	1201,96	48,12	98,17	
		IXв	1720,47	375,84	1237,57	48,12	107,06	
		IXг	1776,79	424,85	1243,84	54,39	108,10	
		IXд	1739,18	392,08	1239,66	50,21	107,44	
		IXе	1720,53	375,84	1237,57	48,12	107,12	
		Xа	1738,08	392,08	1239,66	50,21	106,34	
		Xб	1737,90	392,08	1239,66	50,21	106,16	
		Xв	1786,60	424,85	1261,60	54,39	100,15	
		Xг	1748,99	392,08	1257,42	50,21	99,49	
		XIа	1782,25	424,85	1254,29	54,39	103,11	
		XIб	1782,14	424,85	1254,29	54,39	103,00	
		XIв	1789,40	424,85	1261,60	54,39	102,95	
		XIг	1782,09	424,85	1254,29	54,39	102,95	
13-08-006-03	300х530 мм, без	VIIIа	2671,74	738,72	1685,53	57,31	247,49	57

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	воздухораспределителя	VIIIб	2684,00	738,72	1695,57	57,31	249,71	
		VIIIв	2715,28	738,72	1726,11	57,31	250,45	
		VIIIг	2715,28	738,72	1726,11	57,31	250,45	
		VIIIе	2694,89	738,72	1705,72	57,31	250,45	
		VIIIд	2725,15	738,72	1736,72	57,31	249,71	
		IXа	2671,77	738,72	1675,75	57,31	257,30	
		IXб	2668,72	738,72	1696,14	57,31	233,86	
		IXв	2732,63	738,72	1736,72	57,31	257,19	
		IXг	2838,47	835,05	1744,19	64,80	259,23	
		IXд	2767,79	770,64	1739,21	59,83	257,94	
		IXе	2732,74	738,72	1736,72	57,31	257,30	
		Ха	2764,44	770,64	1739,21	59,83	254,59	
		Хб	2764,09	770,64	1739,21	59,83	254,24	
		Хв	2837,42	835,05	1764,39	64,80	237,98	
		Хг	2766,74	770,64	1759,41	59,83	236,69	
		XIа	2834,07	835,05	1753,78	64,80	245,24	
		XIб	2833,84	835,05	1753,78	64,80	245,01	
		XIв	2844,34	835,05	1764,39	64,80	244,90	
		XIг	2833,73	835,05	1753,78	64,80	244,90	
Проходка горизонтального трубопровода из углеродистой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки								
13-08-006-04	80х273,100х273 мм, с воздухораспределителем	VIIIа	1512,74	518,40	912,28	50,38	82,06	40
		VIIIб	1519,39	518,40	920,75	50,38	80,24	
		VIIIв	1547,05	518,40	946,37	50,38	82,28	
		VIIIг	1547,05	518,40	946,37	50,38	82,28	
		VIIIе	1529,95	518,40	929,27	50,38	82,28	
		VIIIд	1549,14	518,40	950,50	50,38	80,24	
		IXа	1500,22	518,40	899,31	50,38	82,51	
		IXб	1517,28	518,40	916,40	50,38	82,48	
		IXв	1551,37	518,40	950,50	50,38	82,47	
		IXг	1626,92	586,00	957,06	56,93	83,86	
		IXд	1576,44	540,80	952,68	52,55	82,96	
		IXе	1551,41	518,40	950,50	50,38	82,51	
		Ха	1579,96	540,80	952,68	52,55	86,48	
		Хб	1578,53	540,80	952,68	52,55	85,05	
		Хв	1646,44	586,00	974,06	56,93	86,38	
		Хг	1595,96	540,80	969,68	52,55	85,48	
		XIа	1645,45	586,00	969,93	56,93	89,52	
		XIб	1645,37	586,00	969,93	56,93	89,44	
		XIв	1648,21	586,00	974,06	56,93	88,15	
XIг	1644,08	586,00	969,93	56,93	88,15			
13-08-006-05	400х650 мм, с воздухораспределителем	VIIIа	3980,37	1620,00	1519,98	71,72	840,39	125
		VIIIб	3998,04	1620,00	1530,41	71,72	847,63	
		VIIIв	4034,68	1620,00	1562,86	71,72	851,82	
		VIIIг	4034,68	1620,00	1562,86	71,72	851,82	
		VIIIе	4013,01	1620,00	1541,19	71,72	851,82	
		VIIIд	4036,34	1620,00	1568,71	71,72	847,63	
		IXа	4003,47	1620,00	1504,16	71,72	879,31	
		IXб	3936,49	1620,00	1525,83	71,72	790,66	
		IXв	4067,81	1620,00	1568,71	71,72	879,10	
		IXг	4292,85	1831,25	1578,06	81,06	883,54	
		IXд	4142,53	1690,00	1571,82	74,82	880,71	
		IXе	4068,02	1620,00	1568,71	71,72	879,31	
		Ха	4131,33	1690,00	1571,82	74,82	869,51	
		Хб	4127,79	1690,00	1571,82	74,82	865,97	
		Хв	4234,53	1831,25	1599,26	81,06	804,02	
		Хг	4084,21	1690,00	1593,02	74,82	801,19	
		XIа	4254,01	1831,25	1593,41	81,06	829,35	
		XIб	4253,57	1831,25	1593,41	81,06	828,91	
		XIв	4256,36	1831,25	1599,26	81,06	825,85	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	4250,51	1831,25	1593,41	81,06	825,85	
13-08-006-06	600х850 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	4933,47	2060,64	1775,48	80,07	1097,35	159
		VIIIб	4954,46	2060,64	1786,84	80,07	1106,98	
		VIIIв	4994,93	2060,64	1822,49	80,07	1111,80	
		VIIIг	4994,93	2060,64	1822,49	80,07	1111,80	
		VIIIе	4971,11	2060,64	1798,67	80,07	1111,80	
		VIIIд	4996,65	2060,64	1829,03	80,07	1106,98	
		IXa	4966,96	2060,64	1758,21	80,07	1148,11	
		IXб	4873,05	2060,64	1782,02	80,07	1030,39	
		IXв	5037,49	2060,64	1829,03	80,07	1147,82	
		IXг	5322,31	2329,35	1839,47	90,52	1153,49	
		IXд	5132,07	2149,68	1832,50	83,57	1149,89	
		IXе	5037,78	2060,64	1829,03	80,07	1148,11	
		Xa	5116,25	2149,68	1832,50	83,57	1134,07	
		Xб	5112,52	2149,68	1832,50	83,57	1130,34	
		Xв	5238,31	2329,35	1862,66	90,52	1046,30	
		Xг	5048,08	2149,68	1855,70	83,57	1042,70	
		XIa	5267,47	2329,35	1856,12	90,52	1082,00	
		XIб	5266,89	2329,35	1856,12	90,52	1081,42	
		XIв	5270,29	2329,35	1862,66	90,52	1078,28	
		XIг	5263,75	2329,35	1856,12	90,52	1078,28	
13-08-006-07	30х114 мм, без воздухораспределителя	VIIIa	903,15	168,48	713,85	41,40	20,82	13
		VIIIб	911,03	168,48	721,60	41,40	20,95	
		VIIIв	934,52	168,48	744,93	41,40	21,11	
		VIIIг	934,52	168,48	744,93	41,40	21,11	
		VIIIе	918,96	168,48	729,37	41,40	21,11	
		VIIIд	938,02	168,48	748,59	41,40	20,95	
		IXa	891,91	168,48	701,94	41,40	21,49	
		IXб	905,76	168,48	717,51	41,40	19,77	
		IXв	938,56	168,48	748,59	41,40	21,49	
		IXг	966,37	190,45	753,99	46,82	21,93	
		IXд	947,79	175,76	750,39	43,21	21,64	
		IXе	938,56	168,48	748,59	41,40	21,49	
		Xa	947,71	175,76	750,39	43,21	21,56	
		Xб	947,64	175,76	750,39	43,21	21,49	
		Xв	980,57	190,45	769,52	46,82	20,60	
		Xг	961,99	175,76	765,92	43,21	20,31	
		XIa	977,34	190,45	765,86	46,82	21,03	
		XIб	977,33	190,45	765,86	46,82	21,02	
		XIв	980,98	190,45	769,52	46,82	21,01	
		XIг	977,32	190,45	765,86	46,82	21,01	
13-08-006-08	150х273 мм, без воздухораспределителя	VIIIa	1216,52	336,96	800,21	46,31	79,35	26
		VIIIб	1225,39	336,96	808,16	46,31	80,27	
		VIIIв	1249,67	336,96	832,13	46,31	80,58	
		VIIIг	1249,67	336,96	832,13	46,31	80,58	
		VIIIе	1233,68	336,96	816,14	46,31	80,58	
		VIIIд	1253,24	336,96	836,01	46,31	80,27	
		IXa	1208,08	336,96	788,10	46,31	83,02	
		IXб	1215,31	336,96	804,09	46,31	74,26	
		IXв	1255,97	336,96	836,01	46,31	83,00	
		IXг	1306,85	380,90	842,05	52,36	83,90	
		IXд	1272,85	351,52	838,02	48,35	83,31	
		IXе	1255,99	336,96	836,01	46,31	83,02	
		Xa	1271,51	351,52	838,02	48,35	81,97	
		Xб	1271,42	351,52	838,02	48,35	81,88	
		Xв	1314,92	380,90	857,97	52,36	76,05	
		Xг	1280,92	351,52	853,94	48,35	75,46	
		XIa	1313,15	380,90	854,09	52,36	78,16	
		XIб	1313,11	380,90	854,09	52,36	78,12	
		XIв	1316,98	380,90	857,97	52,36	78,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	1313,10	380,90	854,09	52,36	78,11	
13-08-006-09	300х530 мм, без воздухораспределителя	VIIIa	1817,88	648,00	950,72	52,68	219,16	50
		VIIIб	1828,59	648,00	959,05	52,68	221,54	
		VIIIв	1854,55	648,00	984,35	52,68	222,20	
		VIIIг	1854,55	648,00	984,35	52,68	222,20	
		VIIIе	1837,66	648,00	967,46	52,68	222,20	
		VIIIд	1858,24	648,00	988,70	52,68	221,54	
		IXa	1815,07	648,00	938,18	52,68	228,89	
		IXб	1808,73	648,00	955,07	52,68	205,66	
		IXв	1865,52	648,00	988,70	52,68	228,82	
		IXг	1958,65	732,50	995,57	59,52	230,58	
		IXд	1896,44	676,00	990,99	54,95	229,45	
		IXе	1865,59	648,00	988,70	52,68	228,89	
		Xa	1892,82	676,00	990,99	54,95	225,83	
		Xб	1892,55	676,00	990,99	54,95	225,56	
		Xв	1954,25	732,50	1012,31	59,52	209,44	
		Xг	1892,04	676,00	1007,73	54,95	208,31	
		XIa	1956,17	732,50	1007,95	59,52	215,72	
		XIб	1956,03	732,50	1007,95	59,52	215,58	
		XIв	1960,31	732,50	1012,31	59,52	215,50	
		XIг	1955,95	732,50	1007,95	59,52	215,50	
13-08-006-10	400х650 мм, без воздухораспределителя	VIIIa	2575,88	1010,88	1143,19	59,62	421,81	78
		VIIIб	2590,50	1010,88	1152,04	59,62	427,58	
		VIIIв	2618,35	1010,88	1179,16	59,62	428,31	
		VIIIг	2618,35	1010,88	1179,16	59,62	428,31	
		VIIIе	2600,23	1010,88	1161,04	59,62	428,31	
		VIIIд	2622,52	1010,88	1184,06	59,62	427,58	
		IXa	2584,23	1010,88	1129,97	59,62	443,38	
		IXб	2551,15	1010,88	1148,09	59,62	392,18	
		IXв	2638,22	1010,88	1184,06	59,62	443,28	
		IXг	2780,53	1142,70	1191,82	67,35	446,01	
		IXд	2685,45	1054,56	1186,64	62,21	444,25	
		IXе	2638,32	1010,88	1184,06	59,62	443,38	
		Xa	2676,03	1054,56	1186,64	62,21	434,83	
		Xб	2675,69	1054,56	1186,64	62,21	434,49	
		Xв	2750,49	1142,70	1209,67	67,35	398,12	
		Xг	2655,41	1054,56	1204,49	62,21	396,36	
		XIa	2757,89	1142,70	1204,78	67,35	410,41	
		XIб	2757,71	1142,70	1204,78	67,35	410,23	
		XIв	2762,50	1142,70	1209,67	67,35	410,13	
		XIг	2757,61	1142,70	1204,78	67,35	410,13	
Таблица 13-08-007. Проходки из коррозионностойкой стали пучка труб								
Измеритель: 1 шт.								
Проходка пучка труб из коррозионностойкой стали вертикальных трубопроводов, диаметры условного прохода трубопроводов и корпуса проходки								
13-08-007-01	10х219 мм, количество труб в пучке 7	VIIIa	1731,76	539,00	1062,89	64,99	129,87	44
		VIIIб	1741,12	539,00	1072,03	64,99	130,09	
		VIIIв	1770,94	539,00	1099,74	64,99	132,20	
		VIIIг	1770,94	539,00	1099,74	64,99	132,20	
		VIIIе	1752,45	539,00	1081,25	64,99	132,20	
		VIIIд	1773,57	539,00	1104,48	64,99	130,09	
		IXa	1722,69	539,00	1049,14	64,99	134,55	
		IXб	1729,01	539,00	1067,63	64,99	122,38	
		IXв	1778,02	539,00	1104,48	64,99	134,54	
		IXг	1858,31	609,40	1112,95	73,44	135,96	
		IXд	1804,63	562,32	1107,29	67,78	135,02	
		IXе	1778,03	539,00	1104,48	64,99	134,55	
		Xa	1805,00	562,32	1107,29	67,78	135,39	
		Xб	1804,92	562,32	1107,29	67,78	135,31	
		Xв	1869,11	609,40	1131,31	73,44	128,40	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1815,44	562,32	1125,66	67,78	127,46	
		XIa	1864,76	609,40	1126,58	73,44	128,78	
		XIб	1864,73	609,40	1126,58	73,44	128,75	
		XIв	1869,45	609,40	1131,31	73,44	128,74	
		XIг	1864,72	609,40	1126,58	73,44	128,74	
13-08-007-02	10х299 мм, количество труб в пучке 12	VIIIa	2367,11	514,50	1325,65	50,83	526,96	42
		VIIIб	2385,93	514,50	1334,91	50,83	536,52	
		VIIIв	2414,10	514,50	1362,97	50,83	536,63	
		VIIIг	2414,10	514,50	1362,97	50,83	536,63	
		VIIIе	2395,38	514,50	1344,25	50,83	536,63	
		VIIIд	2422,08	514,50	1371,06	50,83	536,52	
		IXa	2389,03	514,50	1315,01	50,83	559,52	
		IXб	2331,04	514,50	1333,74	50,83	482,80	
		IXв	2445,06	514,50	1371,06	50,83	559,50	
		IXг	2520,24	581,70	1377,68	57,45	560,86	
		IXд	2469,99	536,76	1373,26	53,05	559,97	
		IXе	2445,08	514,50	1371,06	50,83	559,52	
		Xa	2453,67	536,76	1373,26	53,05	543,65	
		Xб	2453,56	536,76	1373,26	53,05	543,54	
		Xв	2464,86	581,70	1396,28	57,45	486,88	
		XГ	2414,61	536,76	1391,86	53,05	485,99	
		XIa	2473,21	581,70	1388,20	57,45	503,31	
		XIб	2473,17	581,70	1388,20	57,45	503,27	
		XIв	2481,23	581,70	1396,28	57,45	503,25	
		XIг	2473,15	581,70	1388,20	57,45	503,25	
13-08-007-03	10х600 мм, количество труб в пучке 37	VIIIa	4383,13	1139,25	2309,14	72,39	934,74	93
		VIIIб	4411,20	1139,25	2320,62	72,39	951,33	
		VIIIв	4446,54	1139,25	2355,49	72,39	951,80	
		VIIIг	4446,54	1139,25	2355,49	72,39	951,80	
		VIIIе	4423,26	1139,25	2332,21	72,39	951,80	
		VIIIд	4461,14	1139,25	2370,56	72,39	951,33	
		IXa	4431,20	1139,25	2300,92	72,39	991,03	
		IXб	4322,11	1139,25	2324,20	72,39	858,66	
		IXв	4500,79	1139,25	2370,56	72,39	990,98	
		IXг	4662,03	1288,05	2379,98	81,81	994,00	
		IXд	4554,25	1188,54	2373,70	75,50	992,01	
		IXе	4500,84	1139,25	2370,56	72,39	991,03	
		Xa	4526,63	1188,54	2373,70	75,50	964,39	
		Xб	4526,37	1188,54	2373,70	75,50	964,13	
		Xв	4557,49	1288,05	2403,06	81,81	866,38	
		XГ	4449,70	1188,54	2396,77	75,50	864,39	
		XIa	4571,66	1288,05	2387,99	81,81	895,62	
		XIб	4571,55	1288,05	2387,99	81,81	895,51	
		XIв	4586,56	1288,05	2403,06	81,81	895,45	
		XIг	4571,49	1288,05	2387,99	81,81	895,45	
Проходка пучка труб из коррозионностойкой стали горизонтальных трубопроводов, диаметры условного прохода трубопроводов и корпуса проходки								
13-08-007-04	10х219 мм, количество труб в пучке 7	VIIIa	1707,41	526,75	1051,14	64,26	129,52	43
		VIIIб	1716,74	526,75	1060,27	64,26	129,72	
		VIIIв	1746,56	526,75	1087,98	64,26	131,83	
		VIIIг	1746,56	526,75	1087,98	64,26	131,83	
		VIIIе	1728,07	526,75	1069,49	64,26	131,83	
		VIIIд	1749,15	526,75	1092,68	64,26	129,72	
		IXa	1698,31	526,75	1037,36	64,26	134,20	
		IXб	1704,59	526,75	1055,84	64,26	122,00	
		IXв	1753,61	526,75	1092,68	64,26	134,18	
		IXг	1832,18	595,55	1101,06	72,63	135,57	
		IXд	1779,66	549,54	1095,47	67,06	134,65	
		IXе	1753,63	526,75	1092,68	64,26	134,20	
		Xa	1780,01	549,54	1095,47	67,06	135,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1779,93	549,54	1095,47	67,06	134,92	
		Xв	1842,96	595,55	1119,42	72,63	127,99	
		Xг	1790,43	549,54	1113,82	67,06	127,07	
		XIa	1838,63	595,55	1114,71	72,63	128,37	
		XIб	1838,60	595,55	1114,71	72,63	128,34	
		XIв	1843,29	595,55	1119,42	72,63	128,32	
		XIг	1838,58	595,55	1114,71	72,63	128,32	
13-08-007-05	30х299 мм, количество труб в пучке 8	VIIIa	2467,60	465,50	1481,07	55,05	521,03	38
		VIIIб	2486,64	465,50	1490,60	55,05	530,54	
		VIIIв	2515,48	465,50	1519,36	55,05	530,62	
		VIIIг	2515,48	465,50	1519,36	55,05	530,62	
		VIIIe	2496,29	465,50	1500,17	55,05	530,62	
		VIIIд	2524,78	465,50	1528,74	55,05	530,54	
		IXa	2490,27	465,50	1471,27	55,05	553,50	
		IXб	2432,90	465,50	1490,46	55,05	476,94	
		IXв	2547,73	465,50	1528,74	55,05	553,49	
		IXг	2616,94	526,30	1535,92	62,21	554,72	
		IXд	2570,67	485,64	1531,13	57,45	553,90	
		IXe	2547,74	465,50	1528,74	55,05	553,50	
		Xa	2554,30	485,64	1531,13	57,45	537,53	
		Xб	2554,19	485,64	1531,13	57,45	537,42	
		Xв	2562,25	526,30	1555,01	62,21	480,94	
		Xг	2515,99	485,64	1550,23	57,45	480,12	
		XIa	2569,08	526,30	1545,63	62,21	497,15	
		XIб	2569,05	526,30	1545,63	62,21	497,12	
		XIв	2578,41	526,30	1555,01	62,21	497,10	
		XIг	2569,03	526,30	1545,63	62,21	497,10	

Таблица 13-08-008. Проходки из коррозионностойкой и углеродистой стали групповых трубопроводов

Измеритель: 1 шт.

13-08-008-01	Проходка вертикальных групповых трубопроводов из коррозионностойкой и углеродистой стали, диаметры условного прохода трубопровода 300 мм и 600 мм, количество труб в проходке соответственно 6 и 2	VIIIa	14685,51	7066,08	4482,88	132,60	3136,55	504
		VIIIб	14761,55	7066,08	4506,27	132,60	3189,20	
		VIIIв	14847,63	7066,08	4586,12	132,60	3195,43	
		VIIIг	14847,63	7066,08	4586,12	132,60	3195,43	
		VIIIe	14794,37	7066,08	4532,86	132,60	3195,43	
		VIIIд	14858,60	7066,08	4603,32	132,60	3189,20	
		IXa	14801,72	7066,08	4446,81	132,60	3288,83	
		IXб	14515,01	7066,08	4500,07	132,60	2948,86	
		IXв	14957,27	7066,08	4603,32	132,60	3287,87	
		IXг	15916,31	7988,40	4620,63	149,90	3307,28	
		IXд	15277,57	7373,52	4609,07	138,33	3294,98	
		IXe	14958,23	7066,08	4603,32	132,60	3288,83	
		Xa	15219,49	7373,52	4609,07	138,33	3236,90	
		Xб	15217,56	7373,52	4609,07	138,33	3234,97	
		Xв	15629,61	7988,40	4670,61	149,90	2970,60	
		Xг	14990,87	7373,52	4659,05	138,33	2958,30	
		XIa	15716,36	7988,40	4653,41	149,90	3074,55	
		XIб	15714,43	7988,40	4653,41	149,90	3072,62	
		XIв	15730,66	7988,40	4670,61	149,90	3071,65	
		XIг	15713,46	7988,40	4653,41	149,90	3071,65	

Проходка горизонтальных групповых трубопроводов из коррозионностойкой и углеродистой стали, диаметр условного прохода трубопроводов 300 мм, количество труб в проходке

13-08-008-02	3	VIIIa	8889,89	4037,76	2943,83	121,26	1908,30	288
		VIIIб	8937,75	4037,76	2961,68	121,26	1938,31	
		VIIIв	9000,05	4037,76	3019,80	121,26	1942,49	
		VIIIг	9000,05	4037,76	3019,80	121,26	1942,49	
		VIIIe	8961,28	4037,76	2981,03	121,26	1942,49	
		VIIIд	9007,31	4037,76	3031,24	121,26	1938,31	
		IXa	8955,36	4037,76	2916,49	121,26	2001,11	
		IXб	8783,65	4037,76	2955,27	121,26	1790,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	9069,58	4037,76	3031,24	121,26	2000,58	
		IXг	9623,52	4564,80	3047,07	137,10	2011,65	
		IXд	9254,56	4213,44	3036,50	126,54	2004,62	
		IXе	9070,11	4037,76	3031,24	121,26	2001,11	
		Ха	9219,38	4213,44	3036,50	126,54	1969,44	
		Хб	9218,31	4213,44	3036,50	126,54	1968,37	
		Хв	9452,51	4564,80	3084,26	137,10	1803,45	
		Хг	9083,55	4213,44	3073,69	126,54	1796,42	
		XIa	9509,44	4564,80	3072,82	137,10	1871,82	
		XIб	9508,38	4564,80	3072,82	137,10	1870,76	
		XIв	9519,28	4564,80	3084,26	137,10	1870,22	
		XIг	9507,84	4564,80	3072,82	137,10	1870,22	
13-08-008-03	11	VIIa	22943,87	10935,60	6461,95	205,04	5546,32	780
		VIIб	23060,03	10935,60	6491,16	205,04	5633,27	
		VIIв	23175,08	10935,60	6591,41	205,04	5648,07	
		VIIг	23175,08	10935,60	6591,41	205,04	5648,07	
		VIIе	23108,19	10935,60	6524,52	205,04	5648,07	
		VIIд	23184,05	10935,60	6615,18	205,04	5633,27	
		IXa	23155,81	10935,60	6418,83	205,04	5801,38	
		IXб	22654,60	10935,60	6485,72	205,04	5233,28	
		IXв	23350,24	10935,60	6615,18	205,04	5799,46	
		IXг	24834,89	12363,00	6641,96	231,84	5829,93	
		IXд	23846,37	11411,40	6624,07	213,83	5810,90	
		IXе	23352,16	10935,60	6615,18	205,04	5801,38	
		Ха	23759,05	11411,40	6624,07	213,83	5723,58	
		Хб	23755,20	11411,40	6624,07	213,83	5719,73	
		Хв	24331,63	12363,00	6704,53	231,84	5264,10	
		Хг	23343,12	11411,40	6686,65	213,83	5245,07	
		XIa	24507,17	12363,00	6680,76	231,84	5463,41	
		XIб	24503,32	12363,00	6680,76	231,84	5459,56	
		XIв	24525,17	12363,00	6704,53	231,84	5457,64	
		XIг	24501,40	12363,00	6680,76	231,84	5457,64	

Таблица 13-08-009. Проходки из коррозионностойкой стали трапов спецканализации

Измеритель: 1 шт.

13-08-009-01	Проходка вертикальная трапов спецканализации из коррозионностойкой стали, диаметр условного прохода трапа 100 мм, диаметр корпуса проходки 426 мм	VIIa	1625,43	359,89	1148,46	50,00	117,08	29
		VIIб	1636,21	359,89	1157,80	50,00	118,52	
		VIIв	1664,70	359,89	1186,06	50,00	118,75	
		VIIг	1664,70	359,89	1186,06	50,00	118,75	
		VIIе	1645,85	359,89	1167,21	50,00	118,75	
		VIIд	1671,13	359,89	1192,72	50,00	118,52	
		IXa	1618,30	359,89	1136,26	50,00	122,15	
		IXб	1623,38	359,89	1155,12	50,00	108,37	
		IXв	1674,74	359,89	1192,72	50,00	122,13	
		IXг	1729,20	406,87	1199,24	56,50	123,09	
		IXд	1692,90	375,55	1194,89	52,16	122,46	
		IXе	1674,76	359,89	1192,72	50,00	122,15	
		Ха	1690,78	375,55	1194,89	52,16	120,34	
		Хб	1690,08	375,55	1194,89	52,16	119,64	
		Хв	1734,91	406,87	1217,98	56,50	110,06	
		Хг	1698,61	375,55	1213,63	52,16	109,43	
		XIa	1732,88	406,87	1211,33	56,50	114,68	
		XIб	1732,85	406,87	1211,33	56,50	114,65	
		XIв	1739,48	406,87	1217,98	56,50	114,63	
		XIг	1732,83	406,87	1211,33	56,50	114,63	

Таблица 13-08-010. Проходки из коррозионностойкой стали сливных устройств

Измеритель: 1 шт.

13-08-010-01	Проходка вертикальная сливных устройств из коррозионностойкой	VIIa	3061,77	880,60	1869,93	70,42	311,24	70
		VIIб	3078,63	880,60	1882,19	70,42	315,84	
		VIIв	3116,49	880,60	1919,44	70,42	316,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	стали, диаметр условного прохода сливного устройства 600 мм, диаметр корпуса проходки 1220 мм	VIIIг	3116,49	880,60	1919,44	70,42	316,45	
		VIIIе	3091,62	880,60	1894,57	70,42	316,45	
		VIIIд	3126,92	880,60	1930,48	70,42	315,84	
		IXа	3063,08	880,60	1856,09	70,42	326,39	
		IXб	3052,56	880,60	1880,97	70,42	290,99	
		IXв	3137,40	880,60	1930,48	70,42	326,32	
		IXг	3263,74	995,40	1939,65	79,58	328,69	
		IXд	3179,79	919,10	1933,53	73,46	327,16	
		IXе	3137,47	880,60	1930,48	70,42	326,39	
		Xа	3173,59	919,10	1933,53	73,46	320,96	
		Xб	3173,17	919,10	1933,53	73,46	320,54	
		Xв	3253,81	995,40	1964,29	79,58	294,12	
		Xг	3169,86	919,10	1958,17	73,46	292,59	
		XIа	3253,68	995,40	1953,25	79,58	305,03	
		XIб	3253,53	995,40	1953,25	79,58	304,88	
		XIв	3264,50	995,40	1964,29	79,58	304,81	
		XIг	3253,46	995,40	1953,25	79,58	304,81	

Таблица 13-08-011. Корпуса проходок (закладные детали под проходки) из углеродистой стали

Измеритель: 1 шт.

Корпус проходки (закладные детали под проходки) из углеродистой стали вертикального трубопровода, диаметр корпуса проходки

13-08-011-01	114 мм	VIIIа	1001,64	120,80	853,66	43,16	27,18	10
		VIIIб	1009,98	120,80	861,93	43,16	27,25	
		VIIIв	1034,93	120,80	886,81	43,16	27,32	
		VIIIг	1034,93	120,80	886,81	43,16	27,32	
		VIIIе	1018,34	120,80	870,22	43,16	27,32	
		VIIIд	1039,84	120,80	891,79	43,16	27,25	
		IXа	990,79	120,80	842,05	43,16	27,94	
		IXб	1005,48	120,80	858,64	43,16	26,04	
		IXв	1040,51	120,80	891,79	43,16	27,92	
		IXг	1062,17	136,50	897,42	48,79	28,25	
		IXд	1047,70	126,00	893,66	45,01	28,04	
		IXе	1040,53	120,80	891,79	43,16	27,94	
		Xа	1047,50	126,00	893,66	45,01	27,84	
		Xб	1047,47	126,00	893,66	45,01	27,81	
		Xв	1076,92	136,50	913,98	48,79	26,44	
		Xг	1062,45	126,00	910,22	45,01	26,23	
		XIа	1073,01	136,50	908,99	48,79	27,52	
		XIб	1072,97	136,50	908,99	48,79	27,48	
		XIв	1077,95	136,50	913,98	48,79	27,47	
		XIг	1072,96	136,50	908,99	48,79	27,47	
13-08-011-02	273, 299, 426 мм	VIIIа	1460,01	253,68	1130,42	52,13	75,91	21
		VIIIб	1469,52	253,68	1139,68	52,13	76,16	
		VIIIв	1497,59	253,68	1167,59	52,13	76,32	
		VIIIг	1497,59	253,68	1167,59	52,13	76,32	
		VIIIе	1478,98	253,68	1148,98	52,13	76,32	
		VIIIд	1504,30	253,68	1174,46	52,13	76,16	
		IXа	1450,43	253,68	1118,67	52,13	78,08	
		IXб	1463,69	253,68	1137,29	52,13	72,72	
		IXв	1506,17	253,68	1174,46	52,13	78,03	
		IXг	1546,65	286,65	1181,26	58,95	78,74	
		IXд	1519,62	264,60	1176,72	54,41	78,30	
		IXе	1506,22	253,68	1174,46	52,13	78,08	
		Xа	1519,05	264,60	1176,72	54,41	77,73	
		Xб	1518,94	264,60	1176,72	54,41	77,62	
		Xв	1560,11	286,65	1199,82	58,95	73,64	
		Xг	1533,08	264,60	1195,28	54,41	73,20	
		XIа	1556,19	286,65	1192,95	58,95	76,59	
		XIб	1556,09	286,65	1192,95	58,95	76,49	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	1562,90	286,65	1199,82	58,95	76,43	
		XIг	1556,03	286,65	1192,95	58,95	76,43	
13-08-011-03	530, 600, 1220 мм	VIIIa	2139,91	507,36	1481,38	65,97	151,17	42
		VIIIб	2151,89	507,36	1492,44	65,97	152,09	
		VIIIв	2185,64	507,36	1525,89	65,97	152,39	
		VIIIг	2185,64	507,36	1525,89	65,97	152,39	
		VIIIе	2163,33	507,36	1503,58	65,97	152,39	
		VIIIд	2194,33	507,36	1534,88	65,97	152,09	
		IXа	2132,14	507,36	1468,05	65,97	156,73	
		IXб	2140,74	507,36	1490,37	65,97	143,01	
		IXв	2198,90	507,36	1534,88	65,97	156,66	
		IXг	2274,83	573,30	1543,48	74,56	158,05	
		IXд	2224,10	529,20	1537,74	68,83	157,16	
		IXе	2198,97	507,36	1534,88	65,97	156,73	
		Xа	2222,14	529,20	1537,74	68,83	155,20	
		Xб	2222,00	529,20	1537,74	68,83	155,06	
		Xв	2283,84	573,30	1565,68	74,56	144,86	
		Xг	2233,12	529,20	1559,95	68,83	143,97	
		XIа	2280,93	573,30	1556,69	74,56	150,94	
		XIб	2280,79	573,30	1556,69	74,56	150,80	
		XIв	2289,70	573,30	1565,68	74,56	150,72	
		XIг	2280,71	573,30	1556,69	74,56	150,72	
Корпус проходки (закладные детали под проходки) из углеродистой стали горизонтального трубопровода, диаметр корпуса проходки								
13-08-011-04	114 мм	VIIIa	866,11	120,80	716,22	43,95	29,09	10
		VIIIб	874,37	120,80	724,27	43,95	29,30	
		VIIIв	898,69	120,80	748,54	43,95	29,35	
		VIIIг	898,69	120,80	748,54	43,95	29,35	
		VIIIе	882,51	120,80	732,36	43,95	29,35	
		VIIIд	902,30	120,80	752,20	43,95	29,30	
		IXа	854,70	120,80	703,70	43,95	30,20	
		IXб	868,17	120,80	719,88	43,95	27,49	
		IXв	903,18	120,80	752,20	43,95	30,18	
		IXг	924,94	136,50	757,93	49,69	30,51	
		IXд	910,40	126,00	754,10	45,85	30,30	
		IXе	903,20	120,80	752,20	43,95	30,20	
		Xа	909,98	126,00	754,10	45,85	29,88	
		Xб	909,95	126,00	754,10	45,85	29,85	
		Xв	938,48	136,50	774,07	49,69	27,91	
		Xг	923,95	126,00	770,25	45,85	27,70	
		XIа	935,90	136,50	770,41	49,69	28,99	
		XIб	935,88	136,50	770,41	49,69	28,97	
		XIв	939,52	136,50	774,07	49,69	28,95	
		XIг	935,86	136,50	770,41	49,69	28,95	
13-08-011-05	273, 299 мм	VIIIa	1026,40	205,36	761,97	48,17	59,07	17
		VIIIб	1035,04	205,36	770,31	48,17	59,37	
		VIIIв	1060,29	205,36	795,46	48,17	59,47	
		VIIIг	1060,29	205,36	795,46	48,17	59,47	
		VIIIе	1043,52	205,36	778,69	48,17	59,47	
		VIIIд	1063,95	205,36	799,22	48,17	59,37	
		IXа	1015,26	205,36	748,97	48,17	60,93	
		IXб	1027,50	205,36	765,74	48,17	56,40	
		IXв	1065,48	205,36	799,22	48,17	60,90	
		IXг	1099,01	232,05	805,50	54,47	61,46	
		IXд	1076,61	214,20	801,31	50,26	61,10	
		IXе	1065,51	205,36	799,22	48,17	60,93	
		Xа	1076,02	214,20	801,31	50,26	60,51	
		Xб	1075,95	214,20	801,31	50,26	60,44	
		Xв	1111,42	232,05	822,22	54,47	57,15	
		Xг	1089,02	214,20	818,03	50,26	56,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	1109,82	232,05	818,46	54,47	59,31	
		XIб	1109,74	232,05	818,46	54,47	59,23	
		XIв	1113,46	232,05	822,22	54,47	59,19	
		XIг	1109,70	232,05	818,46	54,47	59,19	
13-08-011-06	530 мм	VIIIa	1283,42	314,08	837,04	55,22	132,30	26
		VIIIб	1292,41	314,08	845,81	55,22	132,52	
		VIIIв	1319,17	314,08	872,30	55,22	132,79	
		VIIIг	1319,17	314,08	872,30	55,22	132,79	
		VIIIe	1301,50	314,08	854,63	55,22	132,79	
		VIIIд	1322,82	314,08	876,22	55,22	132,52	
		IXa	1272,69	314,08	823,30	55,22	135,31	
		IXб	1282,97	314,08	840,96	55,22	127,93	
		IXв	1325,49	314,08	876,22	55,22	135,19	
		IXг	1374,45	354,90	883,42	62,40	136,13	
		IXд	1341,80	327,60	878,62	57,61	135,58	
		IXе	1325,61	314,08	876,22	55,22	135,31	
		Xa	1341,29	327,60	878,62	57,61	135,07	
		Xб	1341,05	327,60	878,62	57,61	134,83	
		Xв	1385,16	354,90	901,02	62,40	129,24	
		Xг	1352,50	327,60	896,21	57,61	128,69	
		XIa	1386,06	354,90	897,09	62,40	134,07	
		XIб	1385,82	354,90	897,09	62,40	133,83	
		XIв	1389,63	354,90	901,02	62,40	133,71	
		XIг	1385,70	354,90	897,09	62,40	133,71	
13-08-011-07	650 мм	VIIIa	1444,19	386,56	891,46	61,01	166,17	32
		VIIIб	1453,53	386,56	900,53	61,01	166,44	
		VIIIв	1481,31	386,56	927,97	61,01	166,78	
		VIIIг	1481,31	386,56	927,97	61,01	166,78	
		VIIIe	1463,01	386,56	909,67	61,01	166,78	
		VIIIд	1485,01	386,56	932,01	61,01	166,44	
		IXa	1433,72	386,56	877,21	61,01	169,95	
		IXб	1442,76	386,56	895,50	61,01	160,70	
		IXв	1488,37	386,56	932,01	61,01	169,80	
		IXг	1547,72	436,80	939,96	68,95	170,96	
		IXд	1508,13	403,20	934,65	63,66	170,28	
		IXе	1488,52	386,56	932,01	61,01	169,95	
		Xa	1507,50	403,20	934,65	63,66	169,65	
		Xб	1507,20	403,20	934,65	63,66	169,35	
		Xв	1557,30	436,80	958,17	68,95	162,33	
		Xг	1517,71	403,20	952,86	63,66	161,65	
		XIa	1559,35	436,80	954,13	68,95	168,42	
		XIб	1559,05	436,80	954,13	68,95	168,12	
		XIв	1562,94	436,80	958,17	68,95	167,97	
		XIг	1558,90	436,80	954,13	68,95	167,97	
13-08-011-08	850 мм	VIIIa	1707,45	495,28	952,21	67,08	259,96	41
		VIIIб	1714,67	495,28	961,60	67,08	257,79	
		VIIIв	1744,72	495,28	990,03	67,08	259,41	
		VIIIг	1744,72	495,28	990,03	67,08	259,41	
		VIIIe	1725,76	495,28	971,07	67,08	259,41	
		VIIIд	1747,27	495,28	994,20	67,08	257,79	
		IXa	1696,62	495,28	937,42	67,08	263,92	
		IXб	1702,86	495,28	956,38	67,08	251,20	
		IXв	1753,20	495,28	994,20	67,08	263,72	
		IXг	1827,80	559,65	1002,95	75,80	265,20	
		IXд	1778,05	516,60	997,11	69,99	264,34	
		IXе	1753,40	495,28	994,20	67,08	263,92	
		Xa	1779,73	516,60	997,11	69,99	266,02	
		Xб	1779,33	516,60	997,11	69,99	265,62	
		Xв	1834,41	559,65	1021,80	75,80	252,96	
		Xг	1784,67	516,60	1015,97	69,99	252,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	1847,02	559,65	1017,63	75,80	269,74	
		XIб	1846,63	559,65	1017,63	75,80	269,35	
		XIв	1850,60	559,65	1021,80	75,80	269,15	
		XIг	1846,43	559,65	1017,63	75,80	269,15	

Таблица 13-08-012. Проходки из коррозионностойкой стали с корпусами проходок из углеродистой стали

Измеритель: 1 шт.

Проходка вертикального трубопровода из коррозионностойкой стали с корпусами проходок из углеродистой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки								
13-08-012-01	300x530 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	5855,86	1737,40	2120,32	79,87	1998,14	140
		VIIIб	5892,97	1737,40	2129,50	79,87	2026,07	
		VIIIв	5947,47	1737,40	2157,68	79,87	2052,39	
		VIIIг	5947,47	1737,40	2157,68	79,87	2052,39	
		VIIIе	5928,63	1737,40	2138,84	79,87	2052,39	
		VIIIд	5931,97	1737,40	2168,50	79,87	2026,07	
		IXa	5939,30	1737,40	2112,31	79,87	2089,59	
		IXб	5745,65	1737,40	2131,14	79,87	1877,11	
		IXв	5995,11	1737,40	2168,50	79,87	2089,21	
		IXг	6245,05	1964,20	2186,73	90,25	2094,12	
		IXд	6078,66	1813,00	2174,56	83,31	2091,10	
		IXе	5995,49	1737,40	2168,50	79,87	2089,59	
		Xa	6058,85	1813,00	2174,56	83,31	2071,29	
		Xб	6055,07	1813,00	2174,56	83,31	2067,51	
		Xв	6107,26	1964,20	2205,25	90,25	1937,81	
		Xг	5940,87	1813,00	2193,08	83,31	1934,79	
		XIa	6133,23	1964,20	2194,43	90,25	1974,60	
		XIб	6132,46	1964,20	2194,43	90,25	1973,83	
		XIв	6140,56	1964,20	2205,25	90,25	1971,11	
		XIг	6129,74	1964,20	2194,43	90,25	1971,11	
13-08-012-02	25x114, 32x114, 50x114 мм, без воздухораспределителя	VIIIa	1535,13	421,94	945,63	40,45	167,56	34
		VIIIб	1542,68	421,94	950,77	40,45	169,97	
		VIIIв	1562,51	421,94	966,26	40,45	174,31	
		VIIIг	1562,51	421,94	966,26	40,45	174,31	
		VIIIе	1552,18	421,94	955,93	40,45	174,31	
		VIIIд	1562,89	421,94	970,98	40,45	169,97	
		IXa	1535,51	421,94	940,02	40,45	173,55	
		IXб	1531,30	421,94	950,35	40,45	159,01	
		IXв	1566,44	421,94	970,98	40,45	173,52	
		IXг	1634,96	477,02	983,29	45,70	174,65	
		IXд	1589,30	440,30	975,08	42,19	173,92	
		IXе	1566,47	421,94	970,98	40,45	173,55	
		Xa	1589,82	440,30	975,08	42,19	174,44	
		Xб	1589,72	440,30	975,08	42,19	174,34	
		Xв	1640,28	477,02	993,59	45,70	169,67	
		Xг	1594,61	440,30	985,37	42,19	168,94	
		XIa	1635,09	477,02	988,86	45,70	169,21	
		XIб	1635,04	477,02	988,86	45,70	169,16	
		XIв	1639,74	477,02	993,59	45,70	169,13	
		XIг	1635,01	477,02	988,86	45,70	169,13	
13-08-012-03	100x273, 125x273 мм, без воздухораспределителя	VIIIa	2844,09	781,83	1411,35	52,28	650,91	63
		VIIIб	2858,39	781,83	1417,89	52,28	658,67	
		VIIIв	2889,06	781,83	1437,56	52,28	669,67	
		VIIIг	2889,06	781,83	1437,56	52,28	669,67	
		VIIIе	2875,92	781,83	1424,42	52,28	669,67	
		VIIIд	2885,41	781,83	1444,91	52,28	658,67	
		IXa	2865,69	781,83	1405,56	52,28	678,30	
		IXб	2814,93	781,83	1418,70	52,28	614,40	
		IXв	2904,92	781,83	1444,91	52,28	678,18	
		IXг	3023,19	883,89	1458,96	59,10	680,34	
		IXд	2944,41	815,85	1449,58	54,53	678,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2905,04	781,83	1444,91	52,28	678,30	
		Xа	2941,59	815,85	1449,58	54,53	676,16	
		Xб	2939,74	815,85	1449,58	54,53	674,31	
		Xв	2995,15	883,89	1472,03	59,10	639,23	
		Xг	2916,37	815,85	1462,65	54,53	637,87	
		XIа	2997,98	883,89	1464,68	59,10	649,41	
		XIб	2997,74	883,89	1464,68	59,10	649,17	
		XIв	3003,72	883,89	1472,03	59,10	647,80	
		XIг	2996,37	883,89	1464,68	59,10	647,80	
13-08-012-04	300х530 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	4889,77	1327,87	1929,09	72,43	1632,81	107
		VIIIб	4919,42	1327,87	1937,63	72,43	1653,92	
		VIIIв	4971,21	1327,87	1963,45	72,43	1679,89	
		VIIIг	4971,21	1327,87	1963,45	72,43	1679,89	
		VIIIе	4953,95	1327,87	1946,19	72,43	1679,89	
		VIIIд	4955,43	1327,87	1973,64	72,43	1653,92	
		IXа	4953,74	1327,87	1922,04	72,43	1703,83	
		IXб	4804,73	1327,87	1939,29	72,43	1537,57	
		IXв	5005,03	1327,87	1973,64	72,43	1703,52	
		IXг	5199,26	1501,21	1990,76	81,86	1707,29	
		IXд	5069,96	1385,65	1979,33	75,56	1704,98	
		IXе	5005,34	1327,87	1973,64	72,43	1703,83	
		Xа	5059,37	1385,65	1979,33	75,56	1694,39	
		Xб	5055,74	1385,65	1979,33	75,56	1690,76	
		Xв	5105,53	1501,21	2007,86	81,86	1596,46	
		Xг	4976,23	1385,65	1996,43	75,56	1594,15	
		XIа	5120,84	1501,21	1997,66	81,86	1621,97	
		XIб	5120,23	1501,21	1997,66	81,86	1621,36	
		XIв	5127,78	1501,21	2007,86	81,86	1618,71	
		XIг	5117,58	1501,21	1997,66	81,86	1618,71	
Проходка горизонтального трубопровода из коррозионностойкой стали с корпусами проходок из углеродистой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки								
13-08-012-05	20х114, 30х114, 50х114 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	1232,24	384,71	682,51	41,27	165,02	31
		VIIIб	1239,41	384,71	687,24	41,27	167,46	
		VIIIв	1258,00	384,71	701,52	41,27	171,77	
		VIIIг	1258,00	384,71	701,52	41,27	171,77	
		VIIIе	1248,47	384,71	691,99	41,27	171,77	
		VIIIд	1255,94	384,71	703,77	41,27	167,46	
		IXа	1231,13	384,71	675,24	41,27	171,18	
		IXб	1225,62	384,71	684,76	41,27	156,15	
		IXв	1259,65	384,71	703,77	41,27	171,17	
		IXг	1323,26	434,93	716,14	46,63	172,19	
		IXд	1280,86	401,45	707,89	43,04	171,52	
		IXе	1259,66	384,71	703,77	41,27	171,18	
		Xа	1281,20	401,45	707,89	43,04	171,86	
		Xб	1281,11	401,45	707,89	43,04	171,77	
		Xв	1327,30	434,93	725,62	46,63	166,75	
		Xг	1284,90	401,45	717,37	43,04	166,08	
		XIа	1324,51	434,93	723,37	46,63	166,21	
		XIб	1324,48	434,93	723,37	46,63	166,18	
		XIв	1326,71	434,93	725,62	46,63	166,16	
		XIг	1324,46	434,93	723,37	46,63	166,16	
13-08-012-06	80х273, 100х273, 200х299 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	2336,64	732,19	922,67	49,88	681,78	59
		VIIIб	2350,94	732,19	928,26	49,88	690,49	
		VIIIв	2384,17	732,19	945,11	49,88	706,87	
		VIIIг	2384,17	732,19	945,11	49,88	706,87	
		VIIIе	2372,91	732,19	933,85	49,88	706,87	
		VIIIд	2370,73	732,19	948,05	49,88	690,49	
		IXа	2356,25	732,19	914,35	49,88	709,71	
		IXб	2301,17	732,19	925,61	49,88	643,37	
		IXв	2389,89	732,19	948,05	49,88	709,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	2501,04	827,77	961,64	56,37	711,63	
		IXд	2426,97	764,05	952,57	52,05	710,35	
		IXе	2389,95	732,19	948,05	49,88	709,71	
		Ха	2427,34	764,05	952,57	52,05	710,72	
		Хб	2425,61	764,05	952,57	52,05	708,99	
		Хв	2481,09	827,77	972,83	56,37	680,49	
		Хг	2407,01	764,05	963,75	52,05	679,21	
		XIa	2481,15	827,77	969,88	56,37	683,50	
		XIб	2481,04	827,77	969,88	56,37	683,39	
		XIв	2482,68	827,77	972,83	56,37	682,08	
		XIг	2479,73	827,77	969,88	56,37	682,08	

Таблица 13-08-013. Проходки из углеродистой стали с корпусами проходок из углеродистой стали

Измеритель: 1 шт.

Проходка вертикального трубопровода из углеродистой стали с корпусами проходок из углеродистой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки

13-08-013-01	80х273 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	2173,81	732,19	1161,33	50,00	280,29	59
		VIIIб	2180,29	732,19	1167,68	50,00	280,42	
		VIIIв	2201,56	732,19	1186,95	50,00	282,42	
		VIIIг	2201,56	732,19	1186,95	50,00	282,42	
		VIIIе	2188,69	732,19	1174,08	50,00	282,42	
		VIIIд	2205,44	732,19	1192,83	50,00	280,42	
		IXa	2175,45	732,19	1154,33	50,00	288,93	
		IXб	2168,85	732,19	1167,20	50,00	269,46	
		IXв	2213,80	732,19	1192,83	50,00	288,78	
		IXг	2325,25	827,77	1206,63	56,51	290,85	
		IXд	2251,04	764,05	1197,42	52,17	289,57	
		IXе	2213,95	732,19	1192,83	50,00	288,93	
		Ха	2250,98	764,05	1197,42	52,17	289,51	
		Хб	2249,32	764,05	1197,42	52,17	287,85	
		Хв	2321,45	827,77	1219,39	56,51	274,29	
		Хг	2247,24	764,05	1210,18	52,17	273,01	
		XIa	2326,02	827,77	1213,51	56,51	284,74	
		XIб	2325,73	827,77	1213,51	56,51	284,45	
		XIв	2330,21	827,77	1219,39	56,51	283,05	
13-08-013-02	200х299 мм, без воздухораспределителя	XIг	2324,33	827,77	1213,51	56,51	283,05	45
		VIIIa	1785,96	558,45	1051,44	47,62	176,07	
		VIIIб	1792,88	558,45	1057,33	47,62	177,10	
		VIIIв	1811,01	558,45	1075,14	47,62	177,42	
		VIIIг	1811,01	558,45	1075,14	47,62	177,42	
		VIIIе	1799,12	558,45	1063,25	47,62	177,42	
		VIIIд	1816,16	558,45	1080,61	47,62	177,10	
		IXa	1785,04	558,45	1045,03	47,62	181,56	
		IXб	1783,78	558,45	1056,92	47,62	168,41	
		IXв	1820,50	558,45	1080,61	47,62	181,44	
		IXг	1908,43	631,35	1094,06	53,82	183,02	
		IXд	1849,88	582,75	1085,08	49,70	182,05	
		IXе	1820,62	558,45	1080,61	47,62	181,56	
		Ха	1848,23	582,75	1085,08	49,70	180,40	
		Хб	1847,92	582,75	1085,08	49,70	180,09	
		Хв	1907,86	631,35	1105,86	53,82	170,65	
		Хг	1849,32	582,75	1096,89	49,70	169,68	
		XIa	1908,63	631,35	1100,39	53,82	176,89	
13-08-013-03	300х530 мм, без воздухораспределителя	XIб	1908,40	631,35	1100,39	53,82	176,66	84
		XIв	1913,74	631,35	1105,86	53,82	176,53	
		XIг	1908,27	631,35	1100,39	53,82	176,53	
		VIIIa	2990,94	1042,44	1523,56	63,60	424,94	
		VIIIб	3000,56	1042,44	1530,86	63,60	427,26	
		VIIIв	3023,54	1042,44	1553,13	63,60	427,97	
		VIIIг	3023,54	1042,44	1553,13	63,60	427,97	
		VIIIд	3023,54	1042,44	1553,13	63,60	427,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	3008,67	1042,44	1538,26	63,60	427,97	
		VIIIд	3031,11	1042,44	1561,41	63,60	427,26	
		IXa	2997,23	1042,44	1516,97	63,60	437,82	
		IXб	2981,31	1042,44	1531,84	63,60	407,03	
		IXв	3041,36	1042,44	1561,41	63,60	437,51	
		IXг	3196,44	1178,52	1577,38	71,87	440,54	
		IXд	3093,25	1087,80	1566,72	66,34	438,73	
		IXе	3041,67	1042,44	1561,41	63,60	437,82	
		Xa	3089,45	1087,80	1566,72	66,34	434,93	
		Xб	3088,70	1087,80	1566,72	66,34	434,18	
		Xв	3182,23	1178,52	1592,08	71,87	411,63	
		Xг	3079,04	1087,80	1581,42	66,34	409,82	
		XIa	3188,77	1178,52	1583,79	71,87	426,46	
		XIб	3188,15	1178,52	1583,79	71,87	425,84	
		XIв	3196,13	1178,52	1592,08	71,87	425,53	
		XIг	3187,84	1178,52	1583,79	71,87	425,53	
Проходка горизонтального трубопровода из углеродистой стали с корпусами проходок из углеродистой стали, диаметры условного прохода трубопровода и корпуса проходки								
13-08-013-04	80х273, 100х273 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	1660,27	670,14	753,69	47,75	236,44	54
		VIIIб	1666,43	670,14	759,33	47,75	236,96	
		VIIIв	1685,48	670,14	776,53	47,75	238,81	
		VIIIг	1685,48	670,14	776,53	47,75	238,81	
		VIIIe	1674,00	670,14	765,05	47,75	238,81	
		VIIIд	1685,88	670,14	778,78	47,75	236,96	
		IXa	1659,83	670,14	744,45	47,75	245,24	
		IXб	1651,56	670,14	755,93	47,75	225,49	
		IXв	1694,08	670,14	778,78	47,75	245,16	
		IXг	1796,75	757,62	792,14	53,96	246,99	
		IXд	1728,35	699,30	783,22	49,83	245,83	
		IXе	1694,16	670,14	778,78	47,75	245,24	
		Xa	1727,64	699,30	783,22	49,83	245,12	
		Xб	1726,12	699,30	783,22	49,83	243,60	
		Xв	1791,12	757,62	803,50	53,96	230,00	
		Xг	1722,72	699,30	794,58	49,83	228,84	
		XIa	1797,63	757,62	801,25	53,96	238,76	
		XIб	1797,47	757,62	801,25	53,96	238,60	
		XIв	1798,39	757,62	803,50	53,96	237,27	
		XIг	1796,14	757,62	801,25	53,96	237,27	
13-08-013-05	400х650 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	4231,61	1836,68	1382,68	75,06	1012,25	148
		VIIIб	4247,04	1836,68	1391,03	75,06	1019,33	
		VIIIв	4277,61	1836,68	1417,26	75,06	1023,67	
		VIIIг	4277,61	1836,68	1417,26	75,06	1023,67	
		VIIIe	4260,08	1836,68	1399,73	75,06	1023,67	
		VIIIд	4277,28	1836,68	1421,27	75,06	1019,33	
		IXa	4260,78	1836,68	1369,15	75,06	1054,95	
		IXб	4179,74	1836,68	1386,68	75,06	956,38	
		IXв	4312,53	1836,68	1421,27	75,06	1054,58	
		IXг	4575,02	2076,44	1438,83	84,84	1059,75	
		IXд	4400,25	1916,60	1427,10	78,27	1056,55	
		IXе	4312,90	1836,68	1421,27	75,06	1054,95	
		Xa	4388,38	1916,60	1427,10	78,27	1044,68	
		Xб	4384,54	1916,60	1427,10	78,27	1040,84	
		Xв	4501,91	2076,44	1455,88	84,84	969,59	
		Xг	4327,14	1916,60	1444,15	78,27	966,39	
		XIa	4533,31	2076,44	1451,87	84,84	1005,00	
		XIб	4532,57	2076,44	1451,87	84,84	1004,26	
		XIв	4533,36	2076,44	1455,88	84,84	1001,04	
		XIг	4529,35	2076,44	1451,87	84,84	1001,04	
13-08-013-06	600х850 мм, с воздухораспределителем	VIIIa	4985,23	2320,67	1655,16	86,48	1009,40	187
		VIIIб	5005,21	2320,67	1664,75	86,48	1019,79	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	5040,06	2320,67	1695,08	86,48	1024,31	
		VIIIг	5040,06	2320,67	1695,08	86,48	1024,31	
		VIIIе	5019,79	2320,67	1674,81	86,48	1024,31	
		VIIIд	5040,28	2320,67	1699,82	86,48	1019,79	
		IXа	5023,95	2320,67	1639,63	86,48	1063,65	
		IXб	4916,28	2320,67	1659,90	86,48	935,71	
		IXв	5084,14	2320,67	1699,82	86,48	1063,65	
		IXг	5412,44	2623,61	1719,12	97,75	1069,71	
		IXд	5193,56	2421,65	1706,24	90,23	1065,67	
		IXе	5084,14	2320,67	1699,82	86,48	1063,65	
		Xа	5174,55	2421,65	1706,24	90,23	1046,66	
		Xб	5171,40	2421,65	1706,24	90,23	1043,51	
		Xв	5312,43	2623,61	1738,77	97,75	950,05	
		Xг	5093,54	2421,65	1725,88	90,23	946,01	
		XIа	5347,65	2623,61	1734,03	97,75	990,01	
		XIб	5347,65	2623,61	1734,03	97,75	990,01	
		XIв	5349,54	2623,61	1738,77	97,75	987,16	
		XIг	5344,80	2623,61	1734,03	97,75	987,16	
13-08-013-07	30х114 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	902,87	310,25	554,74	38,71	37,88	25
		VIIIб	907,98	310,25	559,42	38,71	38,31	
		VIIIв	922,19	310,25	573,55	38,71	38,39	
		VIIIг	922,19	310,25	573,55	38,71	38,39	
		VIIIе	912,76	310,25	564,12	38,71	38,39	
		VIIIд	923,85	310,25	575,29	38,71	38,31	
		IXа	896,97	310,25	547,06	38,71	39,66	
		IXб	901,98	310,25	556,48	38,71	35,25	
		IXв	925,20	310,25	575,29	38,71	39,66	
		IXг	978,55	350,75	587,33	43,76	40,47	
		IXд	942,98	323,75	579,30	40,40	39,93	
		IXе	925,20	310,25	575,29	38,71	39,66	
		Xа	942,24	323,75	579,30	40,40	39,19	
		Xб	942,19	323,75	579,30	40,40	39,14	
		Xв	983,71	350,75	596,71	43,76	36,25	
		Xг	948,14	323,75	588,68	40,40	35,71	
		XIа	983,47	350,75	594,97	43,76	37,75	
		XIб	983,47	350,75	594,97	43,76	37,75	
		XIв	985,21	350,75	596,71	43,76	37,75	
		XIг	983,47	350,75	594,97	43,76	37,75	
13-08-013-08	150х273 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	1286,16	521,22	663,01	45,74	101,93	42
		VIIIб	1292,61	521,22	668,15	45,74	103,24	
		VIIIв	1308,40	521,22	683,75	45,74	103,43	
		VIIIг	1308,40	521,22	683,75	45,74	103,43	
		VIIIе	1297,99	521,22	673,34	45,74	103,43	
		VIIIд	1310,24	521,22	685,78	45,74	103,24	
		IXа	1283,13	521,22	654,62	45,74	107,29	
		IXб	1280,51	521,22	665,04	45,74	94,25	
		IXв	1314,29	521,22	685,78	45,74	107,29	
		IXг	1396,75	589,26	698,83	51,68	108,66	
		IXд	1341,77	543,90	690,12	47,71	107,75	
		IXе	1314,29	521,22	685,78	45,74	107,29	
		Xа	1339,42	543,90	690,12	47,71	105,40	
		Xб	1339,36	543,90	690,12	47,71	105,34	
		Xв	1394,50	589,26	709,15	51,68	96,09	
		Xг	1339,52	543,90	700,44	47,71	95,18	
		XIа	1396,66	589,26	707,13	51,68	100,27	
		XIб	1396,66	589,26	707,13	51,68	100,27	
		XIв	1398,68	589,26	709,15	51,68	100,27	
		XIг	1396,66	589,26	707,13	51,68	100,27	
13-08-013-09	300х530 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	2029,56	930,75	867,63	57,87	231,18	75
		VIIIб	2038,52	930,75	873,66	57,87	234,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2057,46	930,75	892,14	57,87	234,57	
		VIIIг	2057,46	930,75	892,14	57,87	234,57	
		VIIIе	2045,11	930,75	879,79	57,87	234,57	
		VIIIд	2059,61	930,75	894,75	57,87	234,11	
		IXа	2032,18	930,75	857,89	57,87	243,54	
		IXб	2014,34	930,75	870,24	57,87	213,35	
		IXв	2069,04	930,75	894,75	57,87	243,54	
		IXг	2207,90	1052,25	909,68	65,40	245,97	
		IXд	2115,32	971,25	899,72	60,37	244,35	
		IXе	2069,04	930,75	894,75	57,87	243,54	
		Xа	2109,93	971,25	899,72	60,37	238,96	
		Xб	2109,80	971,25	899,72	60,37	238,83	
		Xв	2190,90	1052,25	921,84	65,40	216,81	
		Xг	2098,32	971,25	911,88	60,37	215,19	
		XIа	2198,16	1052,25	919,23	65,40	226,68	
		XIб	2198,16	1052,25	919,23	65,40	226,68	
		XIв	2200,77	1052,25	921,84	65,40	226,68	
		XIг	2198,16	1052,25	919,23	65,40	226,68	
13-08-013-10	400x650 мм, без воздухораспределителя	VIIIа	2808,94	1303,05	1068,65	66,79	437,24	105
		VIIIб	2822,21	1303,05	1075,48	66,79	443,68	
		VIIIв	2843,87	1303,05	1096,64	66,79	444,18	
		VIIIг	2843,87	1303,05	1096,64	66,79	444,18	
		VIIIе	2829,72	1303,05	1082,49	66,79	444,18	
		VIIIд	2846,56	1303,05	1099,83	66,79	443,68	
		IXа	2822,92	1303,05	1057,68	66,79	462,19	
		IXб	2776,87	1303,05	1071,83	66,79	401,99	
		IXв	2865,07	1303,05	1099,83	66,79	462,19	
		IXг	3054,81	1473,15	1116,07	75,47	465,59	
		IXд	2928,31	1359,75	1105,23	69,67	463,33	
		IXе	2865,07	1303,05	1099,83	66,79	462,19	
		Xа	2916,67	1359,75	1105,23	69,67	451,69	
		Xб	2916,52	1359,75	1105,23	69,67	451,54	
		Xв	3010,43	1473,15	1129,91	75,47	407,37	
		Xг	2883,93	1359,75	1119,07	69,67	405,11	
		XIа	3024,29	1473,15	1126,73	75,47	424,41	
		XIб	3024,29	1473,15	1126,73	75,47	424,41	
		XIв	3027,47	1473,15	1129,91	75,47	424,41	
		XIг	3024,29	1473,15	1126,73	75,47	424,41	

Таблица 13-08-014. Проходки из коррозионностойкой стали пучка труб с корпусами проходок из углеродистой стали

Измеритель: 1 шт.

Проходка пучка труб из коррозионностойкой стали с корпусами проходок из углеродистой стали вертикальных трубопроводов, диаметры условного прохода трубопроводов и корпуса проходки								
13-08-014-01	10x299 мм, количество труб в пучке 12	VIIIа	2617,32	797,28	1219,07	54,29	600,97	66
		VIIIб	2633,43	797,28	1225,37	54,29	610,78	
		VIIIв	2652,59	797,28	1244,48	54,29	610,83	
		VIIIг	2652,59	797,28	1244,48	54,29	610,83	
		VIIIе	2639,83	797,28	1231,72	54,29	610,83	
		VIIIд	2658,98	797,28	1250,92	54,29	610,78	
		IXа	2645,33	797,28	1212,75	54,29	635,30	
		IXб	2577,16	797,28	1225,51	54,29	554,37	
		IXв	2683,41	797,28	1250,92	54,29	635,21	
		IXг	2803,40	900,90	1265,13	61,34	637,37	
		IXд	2723,23	831,60	1255,65	56,63	635,98	
		IXе	2683,50	797,28	1250,92	54,29	635,30	
		Xа	2706,32	831,60	1255,65	56,63	619,07	
		Xб	2706,08	831,60	1255,65	56,63	618,83	
		Xв	2737,65	900,90	1277,78	61,34	558,97	
		Xг	2657,48	831,60	1268,30	56,63	557,58	
		XIа	2750,84	900,90	1271,34	61,34	578,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2750,67	900,90	1271,34	61,34	578,43	
		XIв	2757,02	900,90	1277,78	61,34	578,34	
		XIг	2750,58	900,90	1271,34	61,34	578,34	
13-08-014-02	10х600 мм, количество труб в пучке 37	VIIIa	4633,88	1642,88	1838,17	81,95	1152,83	136
		VIIIб	4658,61	1642,88	1846,33	81,95	1169,40	
		VIIIв	4683,94	1642,88	1871,12	81,95	1169,94	
		VIIIг	4683,94	1642,88	1871,12	81,95	1169,94	
		VIIIе	4667,37	1642,88	1854,55	81,95	1169,94	
		VIIIд	4693,20	1642,88	1880,92	81,95	1169,40	
		IXa	4686,86	1642,88	1831,39	81,95	1212,59	
		IXб	4562,74	1642,88	1847,97	81,95	1071,89	
		IXв	4736,08	1642,88	1880,92	81,95	1212,28	
		IXг	4972,54	1856,40	1899,28	92,63	1216,86	
		IXд	4814,62	1713,60	1887,02	85,49	1214,00	
		IXе	4736,39	1642,88	1880,92	81,95	1212,59	
		Xa	4786,73	1713,60	1887,02	85,49	1186,11	
		Xб	4785,97	1713,60	1887,02	85,49	1185,35	
		Xв	4852,79	1856,40	1915,66	92,63	1080,73	
		Xг	4694,87	1713,60	1903,40	85,49	1077,87	
		XIa	4881,20	1856,40	1905,86	92,63	1118,94	
		XIб	4880,59	1856,40	1905,86	92,63	1118,33	
		XIв	4890,08	1856,40	1915,66	92,63	1118,02	
				XIг	4880,28	1856,40	1905,86	
13-08-014-03	Проходка пучка труб из коррозионностойкой стали с корпусами проходов из углеродистой стали горизонтальных трубопроводов, диаметр условного прохода трубопроводов 30 мм, диаметр корпуса проходки 299 мм, количество труб в пучке 8	VIIIa	1973,52	676,48	719,53	51,44	577,51	56
		VIIIб	1988,78	676,48	724,84	51,44	587,46	
		VIIIв	2004,89	676,48	741,00	51,44	587,41	
		VIIIг	2004,89	676,48	741,00	51,44	587,41	
		VIIIе	1994,10	676,48	730,21	51,44	587,41	
		VIIIд	2006,97	676,48	743,03	51,44	587,46	
		IXa	1999,17	676,48	710,76	51,44	611,93	
		IXб	1928,78	676,48	721,56	51,44	530,74	
		IXв	2031,38	676,48	743,03	51,44	611,87	
		IXг	2134,91	764,40	756,82	58,16	613,69	
		IXд	2065,73	705,60	747,62	53,68	612,51	
		IXе	2031,44	676,48	743,03	51,44	611,93	
		Xa	2048,43	705,60	747,62	53,68	595,21	
		Xб	2048,25	705,60	747,62	53,68	595,03	
		Xв	2066,91	764,40	767,50	58,16	535,01	
		Xг	1997,73	705,60	758,30	53,68	533,83	
		XIa	2083,63	764,40	765,47	58,16	553,76	
		XIб	2083,52	764,40	765,47	58,16	553,65	
		XIв	2085,50	764,40	767,50	58,16	553,60	
				XIг	2083,47	764,40	765,47	
Таблица 13-08-015. Проходки из коррозионностойкой стали трапов спецканализации с корпусами проходов из углеродистой стали								
Измеритель: 1 шт.								
13-08-015-01	Проходка вертикальная трапов спецканализации из коррозионностойкой стали с корпусами проходов из углеродистой стали, диаметр условного прохода трапа 100 мм, диаметр корпуса проходки 426 мм:	VIIIa	2176,35	712,72	1286,02	56,12	177,61	59
		VIIIб	2185,66	712,72	1293,07	56,12	179,87	
		VIIIв	2207,14	712,72	1314,44	56,12	179,98	
		VIIIг	2207,14	712,72	1314,44	56,12	179,98	
		VIIIе	2192,87	712,72	1300,17	56,12	179,98	
		VIIIд	2214,02	712,72	1321,43	56,12	179,87	
		IXa	2176,97	712,72	1278,74	56,12	185,51	
		IXб	2172,76	712,72	1293,00	56,12	167,04	
		IXв	2219,59	712,72	1321,43	56,12	185,44	
		IXг	2328,55	805,35	1335,83	63,41	187,37	
		IXд	2255,74	743,40	1326,21	58,52	186,13	
		IXе	2219,66	712,72	1321,43	56,12	185,51	
				Xa	2252,24	743,40	1326,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2252,01	743,40	1326,21	58,52	182,40	
		Xв	2324,97	805,35	1349,98	63,41	169,64	
		Xг	2252,17	743,40	1340,37	58,52	168,40	
		XIa	2323,12	805,35	1343,00	63,41	174,77	
		XIб	2322,98	805,35	1343,00	63,41	174,63	
		XIв	2329,89	805,35	1349,98	63,41	174,56	
		XIг	2322,91	805,35	1343,00	63,41	174,56	

Таблица 13-08-016. Проходки из коррозионностойкой стали сливных устройств с корпусами проходок из углеродистой стали

Измеритель: 1 шт.

13-08-016-01	Проходка вертикальная сливных устройств из коррозионностойкой стали с корпусами проходок из углеродистой стали, диаметр условного прохода сливного устройства 600 мм, диаметр корпуса проходки 1220 мм	VIIIa	3622,40	1316,72	1845,37	80,91	460,31	109
		VIIIб	3638,03	1316,72	1855,46	80,91	465,85	
		VIIIв	3669,61	1316,72	1886,15	80,91	466,74	
		VIIIг	3669,61	1316,72	1886,15	80,91	466,74	
		VIIIe	3649,10	1316,72	1865,64	80,91	466,74	
		VIIIд	3678,31	1316,72	1895,74	80,91	465,85	
		IXa	3632,18	1316,72	1834,44	80,91	481,02	
		IXб	3603,59	1316,72	1854,95	80,91	431,92	
		IXв	3693,34	1316,72	1895,74	80,91	480,88	
		IXг	3885,82	1487,85	1913,52	91,46	484,45	
		IXд	3757,21	1373,40	1901,65	84,43	482,16	
		IXe	3693,48	1316,72	1895,74	80,91	481,02	
		Xa	3749,04	1373,40	1901,65	84,43	473,99	
		Xб	3748,48	1373,40	1901,65	84,43	473,43	
		Xв	3858,36	1487,85	1933,79	91,46	436,72	
		Xг	3729,74	1373,40	1921,91	84,43	434,43	
		XIa	3865,67	1487,85	1924,20	91,46	453,62	
		XIб	3865,38	1487,85	1924,20	91,46	453,33	
		XIв	3874,83	1487,85	1933,79	91,46	453,19	
		XIг	3865,24	1487,85	1924,20	91,46	453,19	

Раздел 3. ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ ТРУБОПРОВОДОВ ГЕРМЕТИЧНОЙ ЗОНЫ СИСТЕМЫ ЛОКАЛИЗАЦИИ АВАРИЙ

Таблица 13-08-017. Изделия закладные из коррозионностойкой стали

Измеритель: 1 шт.

Изделие закладное из коррозионностойкой стали горизонтального трубопровода, количество фланцев 1, диаметр корпуса изделия закладного

13-08-017-01	219 мм (ЗДП)	VIIIa	2171,80	443,83	1091,35	62,82	636,62	33,70
		VIIIб	2192,51	443,83	1100,08	62,82	648,60	
		VIIIв	2221,03	443,83	1126,62	62,82	650,58	
		VIIIг	2221,03	443,83	1126,62	62,82	650,58	
		VIIIe	2203,33	443,83	1108,92	62,82	650,58	
		VIIIд	2223,88	443,83	1131,45	62,82	648,60	
		IXa	2197,74	443,83	1078,48	62,82	675,43	
		IXб	2124,06	443,83	1096,18	62,82	584,05	
		IXв	2250,70	443,83	1131,45	62,82	675,42	
		IXг	2318,02	501,79	1139,64	71,01	676,59	
		IXд	2273,02	463,04	1134,17	65,52	675,81	
		IXe	2250,71	443,83	1131,45	62,82	675,43	
		Xa	2254,73	463,04	1134,17	65,52	657,52	
		Xб	2254,57	463,04	1134,17	65,52	657,36	
		Xв	2251,60	501,79	1157,21	71,01	592,60	
		Xг	2206,60	463,04	1151,74	65,52	591,82	
		XIa	2264,04	501,79	1152,38	71,01	609,87	
		XIб	2264,01	501,79	1152,38	71,01	609,84	
		XIв	2268,82	501,79	1157,21	71,01	609,82	
		XIг	2263,99	501,79	1152,38	71,01	609,82	
13-08-017-02	427 мм (ЗДП)	VIIIa	4098,46	698,01	1659,86	80,53	1740,59	53
		VIIIб	4142,04	698,01	1670,92	80,53	1773,11	
		VIIIв	4188,86	698,01	1704,91	80,53	1785,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	4188,86	698,01	1704,91	80,53	1785,94	
		VIIIе	4166,17	698,01	1682,22	80,53	1785,94	
		VIIIд	4182,90	698,01	1711,78	80,53	1773,11	
		IXа	4183,69	698,01	1644,04	80,53	1841,64	
		IXб	3968,08	698,01	1666,74	80,53	1603,33	
		IXв	4251,38	698,01	1711,78	80,53	1841,59	
		IXг	4354,92	789,17	1722,29	91,05	1843,46	
		IXд	4285,74	728,22	1715,28	84,04	1842,24	
		IXе	4251,43	698,01	1711,78	80,53	1841,64	
		Xа	4244,16	728,22	1715,28	84,04	1800,66	
		Xб	4243,95	728,22	1715,28	84,04	1800,45	
		Xв	4174,17	789,17	1744,65	91,05	1640,35	
		Xг	4104,98	728,22	1737,63	84,04	1639,13	
		XIа	4205,26	789,17	1737,77	91,05	1678,32	
		XIб	4205,16	789,17	1737,77	91,05	1678,22	
		XIв	4211,98	789,17	1744,65	91,05	1678,16	
		XIг	4205,10	789,17	1737,77	91,05	1678,16	
13-08-017-03	Изделие закладное из коррозионностойкой стали горизонтального трубопровода, количество фланцев 2, диаметр корпуса изделия закладного 630 мм (ЗДП)	VIIIа	6073,23	1285,39	2230,32	94,25	2557,52	97,60
		VIIIб	6133,78	1285,39	2243,05	94,25	2605,34	
		VIIIв	6188,30	1285,39	2282,43	94,25	2620,48	
		VIIIг	6188,30	1285,39	2282,43	94,25	2620,48	
		VIIIе	6162,00	1285,39	2256,13	94,25	2620,48	
		VIIIд	6182,25	1285,39	2291,52	94,25	2605,34	
		IXа	6207,10	1285,39	2213,11	94,25	2708,60	
		IXб	5876,98	1285,39	2239,41	94,25	2352,18	
		IXв	6285,45	1285,39	2291,52	94,25	2708,54	
		IXг	6469,05	1453,26	2303,83	106,62	2711,96	
		IXд	6346,34	1341,02	2295,61	98,35	2709,71	
		IXе	6285,51	1285,39	2291,52	94,25	2708,60	
		Xа	6280,88	1341,02	2295,61	98,35	2644,25	
		Xб	6280,55	1341,02	2295,61	98,35	2643,92	
		Xв	6182,72	1453,26	2329,63	106,62	2399,83	
		Xг	6060,02	1341,02	2321,42	98,35	2397,58	
		XIа	6234,26	1453,26	2320,55	106,62	2460,45	
XIб	6234,14	1453,26	2320,55	106,62	2460,33			
XIв	6243,14	1453,26	2329,63	106,62	2460,25			
XIг	6234,06	1453,26	2320,55	106,62	2460,25			
Изделие закладное из коррозионностойкой стали горизонтального трубопровода, количество фланцев 3, диаметр корпуса изделия закладного								
13-08-017-04	20, 57мм (МН)	VIIIа	1716,75	380,61	1028,45	61,21	307,69	28,90
		VIIIб	1748,32	380,61	1036,99	61,21	330,72	
		VIIIв	1785,37	380,61	1062,78	61,21	341,98	
		VIIIг	1785,37	380,61	1062,78	61,21	341,98	
		VIIIе	1768,17	380,61	1045,58	61,21	341,98	
		VIIIд	1778,76	380,61	1067,43	61,21	330,72	
		IXа	1715,82	380,61	1015,90	61,21	319,31	
		IXб	1737,57	380,61	1033,10	61,21	323,86	
		IXв	1767,35	380,61	1067,43	61,21	319,31	
		IXг	1826,05	430,32	1075,42	69,19	320,31	
		IXд	1786,82	397,09	1070,09	63,86	319,64	
		IXе	1767,35	380,61	1067,43	61,21	319,31	
		Xа	1803,84	397,09	1070,09	63,86	336,66	
		Xб	1803,73	397,09	1070,09	63,86	336,55	
		Xв	1835,48	430,32	1092,54	69,19	312,62	
		Xг	1796,26	397,09	1087,22	63,86	311,95	
		XIа	1847,30	430,32	1087,89	69,19	329,09	
XIб	1847,29	430,32	1087,89	69,19	329,08			
XIв	1851,93	430,32	1092,54	69,19	329,07			
XIг	1847,28	430,32	1087,89	69,19	329,07			
13-08-017-05	159 мм (ЗДП)	VIIIа	2945,10	713,81	1287,98	69,63	943,31	54,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	2972,31	713,81	1297,61	69,63	960,89	
		VIIIв	3005,32	713,81	1327,00	69,63	964,51	
		VIIIг	3005,32	713,81	1327,00	69,63	964,51	
		VIIIе	2985,71	713,81	1307,39	69,63	964,51	
		VIIIд	3007,22	713,81	1332,52	69,63	960,89	
		IXа	2988,06	713,81	1273,89	69,63	1000,36	
		IXб	2873,03	713,81	1293,50	69,63	865,72	
		IXв	3046,67	713,81	1332,52	69,63	1000,34	
		IXг	3150,86	807,04	1341,60	78,71	1002,22	
		IXд	3081,22	744,71	1335,54	72,64	1000,97	
		IXе	3046,69	713,81	1332,52	69,63	1000,36	
		Xа	3054,80	744,71	1335,54	72,64	974,55	
		Xб	3054,68	744,71	1335,54	72,64	974,43	
		Xв	3048,00	807,04	1361,01	78,71	879,95	
		Xг	2978,36	744,71	1354,95	72,64	878,70	
		XIа	3067,40	807,04	1355,49	78,71	904,87	
		XIб	3067,37	807,04	1355,49	78,71	904,84	
		XIв	3072,86	807,04	1361,01	78,71	904,81	
		XIг	3067,34	807,04	1355,49	78,71	904,81	
13-08-017-06	219 мм (З/П)	VIIIа	3463,73	871,85	1430,87	73,48	1161,01	66,20
		VIIIб	3495,37	871,85	1440,91	73,48	1182,61	
		VIIIв	3532,03	871,85	1471,60	73,48	1188,58	
		VIIIг	3532,03	871,85	1471,60	73,48	1188,58	
		VIIIе	3511,55	871,85	1451,12	73,48	1188,58	
		VIIIд	3532,11	871,85	1477,65	73,48	1182,61	
		IXа	3518,27	871,85	1416,44	73,48	1229,98	
		IXб	3376,01	871,85	1436,92	73,48	1067,24	
		IXв	3579,46	871,85	1477,65	73,48	1229,96	
		IXг	3705,21	985,72	1487,24	83,05	1232,25	
		IXд	3621,16	909,59	1480,84	76,65	1230,73	
		IXе	3579,48	871,85	1477,65	73,48	1229,98	
		Xа	3590,53	909,59	1480,84	76,65	1200,10	
		Xб	3590,37	909,59	1480,84	76,65	1199,94	
		Xв	3580,96	985,72	1507,49	83,05	1087,75	
		Xг	3496,91	909,59	1501,09	76,65	1086,23	
		XIа	3603,54	985,72	1501,44	83,05	1116,38	
		XIб	3603,49	985,72	1501,44	83,05	1116,33	
		XIв	3609,51	985,72	1507,49	83,05	1116,30	
		XIг	3603,46	985,72	1501,44	83,05	1116,30	
13-08-017-07	325 мм (З/П)	VIIIа	4256,69	1157,64	1514,50	78,75	1584,55	87,90
		VIIIб	4296,19	1157,64	1524,88	78,75	1613,67	
		VIIIв	4340,49	1157,64	1556,43	78,75	1626,42	
		VIIIг	4340,49	1157,64	1556,43	78,75	1626,42	
		VIIIе	4319,43	1157,64	1535,37	78,75	1626,42	
		VIIIд	4334,11	1157,64	1562,80	78,75	1613,67	
		IXа	4332,12	1157,64	1499,81	78,75	1674,67	
		IXб	4140,38	1157,64	1520,87	78,75	1461,87	
		IXв	4395,05	1157,64	1562,80	78,75	1674,61	
		IXг	4559,60	1308,83	1573,07	88,99	1677,70	
		IXд	4449,63	1207,75	1566,21	82,16	1675,67	
		IXе	4395,11	1157,64	1562,80	78,75	1674,67	
		Xа	4413,54	1207,75	1566,21	82,16	1639,58	
		Xб	4413,32	1207,75	1566,21	82,16	1639,36	
		Xв	4402,05	1308,83	1593,94	88,99	1499,28	
		Xг	4292,08	1207,75	1587,08	82,16	1497,25	
		XIа	4428,30	1308,83	1587,57	88,99	1531,90	
		XIб	4428,19	1308,83	1587,57	88,99	1531,79	
		XIв	4434,50	1308,83	1593,94	88,99	1531,73	
		XIг	4428,13	1308,83	1587,57	88,99	1531,73	
13-08-017-08	378, 427 мм (З/П)	VIIIа	3552,93	1396,02	1236,82	68,36	920,09	106

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	3579,04	1396,02	1246,06	68,36	936,96	
		VIIIв	3611,63	1396,02	1274,23	68,36	941,38	
		VIIIг	3611,63	1396,02	1274,23	68,36	941,38	
		VIIIе	3592,84	1396,02	1255,44	68,36	941,38	
		VIIIд	3612,53	1396,02	1279,55	68,36	936,96	
		IXа	3592,81	1396,02	1223,34	68,36	973,45	
		IXб	3486,27	1396,02	1242,14	68,36	848,11	
		IXв	3648,98	1396,02	1279,55	68,36	973,41	
		IXг	3843,91	1578,34	1288,47	77,31	977,10	
		IXд	3713,61	1456,44	1282,51	71,35	974,66	
		IXе	3649,02	1396,02	1279,55	68,36	973,45	
		Xа	3690,01	1456,44	1282,51	71,35	951,06	
		Xб	3689,90	1456,44	1282,51	71,35	950,95	
		Xв	3750,43	1578,34	1307,08	77,31	865,01	
		Xг	3620,14	1456,44	1301,13	71,35	862,57	
		XIа	3767,85	1578,34	1301,77	77,31	887,74	
		XIб	3767,78	1578,34	1301,77	77,31	887,67	
		XIв	3773,05	1578,34	1307,08	77,31	887,63	
		XIг	3767,74	1578,34	1301,77	77,31	887,63	
13-08-017-09	630 мм (ЗДП)	VIIIа	5634,40	1909,65	1808,35	87,00	1916,40	145
		VIIIб	5681,21	1909,65	1819,79	87,00	1951,77	
		VIIIв	5729,21	1909,65	1854,98	87,00	1964,58	
		VIIIг	5729,21	1909,65	1854,98	87,00	1964,58	
		VIIIе	5705,71	1909,65	1831,48	87,00	1964,58	
		VIIIд	5723,76	1909,65	1862,34	87,00	1951,77	
		IXа	5728,95	1909,65	1792,21	87,00	2027,09	
		IXб	5491,51	1909,65	1815,71	87,00	1766,15	
		IXв	5799,02	1909,65	1862,34	87,00	2027,03	
		IXг	6064,83	2159,05	1873,70	98,38	2032,08	
		IXд	5887,17	1992,30	1866,12	90,75	2028,75	
		IXе	5799,08	1909,65	1862,34	87,00	2027,09	
		Xа	5840,68	1992,30	1866,12	90,75	1982,26	
		Xб	5840,46	1992,30	1866,12	90,75	1982,04	
		Xв	5862,83	2159,05	1896,83	98,38	1806,95	
		Xг	5685,17	1992,30	1889,25	90,75	1803,62	
		XIа	5898,48	2159,05	1889,47	98,38	1849,96	
		XIб	5898,37	2159,05	1889,47	98,38	1849,85	
		XIв	5905,66	2159,05	1896,83	98,38	1849,78	
XIг	5898,30	2159,05	1889,47	98,38	1849,78			
Изделие закладное из коррозионностойкой стали горизонтального трубопровода, количество фланцев 4, диаметр корпуса изделия закладного								
13-08-017-10	114, 127 мм (МН)	VIIIа	2528,85	650,60	1241,50	66,36	636,75	49,40
		VIIIб	2550,03	650,60	1250,52	66,36	648,91	
		VIIIв	2582,85	650,60	1277,97	66,36	654,28	
		VIIIг	2582,85	650,60	1277,97	66,36	654,28	
		VIIIе	2564,54	650,60	1259,66	66,36	654,28	
		VIIIд	2582,91	650,60	1283,40	66,36	648,91	
		IXа	2552,06	650,60	1228,62	66,36	672,84	
		IXб	2485,98	650,60	1246,93	66,36	588,45	
		IXв	2606,83	650,60	1283,40	66,36	672,83	
		IXг	2702,17	735,57	1292,06	75,03	674,54	
		IXд	2638,45	678,76	1286,28	69,25	673,41	
		IXе	2606,84	650,60	1283,40	66,36	672,84	
		Xа	2624,60	678,76	1286,28	69,25	659,56	
		Xб	2624,52	678,76	1286,28	69,25	659,48	
		Xв	2649,07	735,57	1310,22	75,03	603,28	
		Xг	2585,35	678,76	1304,44	69,25	602,15	
		XIа	2657,28	735,57	1304,79	75,03	616,92	
		XIб	2657,26	735,57	1304,79	75,03	616,90	
		XIв	2662,67	735,57	1310,22	75,03	616,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	2657,24	735,57	1304,79	75,03	616,88	
13-08-017-11	159 мм (МН)	VIIIa	3154,81	745,42	1306,05	68,99	1103,34	56,60
		VIIIб	3256,93	745,42	1315,30	68,99	1196,21	
		VIIIв	3328,43	745,42	1343,45	68,99	1239,56	
		VIIIг	3328,43	745,42	1343,45	68,99	1239,56	
		VIIIе	3309,64	745,42	1324,66	68,99	1239,56	
		VIIIд	3290,70	745,42	1349,07	68,99	1196,21	
		IXa	3182,81	745,42	1292,90	68,99	1144,49	
		IXб	3237,47	745,42	1311,68	68,99	1180,37	
		IXв	3238,97	745,42	1349,07	68,99	1144,48	
		IXг	3347,28	842,77	1358,07	77,97	1146,44	
		IXд	3274,88	777,68	1352,07	71,98	1145,13	
		IXе	3238,98	745,42	1349,07	68,99	1144,49	
		Xa	3346,13	777,68	1352,07	71,98	1216,38	
		Xб	3346,05	777,68	1352,07	71,98	1216,30	
		Xв	3343,89	842,77	1376,68	77,97	1124,44	
		Xг	3271,48	777,68	1370,67	71,98	1123,13	
		XIa	3404,96	842,77	1371,05	77,97	1191,14	
		XIб	3404,93	842,77	1371,05	77,97	1191,11	
		XIв	3410,53	842,77	1376,68	77,97	1191,08	
		XIг	3404,90	842,77	1371,05	77,97	1191,08	
13-08-017-12	530 мм (МН)	VIIIa	6232,19	1751,61	2044,48	84,64	2436,10	133
		VIIIб	6289,05	1751,61	2056,00	84,64	2481,44	
		VIIIв	6340,91	1751,61	2091,79	84,64	2497,51	
		VIIIг	6340,91	1751,61	2091,79	84,64	2497,51	
		VIIIе	6317,01	1751,61	2067,89	84,64	2497,51	
		VIIIд	6333,31	1751,61	2100,26	84,64	2481,44	
		IXa	6359,49	1751,61	2029,05	84,64	2578,83	
		IXб	6046,45	1751,61	2052,95	84,64	2241,89	
		IXв	6430,66	1751,61	2100,26	84,64	2578,79	
		IXг	6675,08	1980,37	2111,30	95,71	2583,41	
		IXд	6511,70	1827,42	2103,93	88,33	2580,35	
		IXе	6430,70	1751,61	2100,26	84,64	2578,83	
		Xa	6451,05	1827,42	2103,93	88,33	2519,70	
		Xб	6450,79	1827,42	2103,93	88,33	2519,44	
		Xв	6407,48	1980,37	2134,72	95,71	2292,39	
		Xг	6244,09	1827,42	2127,34	88,33	2289,33	
		XIa	6454,07	1980,37	2126,25	95,71	2347,45	
		XIб	6453,99	1980,37	2126,25	95,71	2347,37	
		XIв	6462,37	1980,37	2134,72	95,71	2347,28	
		XIг	6453,90	1980,37	2126,25	95,71	2347,28	
13-08-017-13	630 мм (МН)	VIIIa	7150,14	2015,01	2234,38	90,16	2900,75	153
		VIIIб	7216,53	2015,01	2246,55	90,16	2954,97	
		VIIIв	7274,53	2015,01	2284,49	90,16	2975,03	
		VIIIг	7274,53	2015,01	2284,49	90,16	2975,03	
		VIIIе	7249,19	2015,01	2259,15	90,16	2975,03	
		VIIIд	7263,60	2015,01	2293,62	90,16	2954,97	
		IXa	7303,53	2015,01	2218,18	90,16	3070,34	
		IXб	6928,77	2015,01	2243,52	90,16	2670,24	
		IXв	7378,92	2015,01	2293,62	90,16	3070,29	
		IXг	7659,16	2278,17	2305,39	101,95	3075,60	
		IXд	7471,84	2102,22	2297,54	94,09	3072,08	
		IXе	7378,97	2015,01	2293,62	90,16	3070,34	
		Xa	7400,47	2102,22	2297,54	94,09	3000,71	
		Xб	7400,19	2102,22	2297,54	94,09	3000,43	
		Xв	7340,59	2278,17	2330,16	101,95	2732,26	
		Xг	7153,26	2102,22	2322,30	94,09	2728,74	
		XIa	7395,24	2278,17	2321,03	101,95	2796,04	
		XIб	7395,14	2278,17	2321,03	101,95	2795,94	
		XIв	7404,17	2278,17	2330,16	101,95	2795,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	7395,04	2278,17	2321,03	101,95	2795,84	
13-08-017-14	720 мм (МН)	VIIIa	7991,81	2291,58	2423,37	96,59	3276,86	174
		VIIIб	8065,48	2291,58	2436,12	96,59	3337,78	
		VIIIв	8125,41	2291,58	2476,00	96,59	3357,83	
		VIIIг	8125,41	2291,58	2476,00	96,59	3357,83	
		VIIIе	8098,77	2291,58	2449,36	96,59	3357,83	
		VIIIд	8115,13	2291,58	2485,77	96,59	3337,78	
		IXа	8167,83	2291,58	2406,51	96,59	3469,74	
		IXб	7739,28	2291,58	2433,15	96,59	3014,55	
		IXв	8247,03	2291,58	2485,77	96,59	3469,68	
		IXг	8564,97	2590,86	2498,38	109,21	3475,73	
		IXд	8352,45	2390,76	2489,96	100,77	3471,73	
		IXе	8247,09	2291,58	2485,77	96,59	3469,74	
		Xа	8269,36	2390,76	2489,96	100,77	3388,64	
		Xб	8268,97	2390,76	2489,96	100,77	3388,25	
		Xв	8194,02	2590,86	2524,37	109,21	3078,79	
		Xг	7981,50	2390,76	2515,95	100,77	3074,79	
		XIа	8261,10	2590,86	2514,59	109,21	3155,65	
		XIб	8260,98	2590,86	2514,59	109,21	3155,53	
		XIв	8270,63	2590,86	2524,37	109,21	3155,40	
		XIг	8260,85	2590,86	2514,59	109,21	3155,40	
13-08-017-15	820 мм (МН)	VIIIa	8931,58	2528,64	2585,84	100,18	3817,10	192
		VIIIб	9015,57	2528,64	2599,22	100,18	3887,71	
		VIIIв	9085,00	2528,64	2641,18	100,18	3915,18	
		VIIIг	9085,00	2528,64	2641,18	100,18	3915,18	
		VIIIе	9056,97	2528,64	2613,15	100,18	3915,18	
		VIIIд	9067,89	2528,64	2651,54	100,18	3887,71	
		IXа	9133,53	2528,64	2568,17	100,18	4036,72	
		IXб	8644,20	2528,64	2596,20	100,18	3519,36	
		IXв	9216,77	2528,64	2651,54	100,18	4036,59	
		IXг	9566,82	2858,88	2664,61	113,22	4043,33	
		IXд	9332,87	2638,08	2655,88	104,45	4038,91	
		IXе	9216,90	2528,64	2651,54	100,18	4036,72	
		Xа	9242,73	2638,08	2655,88	104,45	3948,77	
		Xб	9242,21	2638,08	2655,88	104,45	3948,25	
		Xв	9151,44	2858,88	2691,92	113,22	3600,64	
		Xг	8917,49	2638,08	2683,19	104,45	3596,22	
		XIа	9226,08	2858,88	2681,56	113,22	3685,64	
		XIб	9225,82	2858,88	2681,56	113,22	3685,38	
		XIв	9235,99	2858,88	2691,92	113,22	3685,19	
		XIг	9225,63	2858,88	2681,56	113,22	3685,19	

Таблица 13-08-018. Изделия закладные из углеродистой стали								
Измеритель: 1 шт.								
Изделие закладное из углеродистой стали вертикального трубопровода, количество фланцев 1, диаметр корпуса изделия закладного								
13-08-018-01	76 мм (З/ДП)	VIIIa	1016,99	142,24	854,60	56,13	20,15	10,80
		VIIIб	1025,35	142,24	862,62	56,13	20,49	
		VIIIв	1049,46	142,24	886,77	56,13	20,45	
		VIIIг	1049,46	142,24	886,77	56,13	20,45	
		VIIIе	1033,36	142,24	870,67	56,13	20,45	
		VIIIд	1053,50	142,24	890,77	56,13	20,49	
		IXа	1005,98	142,24	842,50	56,13	21,24	
		IXб	1019,76	142,24	858,60	56,13	18,92	
		IXв	1054,25	142,24	890,77	56,13	21,24	
		IXг	1080,52	160,81	898,09	63,42	21,62	
		IXд	1062,96	148,39	893,20	58,56	21,37	
		IXе	1054,25	142,24	890,77	56,13	21,24	
		Xа	1062,46	148,39	893,20	58,56	20,87	
		Xб	1062,45	148,39	893,20	58,56	20,86	
		Xв	1094,15	160,81	914,15	63,42	19,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1076,60	148,39	909,27	58,56	18,94	
		XIa	1091,04	160,81	910,15	63,42	20,08	
		XIб	1091,04	160,81	910,15	63,42	20,08	
		XIв	1095,01	160,81	914,15	63,42	20,05	
		XIг	1091,01	160,81	910,15	63,42	20,05	
13-08-018-02	325 мм (З/ДП)	VIIIa	1716,94	507,05	1065,71	64,68	144,18	38,50
		VIIIб	1728,03	507,05	1074,52	64,68	146,46	
		VIIIв	1754,64	507,05	1101,33	64,68	146,26	
		VIIIг	1754,64	507,05	1101,33	64,68	146,26	
		VIIIе	1736,76	507,05	1083,45	64,68	146,26	
		VIIIд	1759,56	507,05	1106,05	64,68	146,46	
		IXa	1711,46	507,05	1052,54	64,68	151,87	
		IXб	1712,36	507,05	1070,42	64,68	134,89	
		IXв	1764,94	507,05	1106,05	64,68	151,84	
		IXг	1840,95	573,27	1114,48	73,11	153,20	
		IXд	1790,15	528,99	1108,85	67,46	152,31	
		IXе	1764,97	507,05	1106,05	64,68	151,87	
		Xa	1786,61	528,99	1108,85	67,46	148,77	
		Xб	1786,55	528,99	1108,85	67,46	148,71	
		Xв	1841,42	573,27	1132,23	73,11	135,92	
		Xг	1790,62	528,99	1126,60	67,46	135,03	
		XIa	1842,72	573,27	1127,51	73,11	141,94	
		XIб	1842,66	573,27	1127,51	73,11	141,88	
		XIв	1847,22	573,27	1132,23	73,11	141,72	
		XIг	1842,50	573,27	1127,51	73,11	141,72	
Изделие закладное из углеродистой стали горизонтального трубопровода, количество фланцев 2, диаметр корпуса изделия закладного								
13-08-018-03	219 мм (З/ДП)	VIIIa	1554,99	428,03	1020,31	61,00	106,65	32,50
		VIIIб	1565,13	428,03	1028,83	61,00	108,27	
		VIIIв	1591,13	428,03	1054,69	61,00	108,41	
		VIIIг	1591,13	428,03	1054,69	61,00	108,41	
		VIIIе	1573,88	428,03	1037,44	61,00	108,41	
		VIIIд	1595,59	428,03	1059,29	61,00	108,27	
		IXa	1547,83	428,03	1007,66	61,00	112,14	
		IXб	1552,36	428,03	1024,91	61,00	99,42	
		IXв	1599,45	428,03	1059,29	61,00	112,13	
		IXг	1664,44	483,93	1067,25	68,98	113,26	
		IXд	1621,00	446,55	1061,94	63,66	112,51	
		IXе	1599,46	428,03	1059,29	61,00	112,14	
		Xa	1618,52	446,55	1061,94	63,66	110,03	
		Xб	1618,37	446,55	1061,94	63,66	109,88	
		Xв	1669,81	483,93	1084,38	68,98	101,50	
		Xг	1626,37	446,55	1079,07	63,66	100,75	
		XIa	1668,91	483,93	1079,78	68,98	105,20	
		XIб	1668,88	483,93	1079,78	68,98	105,17	
		XIв	1673,44	483,93	1084,38	68,98	105,13	
		XIг	1668,84	483,93	1079,78	68,98	105,13	
13-08-018-04	325 мм (З/ДП)	VIIIa	1832,93	587,38	1084,78	63,14	160,77	44,60
		VIIIб	1844,72	587,38	1093,54	63,14	163,80	
		VIIIв	1871,13	587,38	1120,23	63,14	163,52	
		VIIIг	1871,13	587,38	1120,23	63,14	163,52	
		VIIIе	1853,32	587,38	1102,42	63,14	163,52	
		VIIIд	1876,26	587,38	1125,08	63,14	163,80	
		IXa	1828,79	587,38	1071,82	63,14	169,59	
		IXб	1828,52	587,38	1089,62	63,14	151,52	
		IXв	1882,02	587,38	1125,08	63,14	169,56	
		IXг	1968,52	664,09	1133,31	71,39	171,12	
		IXд	1910,72	612,80	1127,82	65,89	170,10	
		IXе	1882,05	587,38	1125,08	63,14	169,59	
		Xa	1906,88	612,80	1127,82	65,89	166,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1906,64	612,80	1127,82	65,89	166,02	
		Xв	1967,79	664,09	1150,96	71,39	152,74	
		Xг	1909,98	612,80	1145,46	65,89	151,72	
		XIa	1970,71	664,09	1146,11	71,39	160,51	
		XIб	1970,64	664,09	1146,11	71,39	160,44	
		XIв	1975,19	664,09	1150,96	71,39	160,14	
		XIг	1970,34	664,09	1146,11	71,39	160,14	
Изделие закладное из углеродистой стали горизонтального трубопровода, количество фланцев 3, диаметр корпуса изделия закладного								
13-08-018-05	105 мм (МН)	VIIIa	1627,94	443,83	1041,17	62,64	142,94	33,70
		VIIIб	1639,05	443,83	1049,94	62,64	145,28	
		VIIIв	1665,84	443,83	1076,64	62,64	145,37	
		VIIIг	1665,84	443,83	1076,64	62,64	145,37	
		VIIIе	1648,03	443,83	1058,83	62,64	145,37	
		VIIIд	1670,41	443,83	1081,30	62,64	145,28	
		IXa	1622,85	443,83	1028,03	62,64	150,99	
		IXб	1621,77	443,83	1045,83	62,64	132,11	
		IXв	1676,11	443,83	1081,30	62,64	150,98	
		IXг	1743,41	501,79	1089,47	70,79	152,15	
		IXд	1698,43	463,04	1084,02	65,34	151,37	
		IXе	1676,12	443,83	1081,30	62,64	150,99	
		Xa	1694,58	463,04	1084,02	65,34	147,52	
		Xб	1694,45	463,04	1084,02	65,34	147,39	
		Xв	1743,26	501,79	1107,13	70,79	134,34	
		Xг	1698,28	463,04	1101,68	65,34	133,56	
		XIa	1743,46	501,79	1102,47	70,79	139,20	
		XIб	1743,44	501,79	1102,47	70,79	139,18	
		XIв	1748,08	501,79	1107,13	70,79	139,16	
		XIг	1743,42	501,79	1102,47	70,79	139,16	
13-08-018-06	219 мм (МН)	VIIIa	1896,64	603,19	1137,87	67,59	155,58	45,80
		VIIIб	1909,15	603,19	1147,24	67,59	158,72	
		VIIIв	1937,39	603,19	1175,81	67,59	158,39	
		VIIIг	1937,39	603,19	1175,81	67,59	158,39	
		VIIIе	1918,33	603,19	1156,75	67,59	158,39	
		VIIIд	1942,76	603,19	1180,85	67,59	158,72	
		IXa	1891,74	603,19	1123,85	67,59	164,70	
		IXб	1891,98	603,19	1142,91	67,59	145,88	
		IXв	1948,73	603,19	1180,85	67,59	164,69	
		IXг	2037,91	681,96	1189,67	76,37	166,28	
		IXд	1978,31	629,29	1183,79	70,52	165,23	
		IXе	1948,74	603,19	1180,85	67,59	164,70	
		Xa	1974,18	629,29	1183,79	70,52	161,10	
		Xб	1974,04	629,29	1183,79	70,52	160,96	
		Xв	2037,47	681,96	1208,56	76,37	146,95	
		Xг	1977,86	629,29	1202,67	70,52	145,90	
		XIa	2040,08	681,96	1203,51	76,37	154,61	
		XIб	2040,04	681,96	1203,51	76,37	154,57	
		XIв	2044,81	681,96	1208,56	76,37	154,29	
		XIг	2039,76	681,96	1203,51	76,37	154,29	
13-08-018-07	325 мм (З/П)	VIIIa	2315,50	808,64	1208,82	67,70	298,04	61,40
		VIIIб	2324,31	808,64	1218,29	67,70	297,38	
		VIIIв	2355,43	808,64	1247,28	67,70	299,51	
		VIIIг	2355,43	808,64	1247,28	67,70	299,51	
		VIIIе	2336,09	808,64	1227,94	67,70	299,51	
		VIIIд	2358,62	808,64	1252,60	67,70	297,38	
		IXa	2311,98	808,64	1194,81	67,70	308,53	
		IXб	2302,23	808,64	1214,15	67,70	279,44	
		IXв	2369,73	808,64	1252,60	67,70	308,49	
		IXг	2486,32	914,25	1261,43	76,55	310,64	
		IXд	2408,41	843,64	1255,54	70,66	309,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2369,77	808,64	1252,60	67,70	308,53	
		Xa	2407,02	843,64	1255,54	70,66	307,84	
		Xб	2406,78	843,64	1255,54	70,66	307,60	
		Xв	2477,30	914,25	1280,55	76,55	282,50	
		Xг	2399,38	843,64	1274,65	70,66	281,09	
		XIa	2494,73	914,25	1275,22	76,55	305,26	
		XIб	2494,66	914,25	1275,22	76,55	305,19	
		XIв	2499,91	914,25	1280,55	76,55	305,11	
		XIг	2494,58	914,25	1275,22	76,55	305,11	
13-08-018-08	530 мм (МН)	VIIIa	4716,70	1975,50	1849,10	78,64	892,10	150
		VIIIб	4743,99	1975,50	1861,22	78,64	907,27	
		VIIIв	4782,63	1975,50	1899,75	78,64	907,38	
		VIIIг	4782,63	1975,50	1899,75	78,64	907,38	
		VIIIе	4756,91	1975,50	1874,03	78,64	907,38	
		VIIIд	4790,37	1975,50	1907,60	78,64	907,27	
		IXa	4750,36	1975,50	1831,24	78,64	943,62	
		IXб	4656,35	1975,50	1856,96	78,64	823,89	
		IXв	4826,63	1975,50	1907,60	78,64	943,53	
		IXг	5100,14	2233,50	1917,86	88,91	948,78	
		IXд	4917,34	2061,00	1911,01	82,04	945,33	
		IXе	4826,72	1975,50	1907,60	78,64	943,62	
		Xa	4892,53	2061,00	1911,01	82,04	920,52	
		Xб	4892,05	2061,00	1911,01	82,04	920,04	
		Xв	5009,75	2233,50	1942,79	88,91	833,46	
		Xг	4826,96	2061,00	1935,95	82,04	830,01	
		XIa	5032,82	2233,50	1934,94	88,91	864,38	
		XIб	5032,63	2233,50	1934,94	88,91	864,19	
		XIв	5040,25	2233,50	1942,79	88,91	863,96	
		XIг	5032,40	2233,50	1934,94	88,91	863,96	
13-08-018-09	820 мм (МН)	VIIIa	3990,52	1712,10	1787,07	89,66	491,35	130
		VIIIб	4011,09	1712,10	1799,24	89,66	499,75	
		VIIIв	4049,21	1712,10	1837,18	89,66	499,93	
		VIIIг	4049,21	1712,10	1837,18	89,66	499,93	
		VIIIе	4023,89	1712,10	1811,86	89,66	499,93	
		VIIIд	4056,47	1712,10	1844,62	89,66	499,75	
		IXa	4000,23	1712,10	1769,19	89,66	518,94	
		IXб	3962,27	1712,10	1794,52	89,66	455,65	
		IXв	4075,61	1712,10	1844,62	89,66	518,89	
		IXг	4315,43	1935,70	1856,32	101,33	523,41	
		IXд	4155,13	1786,20	1848,51	93,53	520,42	
		IXе	4075,66	1712,10	1844,62	89,66	518,94	
		Xa	4142,16	1786,20	1848,51	93,53	507,45	
		Xб	4141,78	1786,20	1848,51	93,53	507,07	
		Xв	4279,67	1935,70	1881,10	101,33	462,87	
		Xг	4119,37	1786,20	1873,29	93,53	459,88	
		XIa	4289,54	1935,70	1873,66	101,33	480,18	
		XIб	4289,44	1935,70	1873,66	101,33	480,08	
		XIв	4296,71	1935,70	1881,10	101,33	479,91	
		XIг	4289,27	1935,70	1873,66	101,33	479,91	
13-08-018-10	844 мм (ЗДП)	VIIIa	4226,47	1830,63	1796,11	84,38	599,73	139
		VIIIб	4247,34	1830,63	1807,79	84,38	608,92	
		VIIIв	4284,16	1830,63	1844,29	84,38	609,24	
		VIIIг	4284,16	1830,63	1844,29	84,38	609,24	
		VIIIе	4259,79	1830,63	1819,92	84,38	609,24	
		VIIIд	4291,27	1830,63	1851,72	84,38	608,92	
		IXa	4241,40	1830,63	1779,18	84,38	631,59	
		IXб	4191,98	1830,63	1803,55	84,38	557,80	
		IXв	4313,83	1830,63	1851,72	84,38	631,48	
		IXг	4568,82	2069,71	1862,74	95,44	636,37	
		IXд	4398,42	1909,86	1855,38	88,05	633,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	4313,94	1830,63	1851,72	84,38	631,59	
		Xa	4383,75	1909,86	1855,38	88,05	618,51	
		Xб	4383,25	1909,86	1855,38	88,05	618,01	
		Xв	4522,03	2069,71	1886,54	95,44	565,78	
		Xг	4351,63	1909,86	1879,18	88,05	562,59	
		XIa	4535,81	2069,71	1879,11	95,44	586,99	
		XIб	4535,60	2069,71	1879,11	95,44	586,78	
		XIв	4542,81	2069,71	1886,54	95,44	586,56	
		XIг	4535,38	2069,71	1879,11	95,44	586,56	
13-08-018-11	1220 мм (МН)	VIIIa	3503,24	1554,06	1599,57	79,99	349,61	118
		VIIIб	3519,33	1554,06	1609,79	79,99	355,48	
		VIIIв	3551,63	1554,06	1641,35	79,99	356,22	
		VIIIг	3551,63	1554,06	1641,35	79,99	356,22	
		VIIIе	3530,56	1554,06	1620,28	79,99	356,22	
		VIIIд	3557,51	1554,06	1647,97	79,99	355,48	
		IXa	3506,54	1554,06	1585,11	79,99	367,37	
		IXб	3487,53	1554,06	1606,18	79,99	327,29	
		IXв	3569,34	1554,06	1647,97	79,99	367,31	
		IXг	3786,86	1757,02	1658,41	90,46	371,43	
		IXд	3641,49	1621,32	1651,45	83,49	368,72	
		IXе	3569,40	1554,06	1647,97	79,99	367,37	
		Xa	3633,77	1621,32	1651,45	83,49	361,00	
		Xб	3633,08	1621,32	1651,45	83,49	360,31	
		Xв	3772,42	1757,02	1679,12	90,46	336,28	
		Xг	3627,05	1621,32	1672,16	83,49	333,57	
		XIa	3777,56	1757,02	1672,51	90,46	348,03	
		XIб	3777,44	1757,02	1672,51	90,46	347,91	
		XIв	3783,96	1757,02	1679,12	90,46	347,82	
		XIг	3777,35	1757,02	1672,51	90,46	347,82	
Изделие закладное из углеродистой стали горизонтального трубопровода, количество фланцев 4, диаметр корпуса изделия закладного								
13-08-018-12	114, 127, 159 мм (МН)	VIIIa	1852,45	587,38	1102,46	63,51	162,61	44,60
		VIIIб	1864,13	587,38	1111,35	63,51	165,40	
		VIIIв	1891,33	587,38	1138,44	63,51	165,51	
		VIIIг	1891,33	587,38	1138,44	63,51	165,51	
		VIIIе	1873,26	587,38	1120,37	63,51	165,51	
		VIIIд	1896,11	587,38	1143,33	63,51	165,40	
		IXa	1848,42	587,38	1089,28	63,51	171,76	
		IXб	1845,39	587,38	1107,35	63,51	150,66	
		IXв	1902,46	587,38	1143,33	63,51	171,75	
		IXг	1988,99	664,09	1151,61	71,82	173,29	
		IXд	1931,16	612,80	1146,09	66,28	172,27	
		IXе	1902,47	587,38	1143,33	63,51	171,76	
		Xa	1926,85	612,80	1146,09	66,28	167,96	
		Xб	1926,66	612,80	1146,09	66,28	167,77	
		Xв	1987,16	664,09	1169,51	71,82	153,56	
		Xг	1929,33	612,80	1163,99	66,28	152,54	
		XIa	1988,02	664,09	1164,63	71,82	159,30	
		XIб	1988,00	664,09	1164,63	71,82	159,28	
		XIв	1992,84	664,09	1169,51	71,82	159,24	
		XIг	1987,96	664,09	1164,63	71,82	159,24	
13-08-018-13	219, 325, 377, 426 мм (МН)	VIIIa	3024,63	1222,18	1419,92	71,27	382,53	92,80
		VIIIб	3041,65	1222,18	1430,03	71,27	389,44	
		VIIIв	3073,21	1222,18	1461,42	71,27	389,61	
		VIIIг	3073,21	1222,18	1461,42	71,27	389,61	
		VIIIе	3052,26	1222,18	1440,47	71,27	389,61	
		VIIIд	3079,20	1222,18	1467,58	71,27	389,44	
		IXa	3031,88	1222,18	1405,14	71,27	404,56	
		IXб	3002,28	1222,18	1426,08	71,27	354,02	
		IXв	3094,28	1222,18	1467,58	71,27	404,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	3266,43	1381,79	1476,88	80,57	407,76	
		IXД	3151,36	1275,07	1470,67	74,37	405,62	
		IXе	3094,32	1222,18	1467,58	71,27	404,56	
		Ха	3140,81	1275,07	1470,67	74,37	395,07	
		Хб	3140,41	1275,07	1470,67	74,37	394,67	
		Хв	3239,20	1381,79	1497,43	80,57	359,98	
		ХГ	3124,13	1275,07	1491,22	74,37	357,84	
		XIа	3245,62	1381,79	1491,26	80,57	372,57	
		XIб	3245,55	1381,79	1491,26	80,57	372,50	
		XIв	3251,62	1381,79	1497,43	80,57	372,40	
		XIГ	3245,45	1381,79	1491,26	80,57	372,40	
13-08-018-14	630 мм (МН)	VIIПа	3843,83	1646,25	1641,94	75,43	555,64	125
		VIIб	3864,86	1646,25	1652,99	75,43	565,62	
		VIIв	3899,80	1646,25	1687,64	75,43	565,91	
		VIIГ	3899,80	1646,25	1687,64	75,43	565,91	
		VIIе	3876,67	1646,25	1664,51	75,43	565,91	
		VIIД	3906,47	1646,25	1694,60	75,43	565,62	
		IXа	3859,63	1646,25	1625,76	75,43	587,62	
		IXб	3809,50	1646,25	1648,89	75,43	514,36	
		IXв	3928,42	1646,25	1694,60	75,43	587,57	
		IXГ	4157,61	1861,25	1704,44	85,27	591,92	
		IXД	4004,41	1717,50	1697,87	78,71	589,04	
		IXе	3928,47	1646,25	1694,60	75,43	587,62	
		Ха	3989,22	1717,50	1697,87	78,71	573,85	
		Хб	3988,68	1717,50	1697,87	78,71	573,31	
		Хв	4111,14	1861,25	1727,01	85,27	522,88	
		ХГ	3957,94	1717,50	1720,44	78,71	520,00	
		XIа	4123,43	1861,25	1720,06	85,27	542,12	
		XIб	4123,34	1861,25	1720,06	85,27	542,03	
		XIв	4130,13	1861,25	1727,01	85,27	541,87	
		XIГ	4123,18	1861,25	1720,06	85,27	541,87	
ОТДЕЛ 09. АМОРТИЗАТОРЫ								
Таблица 13-09-001. Гидроамортизаторы								
Измеритель: 1 т								
Гидроамортизатор с кронштейнами и элементами крепления на нагрузку до								
13-09-001-01	50 т	VIIПа	61182,62	22191,45	14472,32	1372,30	24518,85	1685
		VIIб	62419,02	22191,45	14514,76	1372,30	25712,81	
		VIIв	62577,03	22191,45	14647,86	1372,30	25737,72	
		VIIГ	62577,03	22191,45	14647,86	1372,30	25737,72	
		VIIе	62487,35	22191,45	14558,18	1372,30	25737,72	
		VIIД	62623,02	22191,45	14718,76	1372,30	25712,81	
		IXа	61742,46	22191,45	14453,54	1372,30	25097,47	
		IXб	60224,34	22191,45	14543,22	1372,30	23489,67	
		IXв	62006,66	22191,45	14718,76	1372,30	25096,45	
		IXГ	65155,30	25089,65	14910,22	1550,85	25155,43	
		IXД	63051,10	23151,90	14782,52	1431,82	25116,68	
		IXе	62007,68	22191,45	14718,76	1372,30	25097,47	
		Ха	63932,64	23151,90	14782,52	1431,82	25998,22	
		Хб	63890,82	23151,90	14782,52	1431,82	25956,40	
		Хв	63892,10	25089,65	14996,08	1550,85	23806,37	
		ХГ	61787,90	23151,90	14868,38	1431,82	23767,62	
		XIа	66543,23	25089,65	14925,18	1550,85	26528,40	
		XIб	66541,19	25089,65	14925,18	1550,85	26526,36	
		XIв	66379,79	25089,65	14996,08	1550,85	26294,06	
		XIГ	66308,89	25089,65	14925,18	1550,85	26294,06	
13-09-001-02	100 т	VIIПа	49923,75	17924,37	12041,62	1113,64	19957,76	1361
		VIIб	50937,11	17924,37	12076,53	1113,64	20936,21	
		VIIв	51068,74	17924,37	12187,27	1113,64	20957,10	
		VIIГ	51068,74	17924,37	12187,27	1113,64	20957,10	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	50994,17	17924,37	12112,70	1113,64	20957,10	
		VIIIд	51106,77	17924,37	12246,19	1113,64	20936,21	
		IXa	50397,27	17924,37	12025,97	1113,64	20446,93	
		IXб	49112,61	17924,37	12100,54	1113,64	19087,70	
		IXв	50616,64	17924,37	12246,19	1113,64	20446,08	
		IXг	53160,56	20265,29	12401,52	1258,92	20493,75	
		IXд	51460,50	18700,14	12297,92	1162,25	20462,44	
		IXе	50617,49	17924,37	12246,19	1113,64	20446,93	
		Xa	52144,53	18700,14	12297,92	1162,25	21146,47	
		Xб	52112,95	18700,14	12297,92	1162,25	21114,89	
		Xв	52080,92	20265,29	12472,60	1258,92	19343,03	
		Xг	50380,87	18700,14	12369,01	1162,25	19311,72	
		XIa	54236,57	20265,29	12413,68	1258,92	21557,60	
		XIб	54234,89	20265,29	12413,68	1258,92	21555,92	
		XIв	54110,62	20265,29	12472,60	1258,92	21372,73	
		XIг	54051,70	20265,29	12413,68	1258,92	21372,73	
13-09-001-03	170 т	VIIIa	34233,01	12090,06	8303,07	722,94	13839,88	918
		VIIIб	34935,71	12090,06	8326,38	722,94	14519,27	
		VIIIв	35026,70	12090,06	8402,38	722,94	14534,26	
		VIIIг	35026,70	12090,06	8402,38	722,94	14534,26	
		VIIIe	34975,59	12090,06	8351,27	722,94	14534,26	
		VIIIд	35052,32	12090,06	8442,99	722,94	14519,27	
		IXa	34581,24	12090,06	8292,57	722,94	14198,61	
		IXб	33638,60	12090,06	8343,68	722,94	13204,86	
		IXв	34731,06	12090,06	8442,99	722,94	14198,01	
		IXг	36442,67	13669,02	8543,46	817,20	14230,19	
		IXд	35298,85	12613,32	8476,45	754,36	14209,08	
		IXе	34731,66	12090,06	8442,99	722,94	14198,61	
		Xa	35737,46	12613,32	8476,45	754,36	14647,69	
		Xб	35717,73	12613,32	8476,45	754,36	14627,96	
		Xв	35639,03	13669,02	8591,65	817,20	13378,36	
		Xг	34495,22	12613,32	8524,65	754,36	13357,25	
		XIa	37124,29	13669,02	8551,05	817,20	14904,22	
		XIб	37123,08	13669,02	8551,05	817,20	14903,01	
		XIв	37042,68	13669,02	8591,65	817,20	14782,01	
		XIг	37002,08	13669,02	8551,05	817,20	14782,01	
13-09-001-04	300 т	VIIIa	25243,14	8837,07	5863,34	482,03	10542,73	671
		VIIIб	25792,24	8837,07	5880,48	482,03	11074,69	
		VIIIв	25861,27	8837,07	5937,35	482,03	11086,85	
		VIIIг	25861,27	8837,07	5937,35	482,03	11086,85	
		VIIIe	25823,09	8837,07	5899,17	482,03	11086,85	
		VIIIд	25876,85	8837,07	5965,09	482,03	11074,69	
		IXa	25517,88	8837,07	5852,89	482,03	10827,92	
		IXб	24761,38	8837,07	5891,08	482,03	10033,23	
		IXв	25629,61	8837,07	5965,09	482,03	10827,45	
		IXг	26875,29	9991,19	6033,10	544,91	10851,00	
		IXд	26042,85	9219,54	5987,74	503,07	10835,57	
		IXе	25630,08	8837,07	5965,09	482,03	10827,92	
		Xa	26355,47	9219,54	5987,74	503,07	11148,19	
		Xб	26342,68	9219,54	5987,74	503,07	11135,40	
		Xв	26223,73	9991,19	6068,92	544,91	10163,62	
		Xг	25391,30	9219,54	6023,57	503,07	10148,19	
		XIa	27373,23	9991,19	6041,19	544,91	11340,85	
		XIб	27372,30	9991,19	6041,19	544,91	11339,92	
		XIв	27312,01	9991,19	6068,92	544,91	11251,90	
		XIг	27284,28	9991,19	6041,19	544,91	11251,90	
13-09-001-05	450 т	VIIIa	16094,37	5557,74	3359,34	235,56	7177,29	422
		VIIIб	16476,67	5557,74	3370,32	235,56	7548,61	
		VIIIв	16523,32	5557,74	3407,84	235,56	7557,74	
		VIIIг	16523,32	5557,74	3407,84	235,56	7557,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	16498,19	5557,74	3382,71	235,56	7557,74	
		VIIIд	16528,89	5557,74	3422,54	235,56	7548,61	
		IXa	16298,41	5557,74	3348,92	235,56	7391,75	
		IXб	15725,03	5557,74	3374,04	235,56	6793,25	
		IXв	16371,70	5557,74	3422,54	235,56	7391,42	
		IXг	17147,07	6283,58	3457,22	266,25	7406,27	
		IXд	16628,94	5798,28	3434,09	245,79	7396,57	
		IXе	16372,03	5557,74	3422,54	235,56	7391,75	
		Xa	16804,65	5798,28	3434,09	245,79	7572,28	
		Xб	16798,79	5798,28	3434,09	245,79	7566,42	
		Xв	16642,73	6283,58	3480,60	266,25	6878,55	
		Xг	16124,59	5798,28	3457,46	245,79	6868,85	
		XIa	17432,15	6283,58	3465,89	266,25	7682,68	
		XIб	17431,49	6283,58	3465,89	266,25	7682,02	
		XIв	17392,91	6283,58	3480,60	266,25	7628,73	
		XIг	17378,20	6283,58	3465,89	266,25	7628,73	
ОТДЕЛ 10. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
Таблица 13-10-001. Поддержание чистоты при монтаже оборудования								
Измеритель: 100 м2								
13-10-001-01	Влажная уборка помещений и оборудования	VIIIa	16,42	8,04	-	-	8,38	0,82
		VIIIб	16,01	8,04	-	-	7,97	
		VIIIв	15,89	8,04	-	-	7,85	
		VIIIг	15,89	8,04	-	-	7,85	
		VIIIe	15,89	8,04	-	-	7,85	
		VIIIд	16,01	8,04	-	-	7,97	
		IXa	15,38	8,04	-	-	7,34	
		IXб	15,94	8,04	-	-	7,90	
		IXв	15,37	8,04	-	-	7,33	
		IXг	16,45	9,09	-	-	7,36	
		IXд	15,75	8,40	-	-	7,35	
		IXе	15,38	8,04	-	-	7,34	
		Xa	15,69	8,40	-	-	7,29	
		Xб	15,67	8,40	-	-	7,27	
		Xв	16,80	9,09	-	-	7,71	
		Xг	16,10	8,40	-	-	7,70	
		XIa	17,70	9,09	-	-	8,61	
		XIб	17,68	9,09	-	-	8,59	
		XIв	17,67	9,09	-	-	8,58	
		XIг	17,67	9,09	-	-	8,58	
13-10-001-02	Уборка помещений и оборудования вакуумной установкой	VIIIa	64,40	39,24	24,38	-	0,78	4
		VIIIб	64,51	39,24	24,49	-	0,78	
		VIIIв	64,79	39,24	24,77	-	0,78	
		VIIIг	64,79	39,24	24,77	-	0,78	
		VIIIe	64,59	39,24	24,57	-	0,78	
		VIIIд	64,86	39,24	24,84	-	0,78	
		IXa	64,28	39,24	24,26	-	0,78	
		IXб	64,47	39,24	24,45	-	0,78	
		IXв	64,86	39,24	24,84	-	0,78	
		IXг	70,09	44,36	24,84	-	0,89	
		IXд	66,62	40,96	24,84	-	0,82	
		IXе	64,86	39,24	24,84	-	0,78	
		Xa	66,62	40,96	24,84	-	0,82	
		Xб	66,62	40,96	24,84	-	0,82	
		Xв	70,29	44,36	25,04	-	0,89	
		Xг	66,82	40,96	25,04	-	0,82	
		XIa	70,21	44,36	24,96	-	0,89	
		XIб	70,21	44,36	24,96	-	0,89	
		XIв	70,29	44,36	25,04	-	0,89	
		XIг	70,21	44,36	24,96	-	0,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 13-10-002. Сдача оборудования, подведомственного Госатомнадзору России								
Измеритель: 1 дм2								
13-10-002-01	Зачистка поверхности оборудования и сварного соединения	VIIIa	13,58	7,06	6,38	-	0,14	0,61
		VIIIб	13,60	7,06	6,40	-	0,14	
		VIIIв	13,64	7,06	6,44	-	0,14	
		VIIIг	13,64	7,06	6,44	-	0,14	
		VIIIе	13,61	7,06	6,41	-	0,14	
		VIIIд	13,65	7,06	6,45	-	0,14	
		IXa	13,56	7,06	6,36	-	0,14	
		IXб	13,59	7,06	6,39	-	0,14	
		IXв	13,65	7,06	6,45	-	0,14	
		IXг	14,59	7,98	6,45	-	0,16	
		IXд	13,96	7,36	6,45	-	0,15	
		IXе	13,65	7,06	6,45	-	0,14	
		Xa	13,96	7,36	6,45	-	0,15	
		Xб	13,96	7,36	6,45	-	0,15	
		Xв	14,62	7,98	6,48	-	0,16	
		Xг	13,99	7,36	6,48	-	0,15	
		XIa	14,61	7,98	6,47	-	0,16	
		XIб	14,61	7,98	6,47	-	0,16	
		XIв	14,62	7,98	6,48	-	0,16	
		XIг	14,61	7,98	6,47	-	0,16	
Таблица 13-10-003. Обработка сопрягаемых поверхностей оборудования								
Измеритель: 1 дм2								
Обработка сопрягаемых поверхностей оборудования механизированная								
13-10-003-01	с глубиной обработки до 0,05 мм	VIIIa	28,99	14,86	13,83	-	0,30	1
		VIIIб	29,03	14,86	13,87	-	0,30	
		VIIIв	29,12	14,86	13,96	-	0,30	
		VIIIг	29,12	14,86	13,96	-	0,30	
		VIIIе	29,06	14,86	13,90	-	0,30	
		VIIIд	29,14	14,86	13,98	-	0,30	
		IXa	28,94	14,86	13,78	-	0,30	
		IXб	29,01	14,86	13,85	-	0,30	
		IXв	29,14	14,86	13,98	-	0,30	
		IXг	31,12	16,80	13,98	-	0,34	
		IXд	29,79	15,50	13,98	-	0,31	
		IXе	29,14	14,86	13,98	-	0,30	
		Xa	29,79	15,50	13,98	-	0,31	
		Xб	29,79	15,50	13,98	-	0,31	
		Xв	31,18	16,80	14,04	-	0,34	
		Xг	29,85	15,50	14,04	-	0,31	
		XIa	31,17	16,80	14,03	-	0,34	
		XIб	31,17	16,80	14,03	-	0,34	
		XIв	31,18	16,80	14,04	-	0,34	
		XIг	31,17	16,80	14,03	-	0,34	
13-10-003-02	добавлять на последующие 0,01 мм	VIIIa	5,73	3,12	2,55	-	0,06	0,21
		VIIIб	5,74	3,12	2,56	-	0,06	
		VIIIв	5,76	3,12	2,58	-	0,06	
		VIIIг	5,76	3,12	2,58	-	0,06	
		VIIIе	5,75	3,12	2,57	-	0,06	
		VIIIд	5,76	3,12	2,58	-	0,06	
		IXa	5,72	3,12	2,54	-	0,06	
		IXб	5,74	3,12	2,56	-	0,06	
		IXв	5,76	3,12	2,58	-	0,06	
		IXг	6,18	3,53	2,58	-	0,07	
		IXд	5,91	3,26	2,58	-	0,07	
		IXе	5,76	3,12	2,58	-	0,06	
		Xa	5,91	3,26	2,58	-	0,07	
		Xб	5,91	3,26	2,58	-	0,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	6,19	3,53	2,59	-	0,07	
		Xг	5,92	3,26	2,59	-	0,07	
		XIa	6,19	3,53	2,59	-	0,07	
		XIб	6,19	3,53	2,59	-	0,07	
		XIв	6,19	3,53	2,59	-	0,07	
		XIг	6,19	3,53	2,59	-	0,07	
Обработка сопрягаемых поверхностей оборудования вручную								
13-10-003-03	с глубиной обработки до 0,05 мм	VIIa	30,31	29,72	-	-	0,59	2
		VIIб	30,31	29,72	-	-	0,59	
		VIIв	30,31	29,72	-	-	0,59	
		VIIг	30,31	29,72	-	-	0,59	
		VIIе	30,31	29,72	-	-	0,59	
		VIIд	30,31	29,72	-	-	0,59	
		IXa	30,31	29,72	-	-	0,59	
		IXб	30,31	29,72	-	-	0,59	
		IXв	30,31	29,72	-	-	0,59	
		IXг	34,27	33,60	-	-	0,67	
		IXд	31,62	31,00	-	-	0,62	
		IXе	30,31	29,72	-	-	0,59	
		Xa	31,62	31,00	-	-	0,62	
		Xб	31,62	31,00	-	-	0,62	
		Xв	34,27	33,60	-	-	0,67	
		Xг	31,62	31,00	-	-	0,62	
		XIa	34,27	33,60	-	-	0,67	
		XIб	34,27	33,60	-	-	0,67	
		XIв	34,27	33,60	-	-	0,67	
		XIг	34,27	33,60	-	-	0,67	
13-10-003-04	добавлять на последующие 0,01 мм	VIIa	7,73	7,58	-	-	0,15	0,51
		VIIб	7,73	7,58	-	-	0,15	
		VIIв	7,73	7,58	-	-	0,15	
		VIIг	7,73	7,58	-	-	0,15	
		VIIе	7,73	7,58	-	-	0,15	
		VIIд	7,73	7,58	-	-	0,15	
		IXa	7,73	7,58	-	-	0,15	
		IXб	7,73	7,58	-	-	0,15	
		IXв	7,73	7,58	-	-	0,15	
		IXг	8,74	8,57	-	-	0,17	
		IXд	8,07	7,91	-	-	0,16	
		IXе	7,73	7,58	-	-	0,15	
		Xa	8,07	7,91	-	-	0,16	
		Xб	8,07	7,91	-	-	0,16	
		Xв	8,74	8,57	-	-	0,17	
		Xг	8,07	7,91	-	-	0,16	
		XIa	8,74	8,57	-	-	0,17	
		XIб	8,74	8,57	-	-	0,17	
		XIв	8,74	8,57	-	-	0,17	
		XIг	8,74	8,57	-	-	0,17	
Таблица 13-10-004. Трапы								
Измеритель: 1 т								
Трап из коррозионностойкой стали с вентилем или съемной решеткой с нижним отводом воды, диаметр и толщина стенки								
13-10-004-01	57х3,5 мм	VIIa	40471,20	10993,19	22343,00	922,14	7135,01	821
		VIIб	40568,32	10993,19	22477,37	922,14	7097,76	
		VIIв	41280,71	10993,19	22880,31	922,14	7407,21	
		VIIг	41280,71	10993,19	22880,31	922,14	7407,21	
		VIIе	41010,60	10993,19	22610,20	922,14	7407,21	
		VIIд	41030,88	10993,19	22939,93	922,14	7097,76	
		IXa	40387,42	10993,19	22132,51	922,14	7261,72	
		IXб	40271,01	10993,19	22402,62	922,14	6875,20	
		IXв	41194,30	10993,19	22939,93	922,14	7261,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	42772,01	12421,73	23059,99	1042,20	7290,29	
		IXД	41720,47	11469,37	22979,85	961,73	7271,25	
		IXЕ	41194,84	10993,19	22939,93	922,14	7261,72	
		Ха	41938,73	11469,37	22979,85	961,73	7489,51	
		ХБ	41825,47	11469,37	22979,85	961,73	7376,25	
		ХВ	43268,66	12421,73	23327,19	1042,20	7519,74	
		ХГ	42217,12	11469,37	23247,05	961,73	7500,70	
		ХIа	43190,50	12421,73	23267,57	1042,20	7501,20	
		ХIБ	43189,43	12421,73	23267,57	1042,20	7500,13	
		ХIв	43201,87	12421,73	23327,19	1042,20	7452,95	
		ХIг	43142,25	12421,73	23267,57	1042,20	7452,95	
13-10-004-02	89х4,5 мм	VIIIa	49065,20	13068,64	26789,72	922,14	9206,84	976
		VIIIБ	49172,77	13068,64	26937,40	922,14	9166,73	
		VIIIв	50086,15	13068,64	27377,56	922,14	9639,95	
		VIIIГ	50086,15	13068,64	27377,56	922,14	9639,95	
		VIIIе	49790,88	13068,64	27082,29	922,14	9639,95	
		VIIIД	49697,92	13068,64	27462,55	922,14	9166,73	
		IXа	48982,17	13068,64	26579,44	922,14	9334,09	
		IXБ	48879,31	13068,64	26874,71	922,14	8935,96	
		IXв	49864,87	13068,64	27462,55	922,14	9333,68	
		IXГ	51717,54	14766,88	27582,60	1042,20	9368,06	
		IXД	50482,59	13634,72	27502,46	961,73	9345,41	
		IXЕ	49865,28	13068,64	27462,55	922,14	9334,09	
		Ха	50831,66	13634,72	27502,46	961,73	9694,48	
		ХБ	50706,07	13634,72	27502,46	961,73	9568,89	
		ХВ	52532,07	14766,88	27875,17	1042,20	9890,02	
		ХГ	51297,12	13634,72	27795,03	961,73	9867,37	
		ХIа	52315,91	14766,88	27790,18	1042,20	9758,85	
		ХIБ	52315,10	14766,88	27790,18	1042,20	9758,04	
		ХIв	52340,57	14766,88	27875,17	1042,20	9698,52	
		ХIг	52255,58	14766,88	27790,18	1042,20	9698,52	
13-10-004-03	108х6 мм	VIIIa	54291,38	13564,07	25589,69	830,01	15137,62	1013
		VIIIБ	54501,26	13564,07	25722,99	830,01	15214,20	
		VIIIв	55363,62	13564,07	26124,85	830,01	15674,70	
		VIIIГ	55363,62	13564,07	26124,85	830,01	15674,70	
		VIIIе	55093,94	13564,07	25855,17	830,01	15674,70	
		VIIIД	54986,52	13564,07	26208,25	830,01	15214,20	
		IXа	54625,01	13564,07	25403,40	830,01	15657,54	
		IXБ	53583,65	13564,07	25673,09	830,01	14346,49	
		IXв	55429,27	13564,07	26208,25	830,01	15656,95	
		IXГ	57335,79	15326,69	26316,31	938,07	15692,79	
		IXД	56065,07	14151,61	26244,17	865,65	15669,29	
		IXЕ	55429,86	13564,07	26208,25	830,01	15657,54	
		Ха	56200,81	14151,61	26244,17	865,65	15805,03	
		ХБ	56081,02	14151,61	26244,17	865,65	15685,24	
		ХВ	57212,69	15326,69	26581,79	938,07	15304,21	
		ХГ	55941,97	14151,61	26509,65	865,65	15280,71	
		ХIа	57190,12	15326,69	26498,39	938,07	15365,04	
		ХIБ	57188,94	15326,69	26498,39	938,07	15363,86	
		ХIв	57212,38	15326,69	26581,79	938,07	15303,90	
		ХIг	57128,98	15326,69	26498,39	938,07	15303,90	

Таблица 13-10-005. Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см²)

Измеритель: 1 блок

Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²), диаметр условного прохода до								
13-10-005-01	50 мм	VIIIa	636,47	240,10	316,32	16,46	80,05	19,60
		VIIIБ	638,19	240,10	318,10	16,46	79,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	648,93	240,10	323,41	16,46	85,42	
		VIIIг	648,93	240,10	323,41	16,46	85,42	
		VIIIе	645,38	240,10	319,86	16,46	85,42	
		VIIIд	644,60	240,10	324,51	16,46	79,99	
		IXа	634,23	240,10	313,88	16,46	80,25	
		IXб	636,94	240,10	317,43	16,46	79,41	
		IXв	644,86	240,10	324,51	16,46	80,25	
		IXг	679,00	271,46	326,66	18,60	80,88	
		IXд	656,18	250,49	325,23	17,17	80,46	
		IXе	644,86	240,10	324,51	16,46	80,25	
		Xа	660,51	250,49	325,23	17,17	84,79	
		Xб	659,96	250,49	325,23	17,17	84,24	
		Xв	691,49	271,46	330,20	18,60	89,83	
		Xг	668,67	250,49	328,77	17,17	89,41	
		XIа	687,49	271,46	329,09	18,60	86,94	
		XIб	687,49	271,46	329,09	18,60	86,94	
		XIв	688,17	271,46	330,20	18,60	86,51	
		XIг	687,06	271,46	329,09	18,60	86,51	
13-10-005-02	100 мм	VIIIа	1329,55	690,90	434,01	16,46	204,64	56,40
		VIIIб	1332,08	690,90	435,99	16,46	205,19	
		VIIIв	1347,17	690,90	441,93	16,46	214,34	
		VIIIг	1347,17	690,90	441,93	16,46	214,34	
		VIIIе	1343,19	690,90	437,95	16,46	214,34	
		VIIIд	1339,62	690,90	443,53	16,46	205,19	
		IXа	1331,48	690,90	431,61	16,46	208,97	
		IXб	1324,46	690,90	435,60	16,46	197,96	
		IXв	1343,39	690,90	443,53	16,46	208,96	
		IXг	1437,58	781,14	445,67	18,60	210,77	
		IXд	1374,60	720,79	444,24	17,17	209,57	
		IXе	1343,40	690,90	443,53	16,46	208,97	
		Xа	1379,78	720,79	444,24	17,17	214,75	
		Xб	1378,66	720,79	444,24	17,17	213,63	
		Xв	1446,92	781,14	449,61	18,60	216,17	
		Xг	1383,94	720,79	448,18	17,17	214,97	
		XIа	1442,94	781,14	448,01	18,60	213,79	
		XIб	1442,93	781,14	448,01	18,60	213,78	
		XIв	1443,65	781,14	449,61	18,60	212,90	
		XIг	1442,05	781,14	448,01	18,60	212,90	
13-10-005-03	150 мм	VIIIа	1671,22	810,95	550,99	16,75	309,28	66,20
		VIIIб	1674,30	810,95	553,21	16,75	310,14	
		VIIIв	1695,45	810,95	559,86	16,75	324,64	
		VIIIг	1695,45	810,95	559,86	16,75	324,64	
		VIIIе	1690,99	810,95	555,40	16,75	324,64	
		VIIIд	1683,00	810,95	561,91	16,75	310,14	
		IXа	1675,22	810,95	548,58	16,75	315,69	
		IXб	1663,34	810,95	553,04	16,75	299,35	
		IXв	1688,54	810,95	561,91	16,75	315,68	
		IXг	1798,77	916,87	564,09	18,93	317,81	
		IXд	1725,07	846,04	562,64	17,47	316,39	
		IXе	1688,55	810,95	561,91	16,75	315,69	
		Xа	1733,34	846,04	562,64	17,47	324,66	
		Xб	1731,63	846,04	562,64	17,47	322,95	
		Xв	1813,61	916,87	568,50	18,93	328,24	
		Xг	1739,90	846,04	567,04	17,47	326,82	
		XIа	1806,76	916,87	566,45	18,93	323,44	
		XIб	1806,74	916,87	566,45	18,93	323,42	
		XIв	1807,45	916,87	568,50	18,93	322,08	
		XIг	1805,40	916,87	566,45	18,93	322,08	
13-10-005-04	200 мм	VIIIа	2431,39	1021,65	756,48	16,75	653,26	83,40
		VIIIб	2439,10	1021,65	758,98	16,75	658,47	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2468,87	1021,65	766,50	16,75	680,72	
		VIIIг	2468,87	1021,65	766,50	16,75	680,72	
		VIIIе	2463,81	1021,65	761,44	16,75	680,72	
		VIIIд	2449,54	1021,65	769,42	16,75	658,47	
		IXа	2451,26	1021,65	754,34	16,75	675,27	
		IXб	2402,66	1021,65	759,40	16,75	621,61	
		IXв	2466,33	1021,65	769,42	16,75	675,26	
		IXг	2604,64	1155,09	771,61	18,93	677,94	
		IXд	2512,16	1065,85	770,15	17,47	676,16	
		IXе	2466,34	1021,65	769,42	16,75	675,27	
		Xа	2518,57	1065,85	770,15	17,47	682,57	
		Xб	2516,09	1065,85	770,15	17,47	680,09	
		Xв	2598,69	1155,09	776,57	18,93	667,03	
		Xг	2506,22	1065,85	775,12	17,47	665,25	
		XIа	2593,15	1155,09	773,65	18,93	664,41	
		XIб	2593,13	1155,09	773,65	18,93	664,39	
		XIв	2594,06	1155,09	776,57	18,93	662,40	
		XIг	2591,14	1155,09	773,65	18,93	662,40	
13-10-005-05	250 мм	VIIIа	2731,39	1156,40	815,27	17,04	759,72	94,40
		VIIIб	2739,80	1156,40	818,05	17,04	765,35	
		VIIIв	2771,62	1156,40	826,41	17,04	788,81	
		VIIIг	2771,62	1156,40	826,41	17,04	788,81	
		VIIIе	2765,99	1156,40	820,78	17,04	788,81	
		VIIIд	2751,25	1156,40	829,50	17,04	765,35	
		IXа	2756,20	1156,40	812,74	17,04	787,06	
		IXб	2695,63	1156,40	818,36	17,04	720,87	
		IXв	2772,94	1156,40	829,50	17,04	787,04	
		IXг	2929,24	1307,44	831,72	19,26	790,08	
		IXд	2824,73	1206,43	830,24	17,77	788,06	
		IXе	2772,96	1156,40	829,50	17,04	787,06	
		Xа	2829,40	1206,43	830,24	17,77	792,73	
		Xб	2826,28	1206,43	830,24	17,77	789,61	
		Xв	2913,13	1307,44	837,24	19,26	768,45	
		Xг	2808,62	1206,43	835,76	17,77	766,43	
		XIа	2910,93	1307,44	834,14	19,26	769,35	
		XIб	2910,90	1307,44	834,14	19,26	769,32	
		XIв	2911,49	1307,44	837,24	19,26	766,81	
		XIг	2908,39	1307,44	834,14	19,26	766,81	
13-10-005-06	400 мм	VIIIа	3001,98	1216,43	911,69	17,33	873,86	99,30
		VIIIб	3008,42	1216,43	915,06	17,33	876,93	
		VIIIв	3056,53	1216,43	925,09	17,33	915,01	
		VIIIг	3056,53	1216,43	925,09	17,33	915,01	
		VIIIе	3049,77	1216,43	918,33	17,33	915,01	
		VIIIд	3021,75	1216,43	928,39	17,33	876,93	
		IXа	3020,49	1216,43	908,22	17,33	895,84	
		IXб	2972,04	1216,43	914,98	17,33	840,63	
		IXв	3040,63	1216,43	928,39	17,33	895,81	
		IXг	3204,97	1375,31	930,64	19,58	899,02	
		IXд	3095,08	1269,05	929,14	18,07	896,89	
		IXе	3040,66	1216,43	928,39	17,33	895,84	
		Xа	3114,19	1269,05	929,14	18,07	916,00	
		Xб	3109,37	1269,05	929,14	18,07	911,18	
		Xв	3227,72	1375,31	937,29	19,58	915,12	
		Xг	3117,82	1269,05	935,78	18,07	912,99	
		XIа	3213,78	1375,31	933,99	19,58	904,48	
		XIб	3213,73	1375,31	933,99	19,58	904,43	
		XIв	3213,23	1375,31	937,29	19,58	900,63	
		XIг	3209,93	1375,31	933,99	19,58	900,63	
13-10-005-07	500 мм	VIIIа	4220,57	1751,75	1388,83	17,33	1079,99	143
		VIIIб	4227,79	1751,75	1392,48	17,33	1083,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	4285,27	1751,75	1403,30	17,33	1130,22	
		VIIIг	4285,27	1751,75	1403,30	17,33	1130,22	
		VIIIе	4277,97	1751,75	1396,00	17,33	1130,22	
		VIIIд	4244,17	1751,75	1408,86	17,33	1083,56	
		IXа	4245,93	1751,75	1387,10	17,33	1107,08	
		IXб	4185,35	1751,75	1394,39	17,33	1039,21	
		IXв	4267,66	1751,75	1408,86	17,33	1107,05	
		IXг	4503,32	1980,55	1411,12	19,58	1111,65	
		IXд	4345,74	1827,54	1409,61	18,07	1108,59	
		IXе	4267,69	1751,75	1408,86	17,33	1107,08	
		Ха	4369,12	1827,54	1409,61	18,07	1131,97	
		Хб	4363,18	1827,54	1409,61	18,07	1126,03	
		Хв	4528,93	1980,55	1418,28	19,58	1130,10	
		Хг	4371,36	1827,54	1416,78	18,07	1127,04	
		XIа	4511,47	1980,55	1412,72	19,58	1118,20	
		XIб	4511,43	1980,55	1412,72	19,58	1118,16	
		XIв	4512,25	1980,55	1418,28	19,58	1113,42	
		XIг	4506,69	1980,55	1412,72	19,58	1113,42	
13-10-005-08	600 мм	VIIIа	4700,18	1874,25	1528,17	17,33	1297,76	153
		VIIIб	4708,69	1874,25	1532,08	17,33	1302,36	
		VIIIв	4777,56	1874,25	1543,67	17,33	1359,64	
		VIIIг	4777,56	1874,25	1543,67	17,33	1359,64	
		VIIIе	4769,74	1874,25	1535,85	17,33	1359,64	
		VIIIд	4726,37	1874,25	1549,76	17,33	1302,36	
		IXа	4730,55	1874,25	1526,43	17,33	1329,87	
		IXб	4657,79	1874,25	1534,26	17,33	1249,28	
		IXв	4753,85	1874,25	1549,76	17,33	1329,84	
		IXг	5005,82	2119,05	1552,01	19,58	1334,76	
		IXд	4837,34	1955,34	1550,51	18,07	1331,49	
		IXе	4753,88	1874,25	1549,76	17,33	1329,87	
		Ха	4866,63	1955,34	1550,51	18,07	1360,78	
		Хб	4859,60	1955,34	1550,51	18,07	1353,75	
		Хв	5039,62	2119,05	1559,69	19,58	1360,88	
		Хг	4871,13	1955,34	1558,18	18,07	1357,61	
		XIа	5017,05	2119,05	1553,60	19,58	1344,40	
		XIб	5016,99	2119,05	1553,60	19,58	1344,34	
XIв	5017,45	2119,05	1559,69	19,58	1338,71			
XIг	5011,36	2119,05	1553,60	19,58	1338,71			
Таблица 13-10-006. Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2)								
Измеритель: 1 блок								
Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр условного прохода до								
13-10-006-01	50 мм	VIIIа	570,05	194,78	299,33	16,46	75,94	15,90
		VIIIб	572,41	194,78	301,02	16,46	76,61	
		VIIIв	582,19	194,78	306,10	16,46	81,31	
		VIIIг	582,19	194,78	306,10	16,46	81,31	
		VIIIе	578,80	194,78	302,71	16,46	81,31	
		VIIIд	578,51	194,78	307,12	16,46	76,61	
		IXа	568,16	194,78	296,96	16,46	76,42	
		IXб	570,41	194,78	300,35	16,46	75,28	
		IXв	578,32	194,78	307,12	16,46	76,42	
		IXг	606,40	220,22	309,26	18,60	76,92	
		IXд	587,61	203,20	307,83	17,17	76,58	
		IXе	578,32	194,78	307,12	16,46	76,42	
		Ха	591,82	203,20	307,83	17,17	80,79	
		Хб	591,42	203,20	307,83	17,17	80,39	
		Хв	617,99	220,22	312,65	18,60	85,12	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	599,20	203,20	311,22	17,17	84,78	
		XIa	614,34	220,22	311,63	18,60	82,49	
		XIб	614,33	220,22	311,63	18,60	82,48	
		XIв	614,99	220,22	312,65	18,60	82,12	
		XIг	613,97	220,22	311,63	18,60	82,12	
13-10-006-02	100 мм	VIIIa	1154,11	616,18	399,62	16,75	138,31	50,30
		VIIIб	1156,82	616,18	401,47	16,75	139,17	
		VIIIв	1170,15	616,18	407,07	16,75	146,90	
		VIIIг	1170,15	616,18	407,07	16,75	146,90	
		VIIIe	1166,40	616,18	403,32	16,75	146,90	
		VIIIд	1163,85	616,18	408,50	16,75	139,17	
		IXa	1153,14	616,18	397,31	16,75	139,65	
		IXб	1153,63	616,18	401,05	16,75	136,40	
		IXв	1164,32	616,18	408,50	16,75	139,64	
		IXг	1248,60	696,66	410,68	18,93	141,26	
		IXд	1192,25	642,83	409,23	17,47	140,19	
		IXe	1164,33	616,18	408,50	16,75	139,65	
		Xa	1198,54	642,83	409,23	17,47	146,48	
		Xб	1197,81	642,83	409,23	17,47	145,75	
		Xв	1264,28	696,66	414,39	18,93	153,23	
		Xг	1207,92	642,83	412,93	17,47	152,16	
		XIa	1258,88	696,66	412,95	18,93	149,27	
		XIб	1258,87	696,66	412,95	18,93	149,26	
		XIв	1259,67	696,66	414,39	18,93	148,62	
		XIг	1258,23	696,66	412,95	18,93	148,62	
13-10-006-03	150 мм	VIIIa	1338,10	632,10	500,00	16,75	206,00	51,60
		VIIIб	1341,51	632,10	502,00	16,75	207,41	
		VIIIв	1359,82	632,10	508,05	16,75	219,67	
		VIIIг	1359,82	632,10	508,05	16,75	219,67	
		VIIIe	1355,77	632,10	504,00	16,75	219,67	
		VIIIд	1349,40	632,10	509,89	16,75	207,41	
		IXa	1337,77	632,10	497,80	16,75	207,87	
		IXб	1337,16	632,10	501,85	16,75	203,21	
		IXв	1349,85	632,10	509,89	16,75	207,86	
		IXг	1436,25	714,66	512,07	18,93	209,52	
		IXд	1378,48	659,45	510,61	17,47	208,42	
		IXe	1349,86	632,10	509,89	16,75	207,87	
		Xa	1388,40	659,45	510,61	17,47	218,34	
		Xб	1387,31	659,45	510,61	17,47	217,25	
		Xв	1460,40	714,66	516,07	18,93	229,67	
		Xг	1402,63	659,45	514,61	17,47	228,57	
		XIa	1451,21	714,66	514,22	18,93	222,33	
		XIб	1451,19	714,66	514,22	18,93	222,31	
		XIв	1452,11	714,66	516,07	18,93	221,38	
		XIг	1450,26	714,66	514,22	18,93	221,38	
13-10-006-04	200 мм	VIIIa	1752,46	856,28	590,83	17,04	305,35	69,90
		VIIIб	1757,05	856,28	593,02	17,04	307,75	
		VIIIв	1782,76	856,28	599,62	17,04	326,86	
		VIIIг	1782,76	856,28	599,62	17,04	326,86	
		VIIIe	1778,33	856,28	595,19	17,04	326,86	
		VIIIд	1766,01	856,28	601,98	17,04	307,75	
		IXa	1752,91	856,28	588,76	17,04	307,87	
		IXб	1751,31	856,28	593,19	17,04	301,84	
		IXв	1766,12	856,28	601,98	17,04	307,86	
		IXг	1882,41	968,12	604,19	19,26	310,10	
		IXд	1804,64	893,32	602,71	17,77	308,61	
		IXe	1766,13	856,28	601,98	17,04	307,87	
		Xa	1819,91	893,32	602,71	17,77	323,88	
		Xб	1818,46	893,32	602,71	17,77	322,43	
		Xв	1919,85	968,12	608,55	19,26	343,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1842,08	893,32	607,07	17,77	341,69	
		XIa	1904,75	968,12	606,20	19,26	330,43	
		XIб	1904,72	968,12	606,20	19,26	330,40	
		XIв	1905,82	968,12	608,55	19,26	329,15	
		XIг	1903,47	968,12	606,20	19,26	329,15	
13-10-006-05	250 мм	VIIa	1907,42	931,00	628,50	17,04	347,92	76
		VIIб	1912,13	931,00	630,85	17,04	350,28	
		VIIв	1938,91	931,00	637,92	17,04	369,99	
		VIIг	1938,91	931,00	637,92	17,04	369,99	
		VIIe	1934,16	931,00	633,17	17,04	369,99	
		VIIд	1921,70	931,00	640,42	17,04	350,28	
		IXa	1909,44	931,00	626,25	17,04	352,19	
		IXб	1904,30	931,00	631,00	17,04	342,30	
		IXв	1923,59	931,00	640,42	17,04	352,17	
		IXг	2049,86	1052,60	642,64	19,26	354,62	
		IXд	1965,43	971,28	641,15	17,77	353,00	
		IXe	1923,61	931,00	640,42	17,04	352,19	
		Xa	1980,56	971,28	641,15	17,77	368,13	
		Xб	1978,71	971,28	641,15	17,77	366,28	
		Xв	2084,75	1052,60	647,31	19,26	384,84	
		Xг	2000,33	971,28	645,83	17,77	383,22	
		XIa	2071,16	1052,60	644,81	19,26	373,75	
		XIб	2071,13	1052,60	644,81	19,26	373,72	
		XIв	2072,01	1052,60	647,31	19,26	372,10	
		XIг	2069,51	1052,60	644,81	19,26	372,10	
13-10-006-06	300 мм	VIIa	2280,98	1051,05	723,67	17,33	506,26	85,80
		VIIб	2287,85	1051,05	726,23	17,33	510,57	
		VIIв	2326,77	1051,05	733,92	17,33	541,80	
		VIIг	2326,77	1051,05	733,92	17,33	541,80	
		VIIe	2321,60	1051,05	728,75	17,33	541,80	
		VIIд	2298,41	1051,05	736,79	17,33	510,57	
		IXa	2284,26	1051,05	721,38	17,33	511,83	
		IXб	2276,17	1051,05	726,55	17,33	498,57	
		IXв	2299,65	1051,05	736,79	17,33	511,81	
		IXг	2441,96	1188,33	739,05	19,58	514,58	
		IXд	2346,80	1096,52	737,54	18,07	512,74	
		IXe	2299,67	1051,05	736,79	17,33	511,83	
		Xa	2370,42	1096,52	737,54	18,07	536,36	
		Xб	2368,24	1096,52	737,54	18,07	534,18	
		Xв	2498,51	1188,33	744,13	19,58	566,05	
		Xг	2403,36	1096,52	742,63	18,07	564,21	
		XIa	2474,38	1188,33	741,25	19,58	544,80	
		XIб	2474,34	1188,33	741,25	19,58	544,76	
		XIв	2475,28	1188,33	744,13	19,58	542,82	
		XIг	2472,40	1188,33	741,25	19,58	542,82	
13-10-006-07	350 мм	VIIa	2483,78	1141,70	785,00	17,91	557,08	93,20
		VIIб	2491,05	1141,70	787,82	17,91	561,53	
		VIIв	2531,41	1141,70	796,36	17,91	593,35	
		VIIг	2531,41	1141,70	796,36	17,91	593,35	
		VIIe	2525,67	1141,70	790,62	17,91	593,35	
		VIIд	2502,71	1141,70	799,48	17,91	561,53	
		IXa	2489,17	1141,70	782,37	17,91	565,10	
		IXб	2476,17	1141,70	788,11	17,91	546,36	
		IXв	2506,26	1141,70	799,48	17,91	565,08	
		IXг	2660,72	1290,82	801,81	20,24	568,09	
		IXд	2557,45	1191,10	800,26	18,67	566,09	
		IXe	2506,28	1141,70	799,48	17,91	565,10	
		Xa	2580,21	1191,10	800,26	18,67	588,85	
		Xб	2577,71	1191,10	800,26	18,67	586,35	
		Xв	2713,51	1290,82	807,44	20,24	615,25	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	2610,23	1191,10	805,88	18,67	613,25	
		XIa	2691,00	1290,82	804,32	20,24	595,86	
		XIб	2690,95	1290,82	804,32	20,24	595,81	
		XIв	2691,84	1290,82	807,44	20,24	593,58	
		XIг	2688,72	1290,82	804,32	20,24	593,58	
13-10-006-08	400 мм	VIIIa	2688,37	1249,50	848,38	18,19	590,49	102
		VIIIб	2695,37	1249,50	851,38	18,19	594,49	
		VIIIв	2737,10	1249,50	860,54	18,19	627,06	
		VIIIг	2737,10	1249,50	860,54	18,19	627,06	
		VIIIе	2730,95	1249,50	854,39	18,19	627,06	
		VIIIд	2707,94	1249,50	863,95	18,19	594,49	
		IXa	2694,57	1249,50	845,65	18,19	599,42	
		IXб	2679,85	1249,50	851,79	18,19	578,56	
		IXв	2712,84	1249,50	863,95	18,19	599,39	
		IXг	2881,70	1412,70	866,32	20,56	602,68	
		IXд	2768,80	1303,56	864,74	18,98	600,50	
		IXе	2712,87	1249,50	863,95	18,19	599,42	
		Xa	2791,61	1303,56	864,74	18,98	623,31	
		Xб	2788,71	1303,56	864,74	18,98	620,41	
		Xв	2933,91	1412,70	872,33	20,56	648,88	
		Xг	2821,01	1303,56	870,75	18,98	646,70	
		XIa	2912,44	1412,70	868,92	20,56	630,82	
		XIб	2912,39	1412,70	868,92	20,56	630,77	
		XIв	2913,26	1412,70	872,33	20,56	628,23	
		XIг	2909,85	1412,70	868,92	20,56	628,23	
13-10-006-09	500 мм	VIIIa	3568,54	1592,50	1290,19	18,19	685,85	130
		VIIIб	3576,07	1592,50	1293,33	18,19	690,24	
		VIIIв	3625,02	1592,50	1302,77	18,19	729,75	
		VIIIг	3625,02	1592,50	1302,77	18,19	729,75	
		VIIIе	3618,67	1592,50	1296,42	18,19	729,75	
		VIIIд	3591,03	1592,50	1308,29	18,19	690,24	
		IXa	3575,97	1592,50	1289,35	18,19	694,12	
		IXб	3563,37	1592,50	1295,71	18,19	675,16	
		IXв	3594,88	1592,50	1308,29	18,19	694,09	
		IXг	3809,43	1800,50	1310,65	20,56	698,28	
		IXд	3665,97	1661,40	1309,07	18,98	695,50	
		IXе	3594,91	1592,50	1308,29	18,19	694,12	
		Xa	3695,93	1661,40	1309,07	18,98	725,46	
		Xб	3692,33	1661,40	1309,07	18,98	721,86	
		Xв	3877,25	1800,50	1316,88	20,56	759,87	
		Xг	3733,79	1661,40	1315,30	18,98	757,09	
		XIa	3849,68	1800,50	1311,37	20,56	737,81	
		XIб	3849,61	1800,50	1311,37	20,56	737,74	
		XIв	3851,89	1800,50	1316,88	20,56	734,51	
		XIг	3846,38	1800,50	1311,37	20,56	734,51	
13-10-006-10	600 мм	VIIIa	3988,27	1739,50	1420,81	18,19	827,96	142
		VIIIб	3997,37	1739,50	1424,16	18,19	833,71	
		VIIIв	4056,07	1739,50	1434,24	18,19	882,33	
		VIIIг	4056,07	1739,50	1434,24	18,19	882,33	
		VIIIе	4049,29	1739,50	1427,46	18,19	882,33	
		VIIIд	4013,52	1739,50	1440,31	18,19	833,71	
		IXa	3997,25	1739,50	1420,09	18,19	837,66	
		IXб	3981,70	1739,50	1426,88	18,19	815,32	
		IXв	4017,43	1739,50	1440,31	18,19	837,62	
		IXг	4251,58	1966,70	1442,68	20,56	842,20	
		IXд	4095,03	1814,76	1441,10	18,98	839,17	
		IXе	4017,47	1739,50	1440,31	18,19	837,66	
		Xa	4132,30	1814,76	1441,10	18,98	876,44	
		Xб	4128,07	1814,76	1441,10	18,98	872,21	
		Xв	4335,45	1966,70	1449,32	20,56	919,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	4178,90	1814,76	1447,74	18,98	916,40	
		XIa	4300,73	1966,70	1443,25	20,56	890,78	
		XIб	4300,65	1966,70	1443,25	20,56	890,70	
		XIв	4302,89	1966,70	1449,32	20,56	886,87	
		XIг	4296,82	1966,70	1443,25	20,56	886,87	
Таблица 13-10-007. Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2)								
Измеритель: 1 блок								
Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр условного прохода до								
13-10-007-01	50 мм	VIIIa	762,40	293,11	370,41	16,46	98,88	23,30
		VIIIб	764,49	293,11	372,32	16,46	99,06	
		VIIIв	776,93	293,11	378,00	16,46	105,82	
		VIIIг	776,93	293,11	378,00	16,46	105,82	
		VIIIе	773,13	293,11	374,20	16,46	105,82	
		VIIIд	771,51	293,11	379,34	16,46	99,06	
		IXa	760,31	293,11	367,95	16,46	99,25	
		IXб	762,89	293,11	371,75	16,46	98,03	
		IXв	771,70	293,11	379,34	16,46	99,25	
		IXг	812,84	331,33	381,49	18,60	100,02	
		IXд	785,50	305,93	380,06	17,17	99,51	
		IXе	771,70	293,11	379,34	16,46	99,25	
		Xa	790,84	305,93	380,06	17,17	104,85	
		Xб	790,24	305,93	380,06	17,17	104,25	
		Xв	828,09	331,33	385,28	18,60	111,48	
		Xг	800,75	305,93	383,85	17,17	110,97	
		XIa	822,66	331,33	383,94	18,60	107,39	
		XIб	822,65	331,33	383,94	18,60	107,38	
		XIв	823,51	331,33	385,28	18,60	106,90	
		XIг	822,17	331,33	383,94	18,60	106,90	
13-10-007-02	100 мм	VIIIa	1502,57	771,15	499,83	16,46	231,59	61,30
		VIIIб	1505,42	771,15	501,90	16,46	232,37	
		VIIIв	1523,01	771,15	508,12	16,46	243,74	
		VIIIг	1523,01	771,15	508,12	16,46	243,74	
		VIIIе	1518,83	771,15	503,94	16,46	243,74	
		VIIIд	1513,53	771,15	510,01	16,46	232,37	
		IXa	1504,60	771,15	497,55	16,46	235,90	
		IXб	1497,67	771,15	501,72	16,46	224,80	
		IXв	1517,06	771,15	510,01	16,46	235,90	
		IXг	1621,75	871,69	512,15	18,60	237,91	
		IXд	1552,17	804,87	510,72	17,17	236,58	
		IXе	1517,06	771,15	510,01	16,46	235,90	
		Xa	1558,97	804,87	510,72	17,17	243,38	
		Xб	1557,83	804,87	510,72	17,17	242,24	
		Xв	1635,72	871,69	516,26	18,60	247,77	
		Xг	1566,14	804,87	514,83	17,17	246,44	
		XIa	1629,31	871,69	514,37	18,60	243,25	
		XIб	1629,30	871,69	514,37	18,60	243,24	
		XIв	1630,28	871,69	516,26	18,60	242,33	
		XIг	1628,39	871,69	514,37	18,60	242,33	
13-10-007-03	150 мм	VIIIa	2521,64	1049,17	766,56	16,75	705,91	83,40
		VIIIб	2531,87	1049,17	768,95	16,75	713,75	
		VIIIв	2556,46	1049,17	776,19	16,75	731,10	
		VIIIг	2556,46	1049,17	776,19	16,75	731,10	
		VIIIе	2551,60	1049,17	771,33	16,75	731,10	
		VIIIд	2542,21	1049,17	779,29	16,75	713,75	
		IXa	2549,57	1049,17	764,80	16,75	735,60	
		IXб	2483,09	1049,17	769,67	16,75	664,25	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	2564,05	1049,17	779,29	16,75	735,59	
		IXг	2705,76	1185,95	781,47	18,93	738,34	
		IXд	2611,58	1095,04	780,02	17,47	736,52	
		IXе	2564,06	1049,17	779,29	16,75	735,60	
		Ха	2610,06	1095,04	780,02	17,47	735,00	
		Хб	2608,15	1095,04	780,02	17,47	733,09	
		Хв	2673,43	1185,95	786,23	18,93	701,25	
		Хг	2579,25	1095,04	784,78	17,47	699,43	
		XIa	2674,30	1185,95	783,13	18,93	705,22	
		XIб	2674,28	1185,95	783,13	18,93	705,20	
		XIв	2675,86	1185,95	786,23	18,93	703,68	
		XIг	2672,76	1185,95	783,13	18,93	703,68	
13-10-007-04	200 мм	VIIIa	3274,77	1249,19	924,58	17,04	1101,00	99,30
		VIIIб	3290,84	1249,19	927,40	17,04	1114,25	
		VIIIв	3325,78	1249,19	935,91	17,04	1140,68	
		VIIIг	3325,78	1249,19	935,91	17,04	1140,68	
		VIIIе	3320,05	1249,19	930,18	17,04	1140,68	
		VIIIд	3302,97	1249,19	939,53	17,04	1114,25	
		IXa	3320,45	1249,19	922,47	17,04	1148,79	
		IXб	3211,93	1249,19	928,20	17,04	1034,54	
		IXв	3337,50	1249,19	939,53	17,04	1148,78	
		IXг	3505,85	1412,05	941,75	19,26	1152,05	
		IXд	3393,97	1303,81	940,27	17,77	1149,89	
		IXе	3337,51	1249,19	939,53	17,04	1148,79	
		Ха	3390,35	1303,81	940,27	17,77	1146,27	
		Хб	3387,66	1303,81	940,27	17,77	1143,58	
		Хв	3451,01	1412,05	947,35	19,26	1091,61	
		Хг	3339,12	1303,81	945,86	17,77	1089,45	
		XIa	3453,18	1412,05	943,72	19,26	1097,41	
		XIб	3453,16	1412,05	943,72	19,26	1097,39	
		XIв	3454,58	1412,05	947,35	19,26	1095,18	
		XIг	3450,95	1412,05	943,72	19,26	1095,18	
13-10-007-05	250 мм	VIIIa	3398,20	1358,64	963,39	17,04	1076,17	108
		VIIIб	3412,11	1358,64	966,42	17,04	1087,05	
		VIIIв	3449,23	1358,64	975,57	17,04	1115,02	
		VIIIг	3449,23	1358,64	975,57	17,04	1115,02	
		VIIIе	3443,07	1358,64	969,41	17,04	1115,02	
		VIIIд	3425,01	1358,64	979,32	17,04	1087,05	
		IXa	3440,00	1358,64	960,97	17,04	1120,39	
		IXб	3339,98	1358,64	967,13	17,04	1014,21	
		IXв	3458,33	1358,64	979,32	17,04	1120,37	
		IXг	3641,24	1535,76	981,54	19,26	1123,94	
		IXд	3519,68	1418,04	980,06	17,77	1121,58	
		IXе	3458,35	1358,64	979,32	17,04	1120,39	
		Ха	3519,05	1418,04	980,06	17,77	1120,95	
		Хб	3515,71	1418,04	980,06	17,77	1117,61	
		Хв	3596,12	1535,76	987,56	19,26	1072,80	
		Хг	3474,56	1418,04	986,08	17,77	1070,44	
		XIa	3597,42	1535,76	983,82	19,26	1077,84	
		XIб	3597,39	1535,76	983,82	19,26	1077,81	
		XIв	3598,40	1535,76	987,56	19,26	1075,08	
		XIг	3594,66	1535,76	983,82	19,26	1075,08	
13-10-007-06	300 мм	VIIIa	3894,89	1647,98	1004,33	17,33	1242,58	131
		VIIIб	3911,05	1647,98	1007,89	17,33	1255,18	
		VIIIв	3957,47	1647,98	1018,52	17,33	1290,97	
		VIIIг	3957,47	1647,98	1018,52	17,33	1290,97	
		VIIIе	3950,30	1647,98	1011,35	17,33	1290,97	
		VIIIд	3925,61	1647,98	1022,45	17,33	1255,18	
		IXa	3940,19	1647,98	1001,09	17,33	1291,12	
		IXб	3830,55	1647,98	1008,26	17,33	1174,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	3961,54	1647,98	1022,45	17,33	1291,11	
		IXг	4182,95	1862,82	1024,71	19,58	1295,42	
		IXд	4035,79	1720,03	1023,20	18,07	1292,56	
		IXе	3961,55	1647,98	1022,45	17,33	1291,12	
		Xa	4039,04	1720,03	1023,20	18,07	1295,81	
		Xб	4035,23	1720,03	1023,20	18,07	1292,00	
		Xв	4144,44	1862,82	1031,73	19,58	1249,89	
		Xг	3997,28	1720,03	1030,22	18,07	1247,03	
		XIa	4141,12	1862,82	1027,80	19,58	1250,50	
		XIб	4141,09	1862,82	1027,80	19,58	1250,47	
		XIв	4141,91	1862,82	1031,73	19,58	1247,36	
		XIг	4137,98	1862,82	1027,80	19,58	1247,36	
13-10-007-07	350 мм	VIIIa	4739,32	1962,48	1279,81	17,33	1497,03	156
		VIIIб	4758,35	1962,48	1283,94	17,33	1511,93	
		VIIIв	4815,36	1962,48	1296,52	17,33	1556,36	
		VIIIг	4815,36	1962,48	1296,52	17,33	1556,36	
		VIIIе	4806,87	1962,48	1288,03	17,33	1556,36	
		VIIIд	4775,92	1962,48	1301,51	17,33	1511,93	
		IXa	4793,34	1962,48	1276,32	17,33	1554,54	
		IXб	4663,31	1962,48	1284,80	17,33	1416,03	
		IXв	4818,51	1962,48	1301,51	17,33	1554,52	
		IXг	5081,74	2218,32	1303,76	19,58	1559,66	
		IXд	4906,80	2048,28	1302,26	18,07	1556,26	
		IXе	4818,53	1962,48	1301,51	17,33	1554,54	
		Xa	4912,23	2048,28	1302,26	18,07	1561,69	
		Xб	4907,59	2048,28	1302,26	18,07	1557,05	
		Xв	5039,92	2218,32	1311,99	19,58	1509,61	
		Xг	4864,97	2048,28	1310,48	18,07	1506,21	
		XIa	5033,85	2218,32	1307,00	19,58	1508,53	
		XIб	5033,81	2218,32	1307,00	19,58	1508,49	
		XIв	5034,97	2218,32	1311,99	19,58	1504,66	
		XIг	5029,98	2218,32	1307,00	19,58	1504,66	
13-10-007-08	400 мм	VIIIa	8976,23	2893,40	1962,90	17,62	4119,93	230
		VIIIб	9034,09	2893,40	1968,78	17,62	4171,91	
		VIIIв	9139,55	2893,40	1987,02	17,62	4259,13	
		VIIIг	9139,55	2893,40	1987,02	17,62	4259,13	
		VIIIе	9127,23	2893,40	1974,70	17,62	4259,13	
		VIIIд	9059,67	2893,40	1994,36	17,62	4171,91	
		IXa	9161,68	2893,40	1957,93	17,62	4310,35	
		IXб	8726,31	2893,40	1970,24	17,62	3862,67	
		IXв	9198,09	2893,40	1994,36	17,62	4310,33	
		IXг	9585,14	3270,60	1996,65	19,91	4317,89	
		IXд	9327,90	3019,90	1995,12	18,37	4312,88	
		IXе	9198,11	2893,40	1994,36	17,62	4310,35	
		Xa	9305,47	3019,90	1995,12	18,37	4290,45	
		Xб	9294,29	3019,90	1995,12	18,37	4279,27	
		Xв	9331,14	3270,60	2008,45	19,91	4052,09	
		Xг	9073,90	3019,90	2006,92	18,37	4047,08	
		XIa	9360,82	3270,60	2001,11	19,91	4089,11	
		XIб	9360,78	3270,60	2001,11	19,91	4089,07	
		XIв	9357,93	3270,60	2008,45	19,91	4078,88	
		XIг	9350,59	3270,60	2001,11	19,91	4078,88	
13-10-007-09	600 мм	VIIIa	9653,07	3069,52	2123,37	18,77	4460,18	244
		VIIIб	9718,07	3069,52	2130,11	18,77	4518,44	
		VIIIв	9826,87	3069,52	2150,90	18,77	4606,45	
		VIIIг	9826,87	3069,52	2150,90	18,77	4606,45	
		VIIIе	9812,83	3069,52	2136,86	18,77	4606,45	
		VIIIд	9746,68	3069,52	2158,72	18,77	4518,44	
		IXa	9859,43	3069,52	2117,15	18,77	4672,76	
		IXб	9369,33	3069,52	2131,19	18,77	4168,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	9900,98	3069,52	2158,72	18,77	4672,74	
		IXг	10311,61	3469,68	2161,17	21,22	4680,76	
		IXд	10038,69	3203,72	2159,53	19,58	4675,44	
		IXе	9901,00	3069,52	2158,72	18,77	4672,76	
		Ха	9999,92	3203,72	2159,53	19,58	4636,67	
		Хб	9990,05	3203,72	2159,53	19,58	4626,80	
		Хв	10005,01	3469,68	2174,65	21,22	4360,68	
		Хг	9732,10	3203,72	2173,02	19,58	4355,36	
		XIа	10042,91	3469,68	2166,84	21,22	4406,39	
		XIб	10042,85	3469,68	2166,84	21,22	4406,33	
		XIв	10042,14	3469,68	2174,65	21,22	4397,81	
		XIг	10034,33	3469,68	2166,84	21,22	4397,81	

Таблица 13-10-008. Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2)

Измеритель: 1 блок

Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2), диаметр условного прохода до								
13-10-008-01	50 мм	VIIIа	635,87	249,90	304,75	16,46	81,22	19,60
		VIIIб	638,36	249,90	306,47	16,46	81,99	
		VIIIв	648,15	249,90	311,58	16,46	86,67	
		VIIIг	648,15	249,90	311,58	16,46	86,67	
		VIIIе	644,73	249,90	308,16	16,46	86,67	
		VIIIд	644,49	249,90	312,60	16,46	81,99	
		IXа	633,87	249,90	302,36	16,46	81,61	
		IXб	636,51	249,90	305,78	16,46	80,83	
		IXв	644,10	249,90	312,60	16,46	81,60	
		IXг	679,64	282,63	314,75	18,60	82,26	
		IXд	656,03	260,88	313,32	17,17	81,83	
		IXе	644,11	249,90	312,60	16,46	81,61	
		Ха	660,75	260,88	313,32	17,17	86,55	
		Хб	660,33	260,88	313,32	17,17	86,13	
		Хв	691,71	282,63	318,16	18,60	90,92	
		Хг	668,09	260,88	316,72	17,17	90,49	
		XIа	688,45	282,63	317,13	18,60	88,69	
		XIб	688,45	282,63	317,13	18,60	88,69	
		XIв	689,01	282,63	318,16	18,60	88,22	
		XIг	687,98	282,63	317,13	18,60	88,22	
13-10-008-02	100 мм	VIIIа	1470,05	828,75	464,60	16,46	176,70	65
		VIIIб	1473,56	828,75	466,46	16,46	178,35	
		VIIIв	1488,90	828,75	472,07	16,46	188,08	
		VIIIг	1488,90	828,75	472,07	16,46	188,08	
		VIIIе	1485,14	828,75	468,31	16,46	188,08	
		VIIIд	1481,03	828,75	473,93	16,46	178,35	
		IXа	1469,57	828,75	462,71	16,46	178,11	
		IXб	1470,06	828,75	466,47	16,46	174,84	
		IXв	1480,78	828,75	473,93	16,46	178,10	
		IXг	1593,65	937,30	476,07	18,60	180,28	
		IXд	1518,62	865,15	474,64	17,17	178,83	
		IXе	1480,79	828,75	473,93	16,46	178,11	
		Ха	1527,37	865,15	474,64	17,17	187,58	
		Хб	1526,61	865,15	474,64	17,17	186,82	
		Хв	1613,77	937,30	479,78	18,60	196,69	
		Хг	1538,74	865,15	478,35	17,17	195,24	
		XIа	1606,58	937,30	477,92	18,60	191,36	
		XIб	1606,56	937,30	477,92	18,60	191,34	
		XIв	1607,63	937,30	479,78	18,60	190,55	
		XIг	1605,77	937,30	477,92	18,60	190,55	
13-10-008-03	150 мм	VIIIа	2080,99	1031,48	738,58	16,75	310,93	80,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	2086,77	1031,48	740,73	16,75	314,56	
		VIIIв	2107,95	1031,48	747,29	16,75	329,18	
		VIIIг	2107,95	1031,48	747,29	16,75	329,18	
		VIIIе	2103,55	1031,48	742,89	16,75	329,18	
		VIIIд	2096,49	1031,48	750,45	16,75	314,56	
		IXа	2085,44	1031,48	737,33	16,75	316,63	
		IXб	2076,34	1031,48	741,74	16,75	303,12	
		IXв	2098,55	1031,48	750,45	16,75	316,62	
		IXг	2238,54	1166,58	752,63	18,93	319,33	
		IXд	2145,49	1076,78	751,17	17,47	317,54	
		IXе	2098,56	1031,48	750,45	16,75	316,63	
		Xа	2156,35	1076,78	751,17	17,47	328,40	
		Xб	2155,31	1076,78	751,17	17,47	327,36	
		Xв	2259,90	1166,58	756,94	18,93	336,38	
		Xг	2166,85	1076,78	755,48	17,47	334,59	
		XIа	2249,38	1166,58	753,78	18,93	329,02	
		XIб	2249,35	1166,58	753,78	18,93	328,99	
		XIв	2251,47	1166,58	756,94	18,93	327,95	
		XIг	2248,31	1166,58	753,78	18,93	327,95	
13-10-008-04	200 мм	VIIIа	2273,64	1141,13	757,06	16,75	375,45	89,50
		VIIIб	2279,81	1141,13	759,41	16,75	379,27	
		VIIIв	2305,92	1141,13	766,58	16,75	398,21	
		VIIIг	2305,92	1141,13	766,58	16,75	398,21	
		VIIIе	2301,10	1141,13	761,76	16,75	398,21	
		VIIIд	2290,10	1141,13	769,70	16,75	379,27	
		IXа	2277,89	1141,13	755,36	16,75	381,40	
		IXб	2268,80	1141,13	760,18	16,75	367,49	
		IXв	2292,21	1141,13	769,70	16,75	381,38	
		IXг	2446,86	1290,59	771,88	18,93	384,39	
		IXд	2344,08	1191,25	770,43	17,47	382,40	
		IXе	2292,23	1141,13	769,70	16,75	381,40	
		Xа	2358,67	1191,25	770,43	17,47	396,99	
		Xб	2357,17	1191,25	770,43	17,47	395,49	
		Xв	2477,12	1290,59	776,59	18,93	409,94	
		Xг	2374,33	1191,25	775,13	17,47	407,95	
		XIа	2464,00	1290,59	773,46	18,93	399,95	
		XIб	2463,97	1290,59	773,46	18,93	399,92	
		XIв	2465,61	1290,59	776,59	18,93	398,43	
		XIг	2462,48	1290,59	773,46	18,93	398,43	
13-10-008-05	250 мм	VIIIа	2737,52	1313,25	934,46	17,33	489,81	103
		VIIIб	2745,16	1313,25	937,22	17,33	494,69	
		VIIIв	2777,51	1313,25	945,84	17,33	518,42	
		VIIIг	2777,51	1313,25	945,84	17,33	518,42	
		VIIIе	2771,72	1313,25	940,05	17,33	518,42	
		VIIIд	2757,65	1313,25	949,71	17,33	494,69	
		IXа	2744,51	1313,25	932,55	17,33	498,71	
		IXб	2729,38	1313,25	938,33	17,33	477,80	
		IXв	2761,66	1313,25	949,71	17,33	498,70	
		IXг	2939,38	1485,26	951,97	19,58	502,15	
		IXд	2821,25	1370,93	950,46	18,07	499,86	
		IXе	2761,67	1313,25	949,71	17,33	498,71	
		Xа	2838,42	1370,93	950,46	18,07	517,03	
		Xб	2836,53	1370,93	950,46	18,07	515,14	
		Xв	2973,66	1485,26	957,56	19,58	530,84	
		Xг	2855,53	1370,93	956,05	18,07	528,55	
		XIа	2958,05	1485,26	953,69	19,58	519,10	
		XIб	2958,02	1485,26	953,69	19,58	519,07	
		XIв	2959,99	1485,26	957,56	19,58	517,17	
		XIг	2956,12	1485,26	953,69	19,58	517,17	
13-10-008-06	300 мм	VIIIа	3135,88	1326,00	1070,74	17,62	739,14	104

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	3147,25	1326,00	1073,71	17,62	747,54	
		VIIIв	3194,50	1326,00	1082,81	17,62	785,69	
		VIIIг	3194,50	1326,00	1082,81	17,62	785,69	
		VIIIе	3188,37	1326,00	1076,68	17,62	785,69	
		VIIIд	3160,91	1326,00	1087,37	17,62	747,54	
		IXа	3148,25	1326,00	1069,17	17,62	753,08	
		IXб	3121,08	1326,00	1075,30	17,62	719,78	
		IXв	3166,43	1326,00	1087,37	17,62	753,06	
		IXг	3345,90	1499,68	1089,67	19,91	756,55	
		IXд	3226,61	1384,24	1088,13	18,37	754,24	
		IXе	3166,45	1326,00	1087,37	17,62	753,08	
		Xа	3252,60	1384,24	1088,13	18,37	780,23	
		Xб	3250,38	1384,24	1088,13	18,37	778,01	
		Xв	3399,34	1499,68	1095,61	19,91	804,05	
		Xг	3280,06	1384,24	1094,08	18,37	801,74	
		XIа	3372,01	1499,68	1091,05	19,91	781,28	
		XIб	3371,97	1499,68	1091,05	19,91	781,24	
		XIв	3374,26	1499,68	1095,61	19,91	778,97	
		XIг	3369,70	1499,68	1091,05	19,91	778,97	
13-10-008-07	350 мм	VIIIа	3272,65	1632,00	997,49	18,19	643,16	128
		VIIIб	3281,64	1632,00	1000,76	18,19	648,88	
		VIIIв	3323,85	1632,00	1011,03	18,19	680,82	
		VIIIг	3323,85	1632,00	1011,03	18,19	680,82	
		VIIIе	3316,95	1632,00	1004,13	18,19	680,82	
		VIIIд	3295,89	1632,00	1015,01	18,19	648,88	
		IXа	3280,78	1632,00	994,56	18,19	654,22	
		IXб	3262,09	1632,00	1001,46	18,19	628,63	
		IXв	3301,20	1632,00	1015,01	18,19	654,19	
		IXг	3521,64	1845,76	1017,38	20,56	658,50	
		IXд	3375,13	1703,68	1015,80	18,98	655,65	
		IXе	3301,23	1632,00	1015,01	18,19	654,22	
		Xа	3398,49	1703,68	1015,80	18,98	679,01	
		Xб	3395,82	1703,68	1015,80	18,98	676,34	
		Xв	3569,47	1845,76	1024,02	20,56	699,69	
		Xг	3422,96	1703,68	1022,44	18,98	696,84	
		XIа	3549,92	1845,76	1020,05	20,56	684,11	
		XIб	3549,88	1845,76	1020,05	20,56	684,07	
		XIв	3551,08	1845,76	1024,02	20,56	681,30	
		XIг	3547,11	1845,76	1020,05	20,56	681,30	
13-10-008-08	400 мм	VIIIа	5148,08	2091,00	1662,97	19,06	1394,11	164
		VIIIб	5169,79	2091,00	1667,53	19,06	1411,26	
		VIIIв	5259,25	2091,00	1681,90	19,06	1486,35	
		VIIIг	5259,25	2091,00	1681,90	19,06	1486,35	
		VIIIе	5249,58	2091,00	1672,23	19,06	1486,35	
		VIIIд	5190,97	2091,00	1688,71	19,06	1411,26	
		IXа	5172,72	2091,00	1660,11	19,06	1421,61	
		IXб	5115,39	2091,00	1669,78	19,06	1354,61	
		IXв	5201,29	2091,00	1688,71	19,06	1421,58	
		IXг	5483,16	2364,88	1691,19	21,54	1427,09	
		IXд	5295,83	2182,84	1689,54	19,88	1423,45	
		IXе	5201,32	2091,00	1688,71	19,06	1421,61	
		Xа	5342,51	2182,84	1689,54	19,88	1470,13	
		Xб	5339,57	2182,84	1689,54	19,88	1467,19	
		Xв	5585,19	2364,88	1700,46	21,54	1519,85	
		Xг	5397,85	2182,84	1698,80	19,88	1516,21	
		XIа	5527,96	2364,88	1693,65	21,54	1469,43	
		XIб	5527,90	2364,88	1693,65	21,54	1469,37	
		XIв	5531,77	2364,88	1700,46	21,54	1466,43	
		XIг	5524,96	2364,88	1693,65	21,54	1466,43	
13-10-008-09	500 мм	VIIIа	6141,92	2703,00	1802,24	20,79	1636,68	212

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	6166,34	2703,00	1807,42	20,79	1655,92	
		VIIIв	6259,43	2703,00	1823,79	20,79	1732,64	
		VIIIг	6259,43	2703,00	1823,79	20,79	1732,64	
		VIIIе	6248,41	2703,00	1812,77	20,79	1732,64	
		VIIIд	6189,94	2703,00	1831,02	20,79	1655,92	
		IXа	6178,14	2703,00	1798,44	20,79	1676,70	
		IXб	6093,34	2703,00	1809,46	20,79	1580,88	
		IXв	6210,69	2703,00	1831,02	20,79	1676,67	
		IXг	6574,55	3057,04	1833,73	23,50	1683,78	
		IXд	6332,71	2821,72	1831,92	21,69	1679,07	
		IXе	6210,72	2703,00	1831,02	20,79	1676,70	
		Ха	6373,97	2821,72	1831,92	21,69	1720,33	
		Хб	6370,40	2821,72	1831,92	21,69	1716,76	
		Хв	6653,12	3057,04	1844,26	23,50	1751,82	
		Хг	6411,29	2821,72	1842,46	21,69	1747,11	
		XIа	6604,09	3057,04	1837,04	23,50	1710,01	
		XIб	6604,02	3057,04	1837,04	23,50	1709,94	
		XIв	6607,51	3057,04	1844,26	23,50	1706,21	
		XIг	6600,29	3057,04	1837,04	23,50	1706,21	
13-10-008-10	600 мм	VIIIа	6498,24	2907,00	1940,58	22,53	1650,66	228
		VIIIб	6521,01	2907,00	1946,40	22,53	1667,61	
		VIIIв	6618,06	2907,00	1964,88	22,53	1746,18	
		VIIIг	6618,06	2907,00	1964,88	22,53	1746,18	
		VIIIе	6605,62	2907,00	1952,44	22,53	1746,18	
		VIIIд	6547,15	2907,00	1972,54	22,53	1667,61	
		IXа	6532,49	2907,00	1935,79	22,53	1689,70	
		IXб	6451,97	2907,00	1948,23	22,53	1596,74	
		IXв	6569,20	2907,00	1972,54	22,53	1689,66	
		IXг	6960,55	3287,76	1975,47	25,46	1697,32	
		IXд	6700,44	3034,68	1973,51	23,49	1692,25	
		IXе	6569,24	2907,00	1972,54	22,53	1689,70	
		Ха	6742,26	3034,68	1973,51	23,49	1734,07	
		Хб	6738,06	3034,68	1973,51	23,49	1729,87	
		Хв	7046,06	3287,76	1987,33	25,46	1770,97	
		Хг	6785,96	3034,68	1985,38	23,49	1765,90	
		XIа	6997,41	3287,76	1979,68	25,46	1729,97	
		XIб	6997,34	3287,76	1979,68	25,46	1729,90	
		XIв	7000,69	3287,76	1987,33	25,46	1725,60	
XIг	6993,04	3287,76	1979,68	25,46	1725,60			
Таблица 13-10-009. Промывка трубопроводов водой								
Измеритель: 100 м								
Промывка водой трубопроводов, диаметр внутренний до								
13-10-009-01	100 мм	VIIIа	368,58	217,19	147,05	-	4,34	18,50
		VIIIб	369,99	217,19	148,46	-	4,34	
		VIIIв	374,06	217,19	152,53	-	4,34	
		VIIIг	374,06	217,19	152,53	-	4,34	
		VIIIе	371,32	217,19	149,79	-	4,34	
		VIIIд	374,14	217,19	152,61	-	4,34	
		IXа	365,92	217,19	144,39	-	4,34	
		IXб	368,66	217,19	147,13	-	4,34	
		IXв	374,14	217,19	152,61	-	4,34	
		IXг	403,02	245,50	152,61	-	4,91	
		IXд	383,77	226,63	152,61	-	4,53	
		IXе	374,14	217,19	152,61	-	4,34	
		Ха	383,77	226,63	152,61	-	4,53	
		Хб	383,77	226,63	152,61	-	4,53	
		Хв	405,76	245,50	155,35	-	4,91	
		Хг	386,51	226,63	155,35	-	4,53	
		XIа	405,68	245,50	155,27	-	4,91	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	405,68	245,50	155,27	-	4,91	
		XIв	405,76	245,50	155,35	-	4,91	
		XIг	405,68	245,50	155,27	-	4,91	
13-10-009-02	200 мм	VIIIa	428,80	253,58	170,15	-	5,07	21,60
		VIIIб	430,43	253,58	171,78	-	5,07	
		VIIIв	435,14	253,58	176,49	-	5,07	
		VIIIг	435,14	253,58	176,49	-	5,07	
		VIIIе	431,97	253,58	173,32	-	5,07	
		VIIIд	435,23	253,58	176,58	-	5,07	
		IXa	425,72	253,58	167,07	-	5,07	
		IXб	428,89	253,58	170,24	-	5,07	
		IXв	435,23	253,58	176,58	-	5,07	
		IXг	468,94	286,63	176,58	-	5,73	
		IXд	446,47	264,60	176,58	-	5,29	
		IXе	435,23	253,58	176,58	-	5,07	
		Xa	446,47	264,60	176,58	-	5,29	
		Xб	446,47	264,60	176,58	-	5,29	
		Xв	472,11	286,63	179,75	-	5,73	
		Xг	449,64	264,60	179,75	-	5,29	
		XIa	472,02	286,63	179,66	-	5,73	
		XIб	472,02	286,63	179,66	-	5,73	
		XIв	472,11	286,63	179,75	-	5,73	
		XIг	472,02	286,63	179,66	-	5,73	
13-10-009-03	250 мм	VIIIa	616,82	422,64	185,73	-	8,45	36
		VIIIб	618,60	422,64	187,51	-	8,45	
		VIIIв	623,75	422,64	192,66	-	8,45	
		VIIIг	623,75	422,64	192,66	-	8,45	
		VIIIе	620,29	422,64	189,20	-	8,45	
		VIIIд	623,85	422,64	192,76	-	8,45	
		IXa	613,46	422,64	182,37	-	8,45	
		IXб	616,92	422,64	185,83	-	8,45	
		IXв	623,85	422,64	192,76	-	8,45	
		IXг	680,03	477,72	192,76	-	9,55	
		IXд	642,58	441,00	192,76	-	8,82	
		IXе	623,85	422,64	192,76	-	8,45	
		Xa	642,58	441,00	192,76	-	8,82	
		Xб	642,58	441,00	192,76	-	8,82	
		Xв	683,49	477,72	196,22	-	9,55	
		Xг	646,04	441,00	196,22	-	8,82	
		XIa	683,39	477,72	196,12	-	9,55	
		XIб	683,39	477,72	196,12	-	9,55	
		XIв	683,49	477,72	196,22	-	9,55	
		XIг	683,39	477,72	196,12	-	9,55	
13-10-009-04	400 мм	VIIIa	739,85	507,17	222,54	-	10,14	43,20
		VIIIб	741,99	507,17	224,68	-	10,14	
		VIIIв	748,15	507,17	230,84	-	10,14	
		VIIIг	748,15	507,17	230,84	-	10,14	
		VIIIе	744,00	507,17	226,69	-	10,14	
		VIIIд	748,27	507,17	230,96	-	10,14	
		IXa	735,82	507,17	218,51	-	10,14	
		IXб	739,97	507,17	222,66	-	10,14	
		IXв	748,27	507,17	230,96	-	10,14	
		IXг	815,69	573,26	230,96	-	11,47	
		IXд	770,74	529,20	230,96	-	10,58	
		IXе	748,27	507,17	230,96	-	10,14	
		Xa	770,74	529,20	230,96	-	10,58	
		Xб	770,74	529,20	230,96	-	10,58	
		Xв	819,83	573,26	235,10	-	11,47	
		Xг	774,88	529,20	235,10	-	10,58	
		XIa	819,72	573,26	234,99	-	11,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	819,72	573,26	234,99	-	11,47	
		XIв	819,83	573,26	235,10	-	11,47	
		XIг	819,72	573,26	234,99	-	11,47	
13-10-009-05	500 мм	VIIIa	844,90	579,96	253,34	-	11,60	49,40
		VIIIб	847,33	579,96	255,77	-	11,60	
		VIIIв	854,35	579,96	262,79	-	11,60	
		VIIIг	854,35	579,96	262,79	-	11,60	
		VIIIе	849,62	579,96	258,06	-	11,60	
		VIIIд	854,48	579,96	262,92	-	11,60	
		IXa	840,32	579,96	248,76	-	11,60	
		IXб	845,04	579,96	253,48	-	11,60	
		IXв	854,48	579,96	262,92	-	11,60	
		IXг	931,57	655,54	262,92	-	13,11	
		IXд	880,17	605,15	262,92	-	12,10	
		IXе	854,48	579,96	262,92	-	11,60	
		Xa	880,17	605,15	262,92	-	12,10	
		Xб	880,17	605,15	262,92	-	12,10	
		Xв	936,29	655,54	267,64	-	13,11	
		Xг	884,89	605,15	267,64	-	12,10	
		XIa	936,16	655,54	267,51	-	13,11	
		XIб	936,16	655,54	267,51	-	13,11	
		XIв	936,29	655,54	267,64	-	13,11	
		XIг	936,16	655,54	267,51	-	13,11	
13-10-009-06	700 мм	VIIIa	1002,84	689,14	299,92	-	13,78	58,70
		VIIIб	1005,71	689,14	302,79	-	13,78	
		VIIIв	1014,02	689,14	311,10	-	13,78	
		VIIIг	1014,02	689,14	311,10	-	13,78	
		VIIIе	1008,43	689,14	305,51	-	13,78	
		VIIIд	1014,18	689,14	311,26	-	13,78	
		IXa	997,41	689,14	294,49	-	13,78	
		IXб	1003,00	689,14	300,08	-	13,78	
		IXв	1014,18	689,14	311,26	-	13,78	
		IXг	1105,79	778,95	311,26	-	15,58	
		IXд	1044,72	719,08	311,26	-	14,38	
		IXе	1014,18	689,14	311,26	-	13,78	
		Xa	1044,72	719,08	311,26	-	14,38	
		Xб	1044,72	719,08	311,26	-	14,38	
		Xв	1111,37	778,95	316,84	-	15,58	
		Xг	1050,30	719,08	316,84	-	14,38	
		XIa	1111,22	778,95	316,69	-	15,58	
		XIб	1111,22	778,95	316,69	-	15,58	
		XIв	1111,37	778,95	316,84	-	15,58	
		XIг	1111,22	778,95	316,69	-	15,58	
13-10-009-07	900 мм	VIIIa	1176,32	810,06	350,06	-	16,20	69
		VIIIб	1179,67	810,06	353,41	-	16,20	
		VIIIв	1189,37	810,06	363,11	-	16,20	
		VIIIг	1189,37	810,06	363,11	-	16,20	
		VIIIе	1182,84	810,06	356,58	-	16,20	
		VIIIд	1189,55	810,06	363,29	-	16,20	
		IXa	1169,98	810,06	343,72	-	16,20	
		IXб	1176,51	810,06	350,25	-	16,20	
		IXв	1189,55	810,06	363,29	-	16,20	
		IXг	1297,23	915,63	363,29	-	18,31	
		IXд	1225,45	845,25	363,29	-	16,91	
		IXе	1189,55	810,06	363,29	-	16,20	
		Xa	1225,45	845,25	363,29	-	16,91	
		Xб	1225,45	845,25	363,29	-	16,91	
		Xв	1303,76	915,63	369,82	-	18,31	
		Xг	1231,98	845,25	369,82	-	16,91	
		XIa	1303,57	915,63	369,63	-	18,31	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1303,57	915,63	369,63	-	18,31	
		XIв	1303,76	915,63	369,82	-	18,31	
		XIг	1303,57	915,63	369,63	-	18,31	
13-10-009-08	1200 мм	VIIIa	1321,09	906,33	396,63	-	18,13	77,20
		VIIIб	1324,90	906,33	400,44	-	18,13	
		VIIIв	1335,88	906,33	411,42	-	18,13	
		VIIIг	1335,88	906,33	411,42	-	18,13	
		VIIIе	1328,49	906,33	404,03	-	18,13	
		VIIIд	1336,09	906,33	411,63	-	18,13	
		IXa	1313,91	906,33	389,45	-	18,13	
		IXб	1321,30	906,33	396,84	-	18,13	
		IXв	1336,09	906,33	411,63	-	18,13	
		IXг	1456,56	1024,44	411,63	-	20,49	
		IXд	1376,24	945,70	411,63	-	18,91	
		IXе	1336,09	906,33	411,63	-	18,13	
		Xa	1376,24	945,70	411,63	-	18,91	
		Xб	1376,24	945,70	411,63	-	18,91	
		Xв	1463,95	1024,44	419,02	-	20,49	
		Xг	1383,63	945,70	419,02	-	18,91	
		XIa	1463,74	1024,44	418,81	-	20,49	
		XIб	1463,74	1024,44	418,81	-	20,49	
		XIв	1463,95	1024,44	419,02	-	20,49	
		XIг	1463,74	1024,44	418,81	-	20,49	
13-10-009-09	1400 мм	VIIIa	1672,18	1148,17	501,05	-	22,96	97,80
		VIIIб	1676,98	1148,17	505,85	-	22,96	
		VIIIв	1690,86	1148,17	519,73	-	22,96	
		VIIIг	1690,86	1148,17	519,73	-	22,96	
		VIIIе	1681,52	1148,17	510,39	-	22,96	
		VIIIд	1691,12	1148,17	519,99	-	22,96	
		IXa	1663,11	1148,17	491,98	-	22,96	
		IXб	1672,45	1148,17	501,32	-	22,96	
		IXв	1691,12	1148,17	519,99	-	22,96	
		IXг	1843,76	1297,81	519,99	-	25,96	
		IXд	1742,00	1198,05	519,99	-	23,96	
		IXе	1691,12	1148,17	519,99	-	22,96	
		Xa	1742,00	1198,05	519,99	-	23,96	
		Xб	1742,00	1198,05	519,99	-	23,96	
		Xв	1853,10	1297,81	529,33	-	25,96	
		Xг	1751,34	1198,05	529,33	-	23,96	
		XIa	1852,83	1297,81	529,06	-	25,96	
		XIб	1852,83	1297,81	529,06	-	25,96	
		XIв	1853,10	1297,81	529,33	-	25,96	
		XIг	1852,83	1297,81	529,06	-	25,96	
13-10-009-10	1800 мм	VIIIa	2016,62	1385,32	603,59	-	27,71	118
		VIIIб	2022,40	1385,32	609,37	-	27,71	
		VIIIв	2039,12	1385,32	626,09	-	27,71	
		VIIIг	2039,12	1385,32	626,09	-	27,71	
		VIIIе	2027,87	1385,32	614,84	-	27,71	
		VIIIд	2039,44	1385,32	626,41	-	27,71	
		IXa	2005,69	1385,32	592,66	-	27,71	
		IXб	2016,94	1385,32	603,91	-	27,71	
		IXв	2039,44	1385,32	626,41	-	27,71	
		IXг	2223,59	1565,86	626,41	-	31,32	
		IXд	2100,82	1445,50	626,41	-	28,91	
		IXе	2039,44	1385,32	626,41	-	27,71	
		Xa	2100,82	1445,50	626,41	-	28,91	
		Xб	2100,82	1445,50	626,41	-	28,91	
		Xв	2234,84	1565,86	637,66	-	31,32	
		Xг	2112,07	1445,50	637,66	-	28,91	
		XIa	2234,52	1565,86	637,34	-	31,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2234,52	1565,86	637,34	-	31,32	
		XIв	2234,84	1565,86	637,66	-	31,32	
		XIг	2234,52	1565,86	637,34	-	31,32	
Таблица 13-10-010. Продувка трубопроводов								
Измеритель: 100 м								
Продувка паром трубопроводов, диаметр внутренний до								
13-10-010-01	100 мм	VIIIa	554,68	543,80	-	-	10,88	46,32
		VIIIб	554,68	543,80	-	-	10,88	
		VIIIв	554,68	543,80	-	-	10,88	
		VIIIг	554,68	543,80	-	-	10,88	
		VIIIе	554,68	543,80	-	-	10,88	
		VIIIд	554,68	543,80	-	-	10,88	
		IXa	554,68	543,80	-	-	10,88	
		IXб	554,68	543,80	-	-	10,88	
		IXв	554,68	543,80	-	-	10,88	
		IXг	626,96	614,67	-	-	12,29	
		IXд	578,77	567,42	-	-	11,35	
		IXе	554,68	543,80	-	-	10,88	
		Xa	578,77	567,42	-	-	11,35	
		Xб	578,77	567,42	-	-	11,35	
		Xв	626,96	614,67	-	-	12,29	
		Xг	578,77	567,42	-	-	11,35	
		XIa	626,96	614,67	-	-	12,29	
		XIб	626,96	614,67	-	-	12,29	
		XIв	626,96	614,67	-	-	12,29	
		XIг	626,96	614,67	-	-	12,29	
13-10-010-02	150 мм	VIIIa	616,35	604,26	-	-	12,09	51,47
		VIIIб	616,35	604,26	-	-	12,09	
		VIIIв	616,35	604,26	-	-	12,09	
		VIIIг	616,35	604,26	-	-	12,09	
		VIIIе	616,35	604,26	-	-	12,09	
		VIIIд	616,35	604,26	-	-	12,09	
		IXa	616,35	604,26	-	-	12,09	
		IXб	616,35	604,26	-	-	12,09	
		IXв	616,35	604,26	-	-	12,09	
		IXг	696,67	683,01	-	-	13,66	
		IXд	643,12	630,51	-	-	12,61	
		IXе	616,35	604,26	-	-	12,09	
		Xa	643,12	630,51	-	-	12,61	
		Xб	643,12	630,51	-	-	12,61	
		Xв	696,67	683,01	-	-	13,66	
		Xг	643,12	630,51	-	-	12,61	
		XIa	696,67	683,01	-	-	13,66	
		XIб	696,67	683,01	-	-	13,66	
		XIв	696,67	683,01	-	-	13,66	
		XIг	696,67	683,01	-	-	13,66	
13-10-010-03	250 мм	VIIIa	1084,80	1063,53	-	-	21,27	90,59
		VIIIб	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		VIIIв	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		VIIIг	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		VIIIе	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		VIIIд	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		IXa	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		IXб	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		IXв	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		IXг	1226,17	1202,13	-	-	24,04	
		IXд	1131,92	1109,73	-	-	22,19	
		IXе	1084,80	1063,53	-	-	21,27	
		Xa	1131,92	1109,73	-	-	22,19	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1131,92	1109,73	-	-	22,19	
		Xв	1226,17	1202,13	-	-	24,04	
		Xг	1131,92	1109,73	-	-	22,19	
		XIa	1226,17	1202,13	-	-	24,04	
		XIб	1226,17	1202,13	-	-	24,04	
		XIв	1226,17	1202,13	-	-	24,04	
		XIг	1226,17	1202,13	-	-	24,04	
13-10-010-04	350 мм	VIIIa	1257,35	1232,70	-	-	24,65	105
		VIIIб	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		VIIIв	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		VIIIг	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		VIIIe	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		VIIIд	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		IXa	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		IXб	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		IXв	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		IXг	1421,22	1393,35	-	-	27,87	
		IXд	1311,98	1286,25	-	-	25,73	
		IXe	1257,35	1232,70	-	-	24,65	
		Xa	1311,98	1286,25	-	-	25,73	
		Xб	1311,98	1286,25	-	-	25,73	
		Xв	1421,22	1393,35	-	-	27,87	
		Xг	1311,98	1286,25	-	-	25,73	
		XIa	1421,22	1393,35	-	-	27,87	
		XIб	1421,22	1393,35	-	-	27,87	
		XIв	1421,22	1393,35	-	-	27,87	
		XIг	1421,22	1393,35	-	-	27,87	
13-10-010-05	550 мм	VIIIa	1520,80	1490,98	-	-	29,82	127
		VIIIб	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		VIIIв	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		VIIIг	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		VIIIe	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		VIIIд	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		IXa	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		IXб	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		IXв	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		IXг	1719,00	1685,29	-	-	33,71	
		IXд	1586,87	1555,75	-	-	31,12	
		IXe	1520,80	1490,98	-	-	29,82	
		Xa	1586,87	1555,75	-	-	31,12	
		Xб	1586,87	1555,75	-	-	31,12	
		Xв	1719,00	1685,29	-	-	33,71	
		Xг	1586,87	1555,75	-	-	31,12	
		XIa	1719,00	1685,29	-	-	33,71	
		XIб	1719,00	1685,29	-	-	33,71	
		XIв	1719,00	1685,29	-	-	33,71	
		XIг	1719,00	1685,29	-	-	33,71	
13-10-010-06	700 мм	VIIIa	1736,35	1702,30	-	-	34,05	145
		VIIIб	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		VIIIв	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		VIIIг	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		VIIIe	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		VIIIд	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		IXa	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		IXб	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		IXв	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		IXг	1962,63	1924,15	-	-	38,48	
		IXд	1811,78	1776,25	-	-	35,53	
		IXe	1736,35	1702,30	-	-	34,05	
		Xa	1811,78	1776,25	-	-	35,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1811,78	1776,25	-	-	35,53	
		Xв	1962,63	1924,15	-	-	38,48	
		Xг	1811,78	1776,25	-	-	35,53	
		XIa	1962,63	1924,15	-	-	38,48	
		XIб	1962,63	1924,15	-	-	38,48	
		XIв	1962,63	1924,15	-	-	38,48	
		XIг	1962,63	1924,15	-	-	38,48	
13-10-010-07	1000 мм	VIIIa	2227,31	2183,64	-	-	43,67	186
		VIIIб	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		VIIIв	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		VIIIг	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		VIIIе	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		VIIIд	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		IXa	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		IXб	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		IXв	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		IXг	2517,58	2468,22	-	-	49,36	
		IXд	2324,07	2278,50	-	-	45,57	
		IXе	2227,31	2183,64	-	-	43,67	
		Xa	2324,07	2278,50	-	-	45,57	
		Xб	2324,07	2278,50	-	-	45,57	
		Xв	2517,58	2468,22	-	-	49,36	
		Xг	2324,07	2278,50	-	-	45,57	
		XIa	2517,58	2468,22	-	-	49,36	
		XIб	2517,58	2468,22	-	-	49,36	
		XIв	2517,58	2468,22	-	-	49,36	
		XIг	2517,58	2468,22	-	-	49,36	
Продувка воздухом трубопроводов, диаметр внутренний до								
13-10-010-08	100 мм	VIIIa	1263,70	392,12	863,74	103,09	7,84	33,40
		VIIIб	1277,68	392,12	877,72	103,09	7,84	
		VIIIв	1319,74	392,12	919,78	103,09	7,84	
		VIIIг	1319,74	392,12	919,78	103,09	7,84	
		VIIIе	1291,67	392,12	891,71	103,09	7,84	
		VIIIд	1322,68	392,12	922,72	103,09	7,84	
		IXa	1238,57	392,12	838,61	103,09	7,84	
		IXб	1266,64	392,12	866,68	103,09	7,84	
		IXв	1322,68	392,12	922,72	103,09	7,84	
		IXг	1388,25	443,22	936,17	116,54	8,86	
		IXд	1344,50	409,15	927,17	107,54	8,18	
		IXе	1322,68	392,12	922,72	103,09	7,84	
		Xa	1344,50	409,15	927,17	107,54	8,18	
		Xб	1344,50	409,15	927,17	107,54	8,18	
		Xв	1416,23	443,22	964,15	116,54	8,86	
		Xг	1372,48	409,15	955,15	107,54	8,18	
		XIa	1413,29	443,22	961,21	116,54	8,86	
		XIб	1413,29	443,22	961,21	116,54	8,86	
		XIв	1416,23	443,22	964,15	116,54	8,86	
		XIг	1413,29	443,22	961,21	116,54	8,86	
13-10-010-09	150 мм	VIIIa	1471,88	490,73	971,34	115,93	9,81	41,80
		VIIIб	1487,61	490,73	987,07	115,93	9,81	
		VIIIв	1534,90	490,73	1034,36	115,93	9,81	
		VIIIг	1534,90	490,73	1034,36	115,93	9,81	
		VIIIе	1503,34	490,73	1002,80	115,93	9,81	
		VIIIд	1538,21	490,73	1037,67	115,93	9,81	
		IXa	1443,62	490,73	943,08	115,93	9,81	
		IXб	1475,19	490,73	974,65	115,93	9,81	
		IXв	1538,21	490,73	1037,67	115,93	9,81	
		IXг	1618,58	554,69	1052,80	131,06	11,09	
		IXд	1564,97	512,05	1042,68	120,94	10,24	
		IXе	1538,21	490,73	1037,67	115,93	9,81	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	1564,97	512,05	1042,68	120,94	10,24	
		Xб	1564,97	512,05	1042,68	120,94	10,24	
		Xв	1650,04	554,69	1084,26	131,06	11,09	
		Xг	1596,43	512,05	1074,14	120,94	10,24	
		XIa	1646,74	554,69	1080,96	131,06	11,09	
		XIб	1646,74	554,69	1080,96	131,06	11,09	
		XIв	1650,04	554,69	1084,26	131,06	11,09	
		XIг	1646,74	554,69	1080,96	131,06	11,09	
13-10-010-10	225 мм	VIIIa	2586,47	868,76	1700,33	202,94	17,38	74
		VIIIб	2614,01	868,76	1727,87	202,94	17,38	
		VIIIв	2696,79	868,76	1810,65	202,94	17,38	
		VIIIг	2696,79	868,76	1810,65	202,94	17,38	
		VIIIe	2641,54	868,76	1755,40	202,94	17,38	
		VIIIд	2702,58	868,76	1816,44	202,94	17,38	
		IXa	2537,00	868,76	1650,86	202,94	17,38	
		IXб	2592,26	868,76	1706,12	202,94	17,38	
		IXв	2702,58	868,76	1816,44	202,94	17,38	
		IXг	2844,55	981,98	1842,93	229,42	19,64	
		IXд	2749,84	906,50	1825,21	211,71	18,13	
		IXe	2702,58	868,76	1816,44	202,94	17,38	
		Xa	2749,84	906,50	1825,21	211,71	18,13	
		Xб	2749,84	906,50	1825,21	211,71	18,13	
		Xв	2899,62	981,98	1898,00	229,42	19,64	
		Xг	2804,92	906,50	1880,29	211,71	18,13	
		XIa	2893,84	981,98	1892,22	229,42	19,64	
		XIб	2893,84	981,98	1892,22	229,42	19,64	
		XIв	2899,62	981,98	1898,00	229,42	19,64	
		XIг	2893,84	981,98	1892,22	229,42	19,64	
13-10-010-11	500 мм	VIIIa	3014,19	1209,22	1780,79	212,54	24,18	103
		VIIIб	3043,03	1209,22	1809,63	212,54	24,18	
		VIIIв	3129,74	1209,22	1896,34	212,54	24,18	
		VIIIг	3129,74	1209,22	1896,34	212,54	24,18	
		VIIIe	3071,87	1209,22	1838,47	212,54	24,18	
		VIIIд	3135,80	1209,22	1902,40	212,54	24,18	
		IXa	2962,38	1209,22	1728,98	212,54	24,18	
		IXб	3020,25	1209,22	1786,85	212,54	24,18	
		IXв	3135,80	1209,22	1902,40	212,54	24,18	
		IXг	3324,29	1366,81	1930,14	240,28	27,34	
		IXд	3198,57	1261,75	1911,58	221,73	25,24	
		IXe	3135,80	1209,22	1902,40	212,54	24,18	
		Xa	3198,57	1261,75	1911,58	221,73	25,24	
		Xб	3198,57	1261,75	1911,58	221,73	25,24	
		Xв	3381,97	1366,81	1987,82	240,28	27,34	
		Xг	3256,25	1261,75	1969,26	221,73	25,24	
		XIa	3375,91	1366,81	1981,76	240,28	27,34	
		XIб	3375,91	1366,81	1981,76	240,28	27,34	
		XIв	3381,97	1366,81	1987,82	240,28	27,34	
		XIг	3375,91	1366,81	1981,76	240,28	27,34	
13-10-010-12	700 мм	VIIIa	3458,46	1385,32	2045,43	244,13	27,71	118
		VIIIб	3491,59	1385,32	2078,56	244,13	27,71	
		VIIIв	3591,18	1385,32	2178,15	244,13	27,71	
		VIIIг	3591,18	1385,32	2178,15	244,13	27,71	
		VIIIe	3524,72	1385,32	2111,69	244,13	27,71	
		VIIIд	3598,15	1385,32	2185,12	244,13	27,71	
		IXa	3398,96	1385,32	1985,93	244,13	27,71	
		IXб	3465,43	1385,32	2052,40	244,13	27,71	
		IXв	3598,15	1385,32	2185,12	244,13	27,71	
		IXг	3814,16	1565,86	2216,98	275,99	31,32	
		IXд	3670,08	1445,50	2195,67	254,68	28,91	
		IXe	3598,15	1385,32	2185,12	244,13	27,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	3670,08	1445,50	2195,67	254,68	28,91	
		Xб	3670,08	1445,50	2195,67	254,68	28,91	
		Xв	3880,41	1565,86	2283,23	275,99	31,32	
		Xг	3736,33	1445,50	2261,92	254,68	28,91	
		XIa	3873,45	1565,86	2276,27	275,99	31,32	
		XIб	3873,45	1565,86	2276,27	275,99	31,32	
		XIв	3880,41	1565,86	2283,23	275,99	31,32	
		XIг	3873,45	1565,86	2276,27	275,99	31,32	
13-10-010-13	1000 мм	VIIIa	4451,12	1784,48	2630,95	314,01	35,69	152
		VIIIб	4493,73	1784,48	2673,56	314,01	35,69	
		VIIIв	4621,83	1784,48	2801,66	314,01	35,69	
		VIIIг	4621,83	1784,48	2801,66	314,01	35,69	
		VIIIe	4536,34	1784,48	2716,17	314,01	35,69	
		VIIIд	4630,79	1784,48	2810,62	314,01	35,69	
		IXa	4374,59	1784,48	2554,42	314,01	35,69	
		IXб	4460,08	1784,48	2639,91	314,01	35,69	
		IXв	4630,79	1784,48	2810,62	314,01	35,69	
		IXг	4908,98	2017,04	2851,60	354,99	40,34	
		IXд	4723,43	1862,00	2824,19	327,58	37,24	
		IXe	4630,79	1784,48	2810,62	314,01	35,69	
		Xa	4723,43	1862,00	2824,19	327,58	37,24	
		Xб	4723,43	1862,00	2824,19	327,58	37,24	
		Xв	4994,20	2017,04	2936,82	354,99	40,34	
		Xг	4808,65	1862,00	2909,41	327,58	37,24	
		XIa	4985,24	2017,04	2927,86	354,99	40,34	
		XIб	4985,24	2017,04	2927,86	354,99	40,34	
		XIв	4994,20	2017,04	2936,82	354,99	40,34	
		XIг	4985,24	2017,04	2927,86	354,99	40,34	

Таблица 13-10-011. Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы

Измеритель: 1 шт.

Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы, диаметр наружный до

13-10-011-01	57 мм	VIIIa	383,26	158,10	186,94	16,80	38,22	12,40
		VIIIб	383,74	158,10	187,30	16,80	38,34	
		VIIIв	387,32	158,10	188,32	16,80	40,90	
		VIIIг	387,32	158,10	188,32	16,80	40,90	
		VIIIe	386,63	158,10	187,63	16,80	40,90	
		VIIIд	385,31	158,10	188,87	16,80	38,34	
		IXa	383,27	158,10	186,80	16,80	38,37	
		IXб	383,53	158,10	187,49	16,80	37,94	
		IXв	385,34	158,10	188,87	16,80	38,37	
		IXг	408,66	178,81	191,06	18,98	38,79	
		IXд	393,15	165,04	189,60	17,53	38,51	
		IXe	385,34	158,10	188,87	16,80	38,37	
		Xa	395,28	165,04	189,60	17,53	40,64	
		Xб	395,00	165,04	189,60	17,53	40,36	
		Xв	413,85	178,81	191,75	18,98	43,29	
		Xг	398,34	165,04	190,29	17,53	43,01	
		XIa	411,81	178,81	191,20	18,98	41,80	
		XIб	411,81	178,81	191,20	18,98	41,80	
		XIв	412,16	178,81	191,75	18,98	41,60	
		XIг	411,61	178,81	191,20	18,98	41,60	
13-10-011-02	76 мм	VIIIa	435,41	170,85	209,69	19,86	54,87	13,40
		VIIIб	436,20	170,85	210,11	19,86	55,24	
		VIIIв	441,21	170,85	211,32	19,86	59,04	
		VIIIг	441,21	170,85	211,32	19,86	59,04	
		VIIIe	440,39	170,85	210,50	19,86	59,04	
		VIIIд	438,01	170,85	211,92	19,86	55,24	
		IXa	435,42	170,85	209,47	19,86	55,10	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	435,54	170,85	210,29	19,86	54,40	
		IXв	437,87	170,85	211,92	19,86	55,10	
		IXг	463,28	193,23	214,51	22,45	55,54	
		IXд	446,38	178,35	212,78	20,73	55,25	
		IXе	437,87	170,85	211,92	19,86	55,10	
		Xa	449,46	178,35	212,78	20,73	58,33	
		Xб	449,16	178,35	212,78	20,73	58,03	
		Xв	470,95	193,23	215,32	22,45	62,40	
		Xг	454,05	178,35	213,59	20,73	62,11	
		XIa	467,76	193,23	214,72	22,45	59,81	
		XIб	467,76	193,23	214,72	22,45	59,81	
		XIв	468,15	193,23	215,32	22,45	59,60	
		XIг	467,55	193,23	214,72	22,45	59,60	
13-10-011-03	89 мм	VIIIa	461,64	183,60	222,38	21,33	55,66	14,40
		VIIIб	462,46	183,60	222,84	21,33	56,02	
		VIIIв	467,59	183,60	224,15	21,33	59,84	
		VIIIг	467,59	183,60	224,15	21,33	59,84	
		VIIIе	466,70	183,60	223,26	21,33	59,84	
		VIIIд	464,38	183,60	224,76	21,33	56,02	
		IXa	461,61	183,60	222,10	21,33	55,91	
		IXб	461,79	183,60	222,99	21,33	55,20	
		IXв	464,27	183,60	224,76	21,33	55,91	
		IXг	491,58	207,65	227,54	24,11	56,39	
		IXд	473,42	191,66	225,69	22,26	56,07	
		IXе	464,27	183,60	224,76	21,33	55,91	
		Xa	476,55	191,66	225,69	22,26	59,20	
		Xб	476,22	191,66	225,69	22,26	58,87	
		Xв	499,35	207,65	228,42	24,11	63,28	
		Xг	481,19	191,66	226,57	22,26	62,96	
		XIa	496,20	207,65	227,81	24,11	60,74	
		XIб	496,19	207,65	227,81	24,11	60,73	
		XIв	496,57	207,65	228,42	24,11	60,50	
		XIг	495,96	207,65	227,81	24,11	60,50	
13-10-011-04	108 мм	VIIIa	533,84	210,38	237,70	23,19	85,76	16,50
		VIIIб	535,20	210,38	238,20	23,19	86,62	
		VIIIв	540,49	210,38	239,63	23,19	90,48	
		VIIIг	540,49	210,38	239,63	23,19	90,48	
		VIIIе	539,52	210,38	238,66	23,19	90,48	
		VIIIд	537,27	210,38	240,27	23,19	86,62	
		IXa	535,61	210,38	237,37	23,19	87,86	
		IXб	531,47	210,38	238,34	23,19	82,75	
		IXв	538,51	210,38	240,27	23,19	87,86	
		IXг	569,63	237,93	243,29	26,22	88,41	
		IXд	548,94	219,62	241,28	24,20	88,04	
		IXе	538,51	210,38	240,27	23,19	87,86	
		Xa	551,15	219,62	241,28	24,20	90,25	
		Xб	550,78	219,62	241,28	24,20	89,88	
		Xв	573,27	237,93	244,25	26,22	91,09	
		Xг	552,58	219,62	242,24	24,20	90,72	
		XIa	571,03	237,93	243,62	26,22	89,48	
		XIб	571,03	237,93	243,62	26,22	89,48	
		XIв	571,41	237,93	244,25	26,22	89,23	
		XIг	570,78	237,93	243,62	26,22	89,23	
13-10-011-05	133 мм	VIIIa	702,44	249,90	332,54	27,46	120,00	19,60
		VIIIб	704,34	249,90	333,13	27,46	121,31	
		VIIIв	712,08	249,90	334,83	27,46	127,35	
		VIIIг	712,08	249,90	334,83	27,46	127,35	
		VIIIе	710,93	249,90	333,68	27,46	127,35	
		VIIIд	707,06	249,90	335,85	27,46	121,31	
		IXa	704,92	249,90	332,40	27,46	122,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	699,62	249,90	333,55	27,46	116,17	
		IXв	708,36	249,90	335,85	27,46	122,61	
		IXг	745,33	282,63	339,43	31,04	123,27	
		IXд	720,76	260,88	337,04	28,65	122,84	
		IXе	708,37	249,90	335,85	27,46	122,62	
		Xа	724,44	260,88	337,04	28,65	126,52	
		Xб	724,00	260,88	337,04	28,65	126,08	
		Xв	752,45	282,63	340,57	31,04	129,25	
		Xг	727,88	260,88	338,18	28,65	128,82	
		XIа	748,00	282,63	339,55	31,04	125,82	
		XIб	747,99	282,63	339,55	31,04	125,81	
		XIв	748,71	282,63	340,57	31,04	125,51	
		XIг	747,69	282,63	339,55	31,04	125,51	
13-10-011-06	159 мм	VIIIа	795,73	289,43	379,16	33,59	127,14	22,70
		VIIIб	797,85	289,43	379,90	33,59	128,52	
		VIIIв	806,04	289,43	382,02	33,59	134,59	
		VIIIг	806,04	289,43	382,02	33,59	134,59	
		VIIIе	804,60	289,43	380,58	33,59	134,59	
		VIIIд	801,06	289,43	383,11	33,59	128,52	
		IXа	798,32	289,43	378,82	33,59	130,07	
		IXб	792,58	289,43	380,26	33,59	122,89	
		IXв	802,60	289,43	383,11	33,59	130,06	
		IXг	845,65	327,33	387,49	37,95	130,83	
		IXд	817,03	302,14	384,57	35,05	130,32	
		IXе	802,61	289,43	383,11	33,59	130,07	
		Xа	820,66	302,14	384,57	35,05	133,95	
		Xб	820,14	302,14	384,57	35,05	133,43	
		Xв	852,45	327,33	388,91	37,95	136,21	
		Xг	823,83	302,14	385,99	35,05	135,70	
		XIа	848,18	327,33	387,82	37,95	133,03	
		XIб	848,17	327,33	387,82	37,95	133,02	
		XIв	848,92	327,33	388,91	37,95	132,68	
		XIг	847,83	327,33	387,82	37,95	132,68	
13-10-011-07	219 мм	VIIIа	1409,38	485,78	630,03	64,65	293,57	38,10
		VIIIб	1414,58	485,78	631,15	64,65	297,65	
		VIIIв	1427,15	485,78	634,34	64,65	307,03	
		VIIIг	1427,15	485,78	634,34	64,65	307,03	
		VIIIе	1424,98	485,78	632,17	64,65	307,03	
		VIIIд	1419,52	485,78	636,09	64,65	297,65	
		IXа	1419,84	485,78	629,60	64,65	304,46	
		IXб	1395,92	485,78	631,77	64,65	278,37	
		IXв	1426,33	485,78	636,09	64,65	304,46	
		IXг	1499,66	549,40	644,53	73,09	305,73	
		IXд	1450,89	507,11	638,90	67,46	304,88	
		IXе	1426,33	485,78	636,09	64,65	304,46	
		Xа	1453,18	507,11	638,90	67,46	307,17	
		Xб	1452,43	507,11	638,90	67,46	306,42	
		Xв	1495,90	549,40	646,67	73,09	299,83	
		Xг	1447,14	507,11	641,05	67,46	298,98	
		XIа	1491,88	549,40	644,92	73,09	297,56	
		XIб	1491,88	549,40	644,92	73,09	297,56	
		XIв	1493,12	549,40	646,67	73,09	297,05	
		XIг	1491,37	549,40	644,92	73,09	297,05	
13-10-011-08	273 мм	VIIIа	1546,89	538,05	678,93	64,38	329,91	42,20
		VIIIб	1552,24	538,05	680,25	64,38	333,94	
		VIIIв	1565,93	538,05	683,98	64,38	343,90	
		VIIIг	1565,93	538,05	683,98	64,38	343,90	
		VIIIе	1563,38	538,05	681,43	64,38	343,90	
		VIIIд	1557,79	538,05	685,80	64,38	333,94	
		IXа	1558,59	538,05	678,19	64,38	342,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1531,42	538,05	680,74	64,38	312,63	
		IXв	1566,20	538,05	685,80	64,38	342,35	
		IXг	1646,47	608,52	694,19	72,79	343,76	
		IXд	1593,09	561,68	688,59	67,19	342,82	
		IXе	1566,20	538,05	685,80	64,38	342,35	
		Xa	1595,38	561,68	688,59	67,19	345,11	
		Xб	1594,22	561,68	688,59	67,19	343,95	
		Xв	1640,35	608,52	696,70	72,79	335,13	
		Xг	1586,97	561,68	691,10	67,19	334,19	
		XIa	1637,55	608,52	694,89	72,79	334,14	
		XIб	1637,54	608,52	694,89	72,79	334,13	
		XIв	1638,53	608,52	696,70	72,79	333,31	
		XIг	1636,72	608,52	694,89	72,79	333,31	
13-10-011-09	377 мм	VIIIa	1759,97	617,10	712,18	71,98	430,69	48,40
		VIIIб	1767,04	617,10	713,67	71,98	436,27	
		VIIIв	1786,87	617,10	717,88	71,98	451,89	
		VIIIг	1786,87	617,10	717,88	71,98	451,89	
		VIIIе	1784,00	617,10	715,01	71,98	451,89	
		VIIIд	1773,03	617,10	719,66	71,98	436,27	
		IXa	1773,47	617,10	711,09	71,98	445,28	
		IXб	1741,27	617,10	713,96	71,98	410,21	
		IXв	1782,03	617,10	719,66	71,98	445,27	
		IXг	1873,88	697,93	729,05	81,38	446,90	
		IXд	1812,81	644,20	722,79	75,11	445,82	
		IXе	1782,04	617,10	719,66	71,98	445,28	
		Xa	1818,56	644,20	722,79	75,11	451,57	
		Xб	1817,22	644,20	722,79	75,11	450,23	
		Xв	1875,07	697,93	731,88	81,38	445,26	
		Xг	1814,00	644,20	725,62	75,11	444,18	
		XIa	1867,75	697,93	730,09	81,38	439,73	
		XIб	1867,74	697,93	730,09	81,38	439,72	
		XIв	1868,58	697,93	731,88	81,38	438,77	
		XIг	1866,79	697,93	730,09	81,38	438,77	
13-10-011-10	426 мм	VIIIa	2110,87	773,93	845,20	86,51	491,74	60,70
		VIIIб	2119,01	773,93	847,04	86,51	498,04	
		VIIIв	2140,07	773,93	852,21	86,51	513,93	
		VIIIг	2140,07	773,93	852,21	86,51	513,93	
		VIIIе	2136,54	773,93	848,68	86,51	513,93	
		VIIIд	2126,23	773,93	854,26	86,51	498,04	
		IXa	2127,28	773,93	843,72	86,51	509,63	
		IXб	2087,90	773,93	847,25	86,51	466,72	
		IXв	2137,81	773,93	854,26	86,51	509,62	
		IXг	2252,50	875,29	865,55	97,80	511,66	
		IXд	2176,25	807,92	858,02	90,28	510,31	
		IXе	2137,82	773,93	854,26	86,51	509,63	
		Xa	2180,75	807,92	858,02	90,28	514,81	
		Xб	2179,14	807,92	858,02	90,28	513,20	
		Xв	2247,20	875,29	869,03	97,80	502,88	
		Xг	2170,95	807,92	861,50	90,28	501,53	
		XIa	2241,67	875,29	866,97	97,80	499,41	
		XIб	2241,65	875,29	866,97	97,80	499,39	
		XIв	2242,60	875,29	869,03	97,80	498,28	
		XIг	2240,54	875,29	866,97	97,80	498,28	
13-10-011-11	530 мм	VIIIa	2711,15	932,03	1180,55	102,51	598,57	73,10
		VIIIб	2720,90	932,03	1182,75	102,51	606,12	
		VIIIв	2746,61	932,03	1188,97	102,51	625,61	
		VIIIг	2746,61	932,03	1188,97	102,51	625,61	
		VIIIе	2742,37	932,03	1184,73	102,51	625,61	
		VIIIд	2730,46	932,03	1192,31	102,51	606,12	
		IXa	2731,90	932,03	1179,64	102,51	620,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	2684,19	932,03	1183,89	102,51	568,27	
		IXв	2744,56	932,03	1192,31	102,51	620,22	
		IXг	2882,45	1054,10	1205,68	115,89	622,67	
		IXд	2790,78	972,96	1196,77	106,97	621,05	
		IXе	2744,57	932,03	1192,31	102,51	620,23	
		Xa	2796,35	972,96	1196,77	106,97	626,62	
		Xб	2794,39	972,96	1196,77	106,97	624,66	
		Xв	2876,05	1054,10	1209,86	115,89	612,09	
		Xг	2784,38	972,96	1200,95	106,97	610,47	
		XIa	2868,69	1054,10	1206,52	115,89	608,07	
		XIб	2868,67	1054,10	1206,52	115,89	608,05	
		XIв	2870,65	1054,10	1209,86	115,89	606,69	
		XIг	2867,31	1054,10	1206,52	115,89	606,69	
13-10-011-12	630 мм	VIIIa	3142,09	1076,10	1348,04	118,64	717,95	84,40
		VIIIб	3153,87	1076,10	1350,61	118,64	727,16	
		VIIIв	3185,08	1076,10	1357,88	118,64	751,10	
		VIIIг	3185,08	1076,10	1357,88	118,64	751,10	
		VIIIе	3180,11	1076,10	1352,91	118,64	751,10	
		VIIIд	3164,88	1076,10	1361,62	118,64	727,16	
		IXa	3166,61	1076,10	1346,82	118,64	743,69	
		IXб	3109,82	1076,10	1351,79	118,64	681,93	
		IXв	3181,40	1076,10	1361,62	118,64	743,68	
		IXг	3340,66	1217,05	1377,10	134,12	746,51	
		IXд	3234,78	1123,36	1366,78	123,80	744,64	
		IXе	3181,41	1076,10	1361,62	118,64	743,69	
		Xa	3242,00	1123,36	1366,78	123,80	751,86	
		Xб	3239,71	1123,36	1366,78	123,80	749,57	
		Xв	3334,87	1217,05	1381,97	134,12	735,85	
		Xг	3229,00	1123,36	1371,66	123,80	733,98	
		XIa	3325,16	1217,05	1378,23	134,12	729,88	
		XIб	3325,14	1217,05	1378,23	134,12	729,86	
		XIв	3327,28	1217,05	1381,97	134,12	728,26	
		XIг	3323,54	1217,05	1378,23	134,12	728,26	
13-10-011-13	720 мм	VIIIa	3553,25	1220,18	1564,16	134,10	768,91	95,70
		VIIIб	3565,92	1220,18	1567,07	134,10	778,67	
		VIIIв	3598,40	1220,18	1575,32	134,10	802,90	
		VIIIг	3598,40	1220,18	1575,32	134,10	802,90	
		VIIIе	3592,77	1220,18	1569,69	134,10	802,90	
		VIIIд	3578,57	1220,18	1579,72	134,10	778,67	
		IXa	3580,46	1220,18	1562,93	134,10	797,35	
		IXб	3517,98	1220,18	1568,56	134,10	729,24	
		IXв	3597,24	1220,18	1579,72	134,10	797,34	
		IXг	3777,75	1379,99	1597,21	151,60	800,55	
		IXд	3657,75	1273,77	1585,55	139,93	798,43	
		IXе	3597,25	1220,18	1579,72	134,10	797,35	
		Xa	3664,03	1273,77	1585,55	139,93	804,71	
		Xб	3661,48	1273,77	1585,55	139,93	802,16	
		Xв	3766,92	1379,99	1602,75	151,60	784,18	
		Xг	3646,92	1273,77	1591,09	139,93	782,06	
		XIa	3758,19	1379,99	1598,35	151,60	779,85	
		XIб	3758,17	1379,99	1598,35	151,60	779,83	
		XIв	3760,79	1379,99	1602,75	151,60	778,05	
		XIг	3756,39	1379,99	1598,35	151,60	778,05	
13-10-011-14	820 мм	VIIIa	4065,81	1389,75	1745,74	152,63	930,32	109
		VIIIб	4081,11	1389,75	1749,06	152,63	942,30	
		VIIIв	4122,03	1389,75	1758,42	152,63	973,86	
		VIIIг	4122,03	1389,75	1758,42	152,63	973,86	
		VIIIе	4115,64	1389,75	1752,03	152,63	973,86	
		VIIIд	4095,29	1389,75	1763,24	152,63	942,30	
		IXa	4097,20	1389,75	1744,18	152,63	963,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	4024,37	1389,75	1750,57	152,63	884,05	
		IXв	4116,24	1389,75	1763,24	152,63	963,25	
		IXг	4321,84	1571,78	1783,15	172,55	966,91	
		IXд	4185,16	1450,79	1769,88	159,27	964,49	
		IXе	4116,26	1389,75	1763,24	152,63	963,27	
		Ха	4195,14	1450,79	1769,88	159,27	974,47	
		Хб	4192,18	1450,79	1769,88	159,27	971,51	
		Хв	4316,55	1571,78	1789,44	172,55	955,33	
		Хг	4179,86	1450,79	1776,16	159,27	952,91	
		XIa	4302,95	1571,78	1784,62	172,55	946,55	
		XIб	4302,92	1571,78	1784,62	172,55	946,52	
		XIв	4305,69	1571,78	1789,44	172,55	944,47	
		XIг	4300,87	1571,78	1784,62	172,55	944,47	
13-10-011-15	1020 мм	VIIIa	5099,62	1695,75	2184,33	187,42	1219,54	133
		VIIIб	5119,80	1695,75	2188,41	187,42	1235,64	
		VIIIв	5177,69	1695,75	2199,94	187,42	1282,00	
		VIIIг	5177,69	1695,75	2199,94	187,42	1282,00	
		VIIIе	5169,82	1695,75	2192,07	187,42	1282,00	
		VIIIд	5137,47	1695,75	2206,08	187,42	1235,64	
		IXa	5137,91	1695,75	2182,61	187,42	1259,55	
		IXб	5049,18	1695,75	2190,48	187,42	1162,95	
		IXв	5161,36	1695,75	2206,08	187,42	1259,53	
		IXг	5412,38	1917,86	2230,53	211,88	1263,99	
		IXд	5245,49	1770,23	2214,23	195,57	1261,03	
		IXе	5161,38	1695,75	2206,08	187,42	1259,55	
		Ха	5263,73	1770,23	2214,23	195,57	1279,27	
		Хб	5260,20	1770,23	2214,23	195,57	1275,74	
		Хв	5422,73	1917,86	2238,27	211,88	1266,60	
		Хг	5255,84	1770,23	2221,97	195,57	1263,64	
		XIa	5397,51	1917,86	2232,12	211,88	1247,53	
		XIб	5397,47	1917,86	2232,12	211,88	1247,49	
		XIв	5401,16	1917,86	2238,27	211,88	1245,03	
		XIг	5395,01	1917,86	2232,12	211,88	1245,03	
13-10-011-16	1220 мм	VIIIa	6257,48	2027,25	2880,81	253,14	1349,42	159
		VIIIб	6280,39	2027,25	2886,23	253,14	1366,91	
		VIIIв	6342,80	2027,25	2901,58	253,14	1413,97	
		VIIIг	6342,80	2027,25	2901,58	253,14	1413,97	
		VIIIе	6332,33	2027,25	2891,11	253,14	1413,97	
		VIIIд	6303,80	2027,25	2909,64	253,14	1366,91	
		IXa	6301,98	2027,25	2878,39	253,14	1396,34	
		IXб	6199,57	2027,25	2888,86	253,14	1283,46	
		IXв	6333,21	2027,25	2909,64	253,14	1396,32	
		IXг	6637,09	2292,78	2942,66	286,18	1401,65	
		IXд	6435,05	2116,29	2920,64	264,15	1398,12	
		IXе	6333,23	2027,25	2909,64	253,14	1396,34	
		Ха	6450,88	2116,29	2920,64	264,15	1413,95	
		Хб	6446,70	2116,29	2920,64	264,15	1409,77	
		Хв	6635,33	2292,78	2952,96	286,18	1389,59	
		Хг	6433,29	2116,29	2930,94	264,15	1386,06	
		XIa	6612,53	2292,78	2944,90	286,18	1374,85	
		XIб	6612,49	2292,78	2944,90	286,18	1374,81	
		XIв	6617,64	2292,78	2952,96	286,18	1371,90	
		XIг	6609,58	2292,78	2944,90	286,18	1371,90	
Таблица 13-10-012. Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы и двух отводов								
Измеритель: 1 шт.								
Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы и двух отводов, диаметр наружный до								
13-10-012-01	57 мм	VIIIa	831,86	327,68	400,34	13,42	103,84	25,70
		VIIIб	833,45	327,68	401,17	13,42	104,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	843,10	327,68	403,62	13,42	111,80	
		VIIIг	843,10	327,68	403,62	13,42	111,80	
		VIIIе	841,44	327,68	401,96	13,42	111,80	
		VIIIд	837,32	327,68	405,04	13,42	104,60	
		IXа	832,08	327,68	400,10	13,42	104,30	
		IXб	832,39	327,68	401,76	13,42	102,95	
		IXв	837,02	327,68	405,04	13,42	104,30	
		IXг	882,54	370,59	406,79	15,17	105,16	
		IXд	852,28	342,07	405,62	14,01	104,59	
		IXе	837,02	327,68	405,04	13,42	104,30	
		Xа	858,06	342,07	405,62	14,01	110,37	
		Xб	857,53	342,07	405,62	14,01	109,84	
		Xв	897,00	370,59	408,41	15,17	118,00	
		Xг	866,75	342,07	407,25	14,01	117,43	
		XIа	890,76	370,59	407,00	15,17	113,17	
		XIб	890,75	370,59	407,00	15,17	113,16	
		XIв	891,80	370,59	408,41	15,17	112,80	
		XIг	890,39	370,59	407,00	15,17	112,80	
13-10-012-02	76 мм	VIIIа	1077,19	406,73	525,74	15,55	144,72	31,90
		VIIIб	1079,38	406,73	526,71	15,55	145,94	
		VIIIв	1092,42	406,73	529,57	15,55	156,12	
		VIIIг	1092,42	406,73	529,57	15,55	156,12	
		VIIIе	1090,49	406,73	527,64	15,55	156,12	
		VIIIд	1084,18	406,73	531,51	15,55	145,94	
		IXа	1077,82	406,73	525,76	15,55	145,33	
		IXб	1077,79	406,73	527,69	15,55	143,37	
		IXв	1083,57	406,73	531,51	15,55	145,33	
		IXг	1139,94	460,00	533,54	17,59	146,40	
		IXд	1102,47	424,59	532,19	16,23	145,69	
		IXе	1083,57	406,73	531,51	15,55	145,33	
		Xа	1110,53	424,59	532,19	16,23	153,75	
		Xб	1109,88	424,59	532,19	16,23	153,10	
		Xв	1161,31	460,00	535,43	17,59	165,88	
		Xг	1123,84	424,59	534,08	16,23	165,17	
		XIа	1150,81	460,00	533,49	17,59	157,32	
		XIб	1150,80	460,00	533,49	17,59	157,31	
		XIв	1152,33	460,00	535,43	17,59	156,90	
		XIг	1150,39	460,00	533,49	17,59	156,90	
13-10-012-03	89 мм	VIIIа	1176,21	459,00	564,35	17,81	152,86	36
		VIIIб	1178,25	459,00	565,48	17,81	153,77	
		VIIIв	1192,11	459,00	568,80	17,81	164,31	
		VIIIг	1192,11	459,00	568,80	17,81	164,31	
		VIIIе	1189,87	459,00	566,56	17,81	164,31	
		VIIIд	1183,58	459,00	570,81	17,81	153,77	
		IXа	1176,62	459,00	564,12	17,81	153,50	
		IXб	1176,94	459,00	566,36	17,81	151,58	
		IXв	1183,31	459,00	570,81	17,81	153,50	
		IXг	1246,96	519,12	573,14	20,13	154,70	
		IXд	1204,65	479,16	571,59	18,57	153,90	
		IXе	1183,31	459,00	570,81	17,81	153,50	
		Xа	1213,27	479,16	571,59	18,57	162,52	
		Xб	1212,35	479,16	571,59	18,57	161,60	
		Xв	1269,19	519,12	575,34	20,13	174,73	
		Xг	1226,88	479,16	573,79	18,57	173,93	
		XIа	1258,99	519,12	573,33	20,13	166,54	
		XIб	1258,98	519,12	573,33	20,13	166,53	
		XIв	1260,36	519,12	575,34	20,13	165,90	
		XIг	1258,35	519,12	573,33	20,13	165,90	
13-10-012-04	108 мм	VIIIа	1391,78	538,05	609,14	20,47	244,59	42,20
		VIIIб	1395,48	538,05	610,44	20,47	246,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	1410,01	538,05	614,26	20,47	257,70	
		VIIIг	1410,01	538,05	614,26	20,47	257,70	
		VIIIе	1407,42	538,05	611,67	20,47	257,70	
		VIIIд	1401,39	538,05	616,35	20,47	246,99	
		IXа	1397,55	538,05	608,65	20,47	250,85	
		IXб	1384,97	538,05	611,23	20,47	235,69	
		IXв	1405,24	538,05	616,35	20,47	250,84	
		IXг	1479,80	608,52	619,02	23,15	252,26	
		IXд	1430,24	561,68	617,24	21,36	251,32	
		IXе	1405,25	538,05	616,35	20,47	250,85	
		Xа	1436,21	561,68	617,24	21,36	257,29	
		Xб	1435,12	561,68	617,24	21,36	256,20	
		Xв	1489,84	608,52	621,56	23,15	259,76	
		Xг	1440,28	561,68	619,78	21,36	258,82	
		XIа	1482,47	608,52	619,46	23,15	254,49	
		XIб	1482,46	608,52	619,46	23,15	254,48	
		XIв	1483,81	608,52	621,56	23,15	253,73	
		XIг	1481,71	608,52	619,46	23,15	253,73	
13-10-012-05	133 мм	VIIIа	1708,59	590,33	771,25	24,34	347,01	46,30
		VIIIб	1714,04	590,33	772,80	24,34	350,91	
		VIIIв	1736,58	590,33	777,36	24,34	368,89	
		VIIIг	1736,58	590,33	777,36	24,34	368,89	
		VIIIе	1733,49	590,33	774,27	24,34	368,89	
		VIIIд	1721,31	590,33	780,07	24,34	350,91	
		IXа	1715,56	590,33	770,87	24,34	354,36	
		IXб	1700,43	590,33	773,96	24,34	336,14	
		IXв	1724,75	590,33	780,07	24,34	354,35	
		IXг	1806,79	667,65	783,24	27,52	355,90	
		IXд	1752,26	616,25	781,13	25,40	354,88	
		IXе	1724,76	590,33	780,07	24,34	354,36	
		Xа	1763,41	616,25	781,13	25,40	366,03	
		Xб	1762,17	616,25	781,13	25,40	364,79	
		Xв	1828,69	667,65	786,27	27,52	374,77	
		Xг	1774,15	616,25	784,15	25,40	373,75	
		XIа	1815,44	667,65	783,56	27,52	364,23	
		XIб	1815,42	667,65	783,56	27,52	364,21	
		XIв	1817,29	667,65	786,27	27,52	363,37	
		XIг	1814,58	667,65	783,56	27,52	363,37	
13-10-012-06	159 мм	VIIIа	1940,77	642,60	848,38	28,86	449,79	50,40
		VIIIб	1948,02	642,60	850,24	28,86	455,18	
		VIIIв	1971,77	642,60	855,69	28,86	473,48	
		VIIIг	1971,77	642,60	855,69	28,86	473,48	
		VIIIе	1968,08	642,60	852,00	28,86	473,48	
		VIIIд	1956,31	642,60	858,53	28,86	455,18	
		IXа	1953,32	642,60	847,54	28,86	463,18	
		IXб	1924,51	642,60	851,23	28,86	430,68	
		IXв	1964,30	642,60	858,53	28,86	463,17	
		IXг	2053,94	726,77	862,30	32,62	464,87	
		IXд	1994,36	670,82	859,79	30,12	463,75	
		IXе	1964,31	642,60	858,53	28,86	463,18	
		Xа	2002,92	670,82	859,79	30,12	472,31	
		Xб	2001,34	670,82	859,79	30,12	470,73	
		Xв	2063,14	726,77	865,91	32,62	470,46	
		Xг	2003,56	670,82	863,40	30,12	469,34	
		XIа	2053,11	726,77	863,07	32,62	463,27	
		XIб	2053,09	726,77	863,07	32,62	463,25	
		XIв	2054,87	726,77	865,91	32,62	462,19	
		XIг	2052,03	726,77	863,07	32,62	462,19	
13-10-012-07	219 мм	VIIIа	3419,33	1207,43	1336,13	56,74	875,77	94,70
		VIIIб	3434,23	1207,43	1338,79	56,74	888,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	3470,17	1207,43	1346,59	56,74	916,15	
		VIIIг	3470,17	1207,43	1346,59	56,74	916,15	
		VIIIе	3464,87	1207,43	1341,29	56,74	916,15	
		VIIIд	3446,44	1207,43	1351,00	56,74	888,01	
		IXа	3451,10	1207,43	1335,24	56,74	908,43	
		IXб	3378,12	1207,43	1340,55	56,74	830,14	
		IXв	3466,85	1207,43	1351,00	56,74	908,42	
		IXг	3635,56	1365,57	1358,40	64,11	911,59	
		IXд	3523,42	1260,46	1353,47	59,17	909,49	
		IXе	3466,86	1207,43	1351,00	56,74	908,43	
		Xа	3530,29	1260,46	1353,47	59,17	916,36	
		Xб	3528,06	1260,46	1353,47	59,17	914,13	
		Xв	3623,01	1365,57	1363,56	64,11	893,88	
		Xг	3510,87	1260,46	1358,63	59,17	891,78	
		XIа	3611,83	1365,57	1359,14	64,11	887,12	
		XIб	3611,80	1365,57	1359,14	64,11	887,09	
		XIв	3614,70	1365,57	1363,56	64,11	885,57	
		XIг	3610,28	1365,57	1359,14	64,11	885,57	
13-10-012-08	273 мм	VIIIа	3976,96	1440,75	1502,81	59,63	1033,40	113
		VIIIб	3993,62	1440,75	1506,15	59,63	1046,72	
		VIIIв	4032,74	1440,75	1515,85	59,63	1076,14	
		VIIIг	4032,74	1440,75	1515,85	59,63	1076,14	
		VIIIе	4026,14	1440,75	1509,25	59,63	1076,14	
		VIIIд	4007,99	1440,75	1520,52	59,63	1046,72	
		IXа	4015,75	1440,75	1500,88	59,63	1074,12	
		IXб	3925,77	1440,75	1507,48	59,63	977,54	
		IXв	4035,37	1440,75	1520,52	59,63	1074,10	
		IXг	4235,65	1629,46	1528,30	67,38	1077,89	
		IXд	4102,52	1504,03	1523,11	62,23	1075,38	
		IXе	4035,39	1440,75	1520,52	59,63	1074,12	
		Xа	4107,56	1504,03	1523,11	62,23	1080,42	
		Xб	4104,20	1504,03	1523,11	62,23	1077,06	
		Xв	4208,32	1629,46	1534,73	67,38	1044,13	
		Xг	4075,20	1504,03	1529,55	62,23	1041,62	
		XIа	4202,42	1629,46	1530,06	67,38	1042,90	
		XIб	4202,39	1629,46	1530,06	67,38	1042,87	
		XIв	4204,55	1629,46	1534,73	67,38	1040,36	
		XIг	4199,88	1629,46	1530,06	67,38	1040,36	
13-10-012-09	377 мм	VIIIа	4470,36	1632,00	1515,98	63,09	1322,38	128
		VIIIб	4491,58	1632,00	1519,66	63,09	1339,92	
		VIIIв	4549,04	1632,00	1530,33	63,09	1386,71	
		VIIIг	4549,04	1632,00	1530,33	63,09	1386,71	
		VIIIе	4541,78	1632,00	1523,07	63,09	1386,71	
		VIIIд	4506,68	1632,00	1534,76	63,09	1339,92	
		IXа	4513,71	1632,00	1513,14	63,09	1368,57	
		IXб	4410,15	1632,00	1520,41	63,09	1257,74	
		IXв	4535,31	1632,00	1534,76	63,09	1368,55	
		IXг	4761,60	1845,76	1542,99	71,29	1372,85	
		IXд	4611,18	1703,68	1537,50	65,79	1370,00	
		IXе	4535,33	1632,00	1534,76	63,09	1368,57	
		Xа	4627,10	1703,68	1537,50	65,79	1385,92	
		Xб	4623,06	1703,68	1537,50	65,79	1381,88	
		Xв	4758,32	1845,76	1550,07	71,29	1362,49	
		Xг	4607,91	1703,68	1544,59	65,79	1359,64	
		XIа	4738,17	1845,76	1545,65	71,29	1346,76	
		XIб	4738,13	1845,76	1545,65	71,29	1346,72	
		XIв	4739,71	1845,76	1550,07	71,29	1343,88	
		XIг	4735,29	1845,76	1545,65	71,29	1343,88	
13-10-012-10	426 мм	VIIIа	5339,68	2027,25	1815,52	76,67	1496,91	159
		VIIIб	5363,43	2027,25	1820,14	76,67	1516,04	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	5424,87	2027,25	1833,65	76,67	1563,97	
		VIIIг	5424,87	2027,25	1833,65	76,67	1563,97	
		VIIIе	5415,69	2027,25	1824,47	76,67	1563,97	
		VIIIд	5382,09	2027,25	1838,80	76,67	1516,04	
		IXа	5390,81	2027,25	1811,48	76,67	1552,08	
		IXб	5267,68	2027,25	1820,67	76,67	1419,76	
		IXв	5418,10	2027,25	1838,80	76,67	1552,05	
		IXг	5698,97	2292,78	1848,80	86,69	1557,39	
		IXд	5512,29	2116,29	1842,14	80,01	1553,86	
		IXе	5418,13	2027,25	1838,80	76,67	1552,08	
		Xа	5525,27	2116,29	1842,14	80,01	1566,84	
		Xб	5520,29	2116,29	1842,14	80,01	1561,86	
		Xв	5678,40	2292,78	1857,75	86,69	1527,87	
		Xг	5491,71	2116,29	1851,08	80,01	1524,34	
		XIа	5663,63	2292,78	1852,60	86,69	1518,25	
		XIб	5663,58	2292,78	1852,60	86,69	1518,20	
		XIв	5665,27	2292,78	1857,75	86,69	1514,74	
		XIг	5660,12	2292,78	1852,60	86,69	1514,74	
13-10-012-11	530 мм	VIIIа	7004,15	2422,50	2782,59	91,57	1799,06	190
		VIIIб	7032,61	2422,50	2788,13	91,57	1821,98	
		VIIIв	7107,13	2422,50	2804,29	91,57	1880,34	
		VIIIг	7107,13	2422,50	2804,29	91,57	1880,34	
		VIIIе	7096,14	2422,50	2793,30	91,57	1880,34	
		VIIIд	7058,07	2422,50	2813,59	91,57	1821,98	
		IXа	7068,29	2422,50	2780,90	91,57	1864,89	
		IXб	6921,49	2422,50	2791,89	91,57	1707,10	
		IXв	7100,95	2422,50	2813,59	91,57	1864,86	
		IXг	7436,57	2739,80	2825,53	103,54	1871,24	
		IXд	7213,49	2528,90	2817,57	95,56	1867,02	
		IXе	7100,98	2422,50	2813,59	91,57	1864,89	
		Xа	7229,71	2528,90	2817,57	95,56	1883,24	
		Xб	7223,81	2528,90	2817,57	95,56	1877,34	
		Xв	7413,52	2739,80	2836,24	103,54	1837,48	
		Xг	7190,44	2528,90	2828,28	95,56	1833,26	
		XIа	7392,58	2739,80	2826,95	103,54	1825,83	
		XIб	7392,52	2739,80	2826,95	103,54	1825,77	
		XIв	7397,71	2739,80	2836,24	103,54	1821,67	
		XIг	7388,42	2739,80	2826,95	103,54	1821,67	
13-10-012-12	630 мм	VIIIа	8210,71	2817,75	3258,59	103,55	2134,37	221
		VIIIб	8244,45	2817,75	3264,88	103,55	2161,82	
		VIIIв	8334,57	2817,75	3283,19	103,55	2233,63	
		VIIIг	8334,57	2817,75	3283,19	103,55	2233,63	
		VIIIе	8322,12	2817,75	3270,74	103,55	2233,63	
		VIIIд	8273,82	2817,75	3294,25	103,55	2161,82	
		IXа	8285,83	2817,75	3257,19	103,55	2210,89	
		IXб	8114,60	2817,75	3269,64	103,55	2027,21	
		IXв	8322,86	2817,75	3294,25	103,55	2210,86	
		IXг	8712,85	3186,82	3307,76	117,09	2218,27	
		IXд	8453,62	2941,51	3298,75	108,06	2213,36	
		IXе	8322,89	2817,75	3294,25	103,55	2210,89	
		Xа	8475,55	2941,51	3298,75	108,06	2235,29	
		Xб	8468,73	2941,51	3298,75	108,06	2228,47	
		Xв	8694,49	3186,82	3319,91	117,09	2187,76	
		Xг	8435,26	2941,51	3310,90	108,06	2182,85	
		XIа	8665,16	3186,82	3308,85	117,09	2169,49	
		XIб	8665,09	3186,82	3308,85	117,09	2169,42	
		XIв	8671,38	3186,82	3319,91	117,09	2164,65	
		XIг	8660,32	3186,82	3308,85	117,09	2164,65	
13-10-012-13	720 мм	VIIIа	8964,17	3162,00	3504,57	117,53	2297,60	248
		VIIIб	9000,56	3162,00	3511,72	117,53	2326,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	9093,86	3162,00	3532,35	117,53	2399,51	
		VIIIг	9093,86	3162,00	3532,35	117,53	2399,51	
		VIIIе	9079,81	3162,00	3518,30	117,53	2399,51	
		VIIIд	9032,58	3162,00	3543,74	117,53	2326,84	
		IXа	9046,84	3162,00	3501,92	117,53	2382,92	
		IXб	8856,54	3162,00	3515,97	117,53	2178,57	
		IXв	9088,62	3162,00	3543,74	117,53	2382,88	
		IXг	9526,44	3576,16	3559,08	132,89	2391,20	
		IXд	9235,44	3300,88	3548,86	122,65	2385,70	
		IXе	9088,66	3162,00	3543,74	117,53	2382,92	
		Xа	9254,30	3300,88	3548,86	122,65	2404,56	
		Xб	9246,66	3300,88	3548,86	122,65	2396,92	
		Xв	9491,01	3576,16	3572,81	132,89	2342,04	
		Xг	9200,01	3300,88	3562,59	122,65	2336,54	
		XIа	9466,79	3576,16	3561,41	132,89	2329,22	
		XIб	9466,71	3576,16	3561,41	132,89	2329,14	
		XIв	9472,77	3576,16	3572,81	132,89	2323,80	
		XIг	9461,37	3576,16	3561,41	132,89	2323,80	
13-10-012-14	820 мм	VIIIа	10141,07	3544,50	3884,18	132,67	2712,39	278
		VIIIб	10184,43	3544,50	3892,36	132,67	2747,57	
		VIIIв	10302,47	3544,50	3916,09	132,67	2841,88	
		VIIIг	10302,47	3544,50	3916,09	132,67	2841,88	
		VIIIе	10286,31	3544,50	3899,93	132,67	2841,88	
		VIIIд	10220,62	3544,50	3928,55	132,67	2747,57	
		IXа	10232,40	3544,50	3880,50	132,67	2807,40	
		IXб	10019,92	3544,50	3896,65	132,67	2578,77	
		IXв	10280,40	3544,50	3928,55	132,67	2807,35	
		IXг	10771,30	4008,76	3945,85	149,90	2816,69	
		IXд	10445,01	3700,18	3934,32	138,34	2810,51	
		IXе	10280,45	3544,50	3928,55	132,67	2807,40	
		Xа	10476,34	3700,18	3934,32	138,34	2841,84	
		Xб	10467,77	3700,18	3934,32	138,34	2833,27	
		Xв	10760,49	4008,76	3961,61	149,90	2790,12	
		Xг	10434,20	3700,18	3950,08	138,34	2783,94	
		XIа	10719,33	4008,76	3949,14	149,90	2761,43	
		XIб	10719,24	4008,76	3949,14	149,90	2761,34	
		XIв	10725,79	4008,76	3961,61	149,90	2755,42	
		XIг	10713,32	4008,76	3949,14	149,90	2755,42	
13-10-012-15	1020 мм	VIIIа	13180,84	4309,50	5264,00	160,78	3607,34	338
		VIIIб	13237,77	4309,50	5274,01	160,78	3654,26	
		VIIIв	13406,32	4309,50	5303,05	160,78	3793,77	
		VIIIг	13406,32	4309,50	5303,05	160,78	3793,77	
		VIIIе	13386,55	4309,50	5283,28	160,78	3793,77	
		VIIIд	13284,70	4309,50	5320,94	160,78	3654,26	
		IXа	13296,15	4309,50	5262,13	160,78	3724,52	
		IXб	13031,78	4309,50	5281,89	160,78	3440,39	
		IXв	13354,90	4309,50	5320,94	160,78	3724,46	
		IXг	13951,68	4873,96	5341,91	181,80	3735,81	
		IXд	13555,02	4498,78	5327,93	167,79	3728,31	
		IXе	13354,96	4309,50	5320,94	160,78	3724,52	
		Xа	13610,60	4498,78	5327,93	167,79	3783,89	
		Xб	13600,18	4498,78	5327,93	167,79	3773,47	
		Xв	13983,76	4873,96	5361,19	181,80	3748,61	
		Xг	13587,10	4498,78	5347,21	167,79	3741,11	
		XIа	13907,48	4873,96	5343,31	181,80	3690,21	
		XIб	13907,37	4873,96	5343,31	181,80	3690,10	
		XIв	13918,02	4873,96	5361,19	181,80	3682,87	
		XIг	13900,14	4873,96	5343,31	181,80	3682,87	
13-10-012-16	1220 мм	VIIIа	15082,05	5061,75	6042,14	190,47	3978,16	397
		VIIIб	15145,75	5061,75	6054,02	190,47	4029,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	15320,95	5061,75	6088,45	190,47	4170,75	
		VIIIг	15320,95	5061,75	6088,45	190,47	4170,75	
		VIIIе	15297,51	5061,75	6065,01	190,47	4170,75	
		VIIIд	15200,31	5061,75	6108,58	190,47	4029,98	
		IXа	15216,70	5061,75	6038,83	190,47	4116,12	
		IXб	14907,93	5061,75	6062,27	190,47	3783,91	
		IXв	15286,39	5061,75	6108,58	190,47	4116,06	
		IXг	15987,54	5724,74	6133,43	215,37	4129,37	
		IXд	15521,49	5284,07	6116,86	198,77	4120,56	
		IXе	15286,45	5061,75	6108,58	190,47	4116,12	
		Xа	15569,79	5284,07	6116,86	198,77	4168,86	
		Xб	15557,46	5284,07	6116,86	198,77	4156,53	
		Xв	15979,65	5724,74	6156,30	215,37	4098,61	
		Xг	15513,60	5284,07	6139,73	198,77	4089,80	
		XIа	15913,75	5724,74	6136,17	215,37	4052,84	
		XIб	15913,61	5724,74	6136,17	215,37	4052,70	
		XIв	15925,19	5724,74	6156,30	215,37	4044,15	
		XIг	15905,06	5724,74	6136,17	215,37	4044,15	

Таблица 13-10-013. Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2) из углеродистой стали вставки из прямой трубы

Измеритель: 1 шт.

Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2) из углеродистой стали вставки из прямой трубы, диаметр наружный до								
13-10-013-01	57 мм	VIIIа	209,08	65,66	107,57	1,85	35,85	5,15
		VIIIб	209,44	65,66	107,78	1,85	36,00	
		VIIIв	212,54	65,66	108,40	1,85	38,48	
		VIIIг	212,54	65,66	108,40	1,85	38,48	
		VIIIе	212,12	65,66	107,98	1,85	38,48	
		VIIIд	210,49	65,66	108,83	1,85	36,00	
		IXа	209,26	65,66	107,59	1,85	36,01	
		IXб	209,31	65,66	108,00	1,85	35,65	
		IXв	210,49	65,66	108,83	1,85	36,00	
		IXг	219,52	74,26	109,07	2,09	36,19	
		IXд	213,53	68,55	108,91	1,93	36,07	
		IXе	210,50	65,66	108,83	1,85	36,01	
		Xа	215,61	68,55	108,91	1,93	38,15	
		Xб	215,37	68,55	108,91	1,93	37,91	
		Xв	224,32	74,26	109,48	2,09	40,58	
		Xг	218,33	68,55	109,32	1,93	40,46	
		XIа	222,40	74,26	109,05	2,09	39,09	
		XIб	222,40	74,26	109,05	2,09	39,09	
		XIв	222,64	74,26	109,48	2,09	38,90	
		XIг	222,21	74,26	109,05	2,09	38,90	
13-10-013-02	76 мм	VIIIа	292,40	89,25	150,22	2,38	52,93	7
		VIIIб	293,07	89,25	150,49	2,38	53,33	
		VIIIв	297,62	89,25	151,30	2,38	57,07	
		VIIIг	297,62	89,25	151,30	2,38	57,07	
		VIIIе	297,08	89,25	150,76	2,38	57,07	
		VIIIд	294,49	89,25	151,91	2,38	53,33	
		IXа	292,73	89,25	150,29	2,38	53,19	
		IXб	292,64	89,25	150,83	2,38	52,56	
		IXв	294,35	89,25	151,91	2,38	53,19	
		IXг	306,58	100,94	152,22	2,69	53,42	
		IXд	298,44	93,17	152,01	2,49	53,26	
		IXе	294,35	89,25	151,91	2,38	53,19	
		Xа	301,49	93,17	152,01	2,49	56,31	
		Xб	301,22	93,17	152,01	2,49	56,04	
		Xв	313,88	100,94	152,76	2,69	60,18	
		Xг	305,74	93,17	152,55	2,49	60,02	
		XIа	310,70	100,94	152,15	2,69	57,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	310,70	100,94	152,15	2,69	57,61	
		XIв	311,09	100,94	152,76	2,69	57,39	
		XIг	310,48	100,94	152,15	2,69	57,39	
13-10-013-03	89 мм	VIIIa	315,56	103,28	157,71	2,65	54,57	8,10
		VIIIб	316,26	103,28	158,01	2,65	54,97	
		VIIIв	320,90	103,28	158,92	2,65	58,70	
		VIIIг	320,90	103,28	158,92	2,65	58,70	
		VIIIе	320,29	103,28	158,31	2,65	58,70	
		VIIIд	317,79	103,28	159,54	2,65	54,97	
		IXa	315,87	103,28	157,72	2,65	54,87	
		IXб	315,83	103,28	158,33	2,65	54,22	
		IXв	317,68	103,28	159,54	2,65	54,86	
		IXг	331,83	116,80	159,89	3,00	55,14	
		IXд	322,43	107,81	159,66	2,77	54,96	
		IXе	317,69	103,28	159,54	2,65	54,87	
		Xa	325,58	107,81	159,66	2,77	58,11	
		Xб	325,25	107,81	159,66	2,77	57,78	
		Xв	339,24	116,80	160,49	3,00	61,95	
		Xг	329,84	107,81	160,26	2,77	61,77	
		XIa	336,15	116,80	159,86	3,00	59,49	
		XIб	336,14	116,80	159,86	3,00	59,48	
		XIв	336,51	116,80	160,49	3,00	59,22	
		XIг	335,88	116,80	159,86	3,00	59,22	
13-10-013-04	108 мм	VIIIa	338,88	115,52	164,61	2,92	58,75	9,06
		VIIIб	339,62	115,52	164,94	2,92	59,16	
		VIIIв	344,41	115,52	165,94	2,92	62,95	
		VIIIг	344,41	115,52	165,94	2,92	62,95	
		VIIIе	343,74	115,52	165,27	2,92	62,95	
		VIIIд	341,26	115,52	166,58	2,92	59,16	
		IXa	339,32	115,52	164,58	2,92	59,22	
		IXб	338,86	115,52	165,25	2,92	58,09	
		IXв	341,32	115,52	166,58	2,92	59,22	
		IXг	357,13	130,65	166,96	3,30	59,52	
		IXд	346,61	120,59	166,70	3,04	59,32	
		IXе	341,32	115,52	166,58	2,92	59,22	
		Xa	349,67	120,59	166,70	3,04	62,38	
		Xб	349,33	120,59	166,70	3,04	62,04	
		Xв	364,16	130,65	167,62	3,30	65,89	
		Xг	353,64	120,59	167,36	3,04	65,69	
		XIa	361,15	130,65	166,98	3,30	63,52	
		XIб	361,15	130,65	166,98	3,30	63,52	
		XIв	361,53	130,65	167,62	3,30	63,26	
		XIг	360,89	130,65	166,98	3,30	63,26	
13-10-013-05	133 мм	VIIIa	459,96	158,10	212,49	3,58	89,37	12,40
		VIIIб	461,13	158,10	212,90	3,58	90,13	
		VIIIв	468,30	158,10	214,11	3,58	96,09	
		VIIIг	468,30	158,10	214,11	3,58	96,09	
		VIIIе	467,48	158,10	213,29	3,58	96,09	
		VIIIд	463,17	158,10	214,94	3,58	90,13	
		IXa	460,66	158,10	212,51	3,58	90,05	
		IXб	459,76	158,10	213,32	3,58	88,34	
		IXв	463,08	158,10	214,94	3,58	90,04	
		IXг	484,69	178,81	215,41	4,05	90,47	
		IXд	470,33	165,04	215,10	3,74	90,19	
		IXе	463,09	158,10	214,94	3,58	90,05	
		Xa	475,11	165,04	215,10	3,74	94,97	
		Xб	474,65	165,04	215,10	3,74	94,51	
		Xв	495,92	178,81	216,21	4,05	100,90	
		Xг	481,56	165,04	215,90	3,74	100,62	
		XIa	490,83	178,81	215,38	4,05	96,64	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	490,83	178,81	215,38	4,05	96,64	
		XIв	491,31	178,81	216,21	4,05	96,29	
		XIг	490,48	178,81	215,38	4,05	96,29	
13-10-013-06	159 мм	VIIIa	505,58	183,60	227,44	4,12	94,54	14,40
		VIIIб	506,70	183,60	227,92	4,12	95,18	
		VIIIв	514,22	183,60	229,33	4,12	101,29	
		VIIIг	514,22	183,60	229,33	4,12	101,29	
		VIIIе	513,27	183,60	228,38	4,12	101,29	
		VIIIд	508,97	183,60	230,19	4,12	95,18	
		IXа	506,22	183,60	227,35	4,12	95,27	
		IXб	505,34	183,60	228,30	4,12	93,44	
		IXв	509,06	183,60	230,19	4,12	95,27	
		IXг	534,13	207,65	230,73	4,66	95,75	
		IXд	517,46	191,66	230,37	4,30	95,43	
		IXе	509,06	183,60	230,19	4,12	95,27	
		Xа	522,42	191,66	230,37	4,30	100,39	
		Xб	521,85	191,66	230,37	4,30	99,82	
		Xв	545,54	207,65	231,67	4,66	106,22	
		Xг	528,87	191,66	231,31	4,30	105,90	
		XIа	540,63	207,65	230,81	4,66	102,17	
		XIб	540,62	207,65	230,81	4,66	102,16	
		XIв	541,04	207,65	231,67	4,66	101,72	
		XIг	540,18	207,65	230,81	4,66	101,72	
13-10-013-07	219 мм	VIIIa	674,10	249,90	278,16	8,39	146,04	19,60
		VIIIб	675,92	249,90	278,64	8,39	147,38	
		VIIIв	686,74	249,90	280,07	8,39	156,77	
		VIIIг	686,74	249,90	280,07	8,39	156,77	
		VIIIе	685,77	249,90	279,10	8,39	156,77	
		VIIIд	678,46	249,90	281,18	8,39	147,38	
		IXа	675,59	249,90	278,31	8,39	147,38	
		IXб	673,25	249,90	279,27	8,39	144,08	
		IXв	678,45	249,90	281,18	8,39	147,37	
		IXг	712,94	282,63	282,28	9,48	148,03	
		IXд	690,03	260,88	281,55	8,75	147,60	
		IXе	678,46	249,90	281,18	8,39	147,38	
		Xа	697,50	260,88	281,55	8,75	155,07	
		Xб	696,76	260,88	281,55	8,75	154,33	
		Xв	729,81	282,63	283,22	9,48	163,96	
		Xг	706,90	260,88	282,49	8,75	163,53	
		XIа	722,05	282,63	282,11	9,48	157,31	
		XIб	722,04	282,63	282,11	9,48	157,30	
		XIв	722,58	282,63	283,22	9,48	156,73	
		XIг	721,47	282,63	282,11	9,48	156,73	
13-10-013-08	273 мм	VIIIa	807,46	314,93	332,79	12,12	159,74	24,70
		VIIIб	809,58	314,93	333,51	12,12	161,14	
		VIIIв	821,24	314,93	335,63	12,12	170,68	
		VIIIг	821,24	314,93	335,63	12,12	170,68	
		VIIIе	819,80	314,93	334,19	12,12	170,68	
		VIIIд	812,95	314,93	336,88	12,12	161,14	
		IXа	809,23	314,93	332,61	12,12	161,69	
		IXб	805,99	314,93	334,04	12,12	157,02	
		IXв	813,49	314,93	336,88	12,12	161,68	
		IXг	857,14	356,17	338,46	13,70	162,51	
		IXд	828,14	328,76	337,41	12,65	161,97	
		IXе	813,50	314,93	336,88	12,12	161,69	
		Xа	835,50	328,76	337,41	12,65	169,33	
		Xб	834,66	328,76	337,41	12,65	168,49	
		Xв	873,29	356,17	339,87	13,70	177,25	
		Xг	844,29	328,76	338,82	12,65	176,71	
		XIа	865,84	356,17	338,62	13,70	171,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	865,82	356,17	338,62	13,70	171,03	
		XIв	866,43	356,17	339,87	13,70	170,39	
		XIг	865,18	356,17	338,62	13,70	170,39	
13-10-013-09	325 мм	VIIIa	1015,31	381,23	395,23	14,52	238,85	29,90
		VIIIб	1018,70	381,23	396,09	14,52	241,38	
		VIIIв	1036,46	381,23	398,63	14,52	256,60	
		VIIIг	1036,46	381,23	398,63	14,52	256,60	
		VIIIе	1034,74	381,23	396,91	14,52	256,60	
		VIIIд	1022,71	381,23	400,10	14,52	241,38	
		IXa	1017,74	381,23	394,98	14,52	241,53	
		IXб	1012,94	381,23	396,70	14,52	235,01	
		IXв	1022,85	381,23	400,10	14,52	241,52	
		IXг	1075,68	431,16	401,99	16,42	242,53	
		IXд	1040,57	397,97	400,73	15,15	241,87	
		IXе	1022,86	381,23	400,10	14,52	241,53	
		Xa	1052,21	397,97	400,73	15,15	253,51	
		Xб	1051,19	397,97	400,73	15,15	252,49	
		Xв	1102,46	431,16	403,68	16,42	267,62	
		Xг	1067,35	397,97	402,42	15,15	266,96	
		XIa	1089,62	431,16	402,21	16,42	256,25	
		XIб	1089,60	431,16	402,21	16,42	256,23	
		XIв	1090,28	431,16	403,68	16,42	255,44	
		XIг	1088,81	431,16	402,21	16,42	255,44	
13-10-013-10	426 мм	VIIIa	1203,29	485,78	462,71	18,40	254,80	38,10
		VIIIб	1206,81	485,78	463,79	18,40	257,24	
		VIIIв	1225,44	485,78	466,96	18,40	272,70	
		VIIIг	1225,44	485,78	466,96	18,40	272,70	
		VIIIе	1223,29	485,78	464,81	18,40	272,70	
		VIIIд	1211,64	485,78	468,62	18,40	257,24	
		IXa	1205,92	485,78	462,24	18,40	257,90	
		IXб	1200,64	485,78	464,38	18,40	250,48	
		IXв	1212,29	485,78	468,62	18,40	257,89	
		IXг	1279,59	549,40	471,02	20,80	259,17	
		IXд	1234,85	507,11	469,42	19,20	258,32	
		IXе	1212,30	485,78	468,62	18,40	257,90	
		Xa	1246,74	507,11	469,42	19,20	270,21	
		Xб	1245,48	507,11	469,42	19,20	268,95	
		Xв	1306,23	549,40	473,12	20,80	283,71	
		Xг	1261,49	507,11	471,52	19,20	282,86	
		XIa	1293,81	549,40	471,46	20,80	272,95	
		XIб	1293,79	549,40	471,46	20,80	272,93	
		XIв	1294,48	549,40	473,12	20,80	271,96	
		XIг	1292,82	549,40	471,46	20,80	271,96	
13-10-013-11	530 мм	VIIIa	1633,27	577,58	747,26	28,64	308,43	45,30
		VIIIб	1636,97	577,58	748,56	28,64	310,83	
		VIIIв	1659,94	577,58	752,34	28,64	330,02	
		VIIIг	1659,94	577,58	752,34	28,64	330,02	
		VIIIе	1657,38	577,58	749,78	28,64	330,02	
		VIIIд	1643,63	577,58	755,22	28,64	310,83	
		IXa	1636,81	577,58	747,58	28,64	311,65	
		IXб	1631,86	577,58	750,14	28,64	304,14	
		IXв	1644,44	577,58	755,22	28,64	311,64	
		IXг	1725,34	653,23	758,95	32,38	313,16	
		IXд	1671,56	602,94	756,46	29,89	312,16	
		IXе	1644,45	577,58	755,22	28,64	311,65	
		Xa	1686,90	602,94	756,46	29,89	327,50	
		Xб	1685,11	602,94	756,46	29,89	325,71	
		Xв	1759,34	653,23	761,47	32,38	344,64	
		Xг	1705,56	602,94	758,98	29,89	343,64	
		XIa	1743,80	653,23	758,59	32,38	331,98	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1743,78	653,23	758,59	32,38	331,96	
		XIв	1745,23	653,23	761,47	32,38	330,53	
		XIг	1742,35	653,23	758,59	32,38	330,53	
13-10-013-12	630 мм	VIIIa	1887,88	669,38	843,95	33,19	374,55	52,50
		VIIIб	1892,57	669,38	845,47	33,19	377,72	
		VIIIв	1920,64	669,38	849,91	33,19	401,35	
		VIIIг	1920,64	669,38	849,91	33,19	401,35	
		VIIIе	1917,64	669,38	846,91	33,19	401,35	
		VIIIд	1900,22	669,38	853,12	33,19	377,72	
		IXа	1891,99	669,38	844,16	33,19	378,45	
		IXб	1885,96	669,38	847,16	33,19	369,42	
		IXв	1900,93	669,38	853,12	33,19	378,43	
		IXг	1994,70	757,05	857,45	37,50	380,20	
		IXд	1932,38	698,78	854,56	34,64	379,04	
		IXе	1900,95	669,38	853,12	33,19	378,45	
		Xа	1951,15	698,78	854,56	34,64	397,81	
		Xб	1949,09	698,78	854,56	34,64	395,75	
		Xв	2036,95	757,05	860,40	37,50	419,50	
		Xг	1974,63	698,78	857,51	34,64	418,34	
		XIа	2017,49	757,05	857,19	37,50	403,25	
		XIб	2017,46	757,05	857,19	37,50	403,22	
		XIв	2019,02	757,05	860,40	37,50	401,57	
		XIг	2015,81	757,05	857,19	37,50	401,57	
13-10-013-13	720 мм	VIIIa	2141,81	761,18	992,49	37,06	388,14	59,70
		VIIIб	2146,53	761,18	994,21	37,06	391,14	
		VIIIв	2175,47	761,18	999,22	37,06	415,07	
		VIIIг	2175,47	761,18	999,22	37,06	415,07	
		VIIIе	2172,08	761,18	995,83	37,06	415,07	
		VIIIд	2155,37	761,18	1003,05	37,06	391,14	
		IXа	2146,42	761,18	992,92	37,06	392,32	
		IXб	2140,24	761,18	996,31	37,06	382,75	
		IXв	2156,53	761,18	1003,05	37,06	392,30	
		IXг	2263,07	860,87	1007,88	41,89	394,32	
		IXд	2192,26	794,61	1004,66	38,67	392,99	
		IXе	2156,55	761,18	1003,05	37,06	392,32	
		Xа	2211,36	794,61	1004,66	38,67	412,09	
		Xб	2209,07	794,61	1004,66	38,67	409,80	
		Xв	2305,53	860,87	1011,22	41,89	433,44	
		Xг	2234,72	794,61	1008,00	38,67	432,11	
		XIа	2285,98	860,87	1007,40	41,89	417,71	
		XIб	2285,94	860,87	1007,40	41,89	417,67	
		XIв	2287,93	860,87	1011,22	41,89	415,84	
		XIг	2284,11	860,87	1007,40	41,89	415,84	
13-10-013-14	820 мм	VIIIa	2419,48	854,25	1076,64	40,79	488,59	67
		VIIIб	2425,65	854,25	1078,55	40,79	492,85	
		VIIIв	2462,34	854,25	1084,09	40,79	524,00	
		VIIIг	2462,34	854,25	1084,09	40,79	524,00	
		VIIIе	2458,58	854,25	1080,33	40,79	524,00	
		VIIIд	2435,23	854,25	1088,13	40,79	492,85	
		IXа	2424,70	854,25	1076,92	40,79	493,53	
		IXб	2416,81	854,25	1080,68	40,79	481,88	
		IXв	2435,89	854,25	1088,13	40,79	493,51	
		IXг	2555,35	966,14	1093,45	46,11	495,76	
		IXд	2475,95	891,77	1089,90	42,56	494,28	
		IXе	2435,91	854,25	1088,13	40,79	493,53	
		Xа	2500,59	891,77	1089,90	42,56	518,92	
		Xб	2497,98	891,77	1089,90	42,56	516,31	
		Xв	2611,45	966,14	1097,14	46,11	548,17	
		Xг	2532,05	891,77	1093,59	42,56	546,69	
		XIа	2585,27	966,14	1093,10	46,11	526,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2585,23	966,14	1093,10	46,11	525,99	
		XIв	2587,20	966,14	1097,14	46,11	523,92	
		XIг	2583,16	966,14	1093,10	46,11	523,92	
13-10-013-15	1020 мм	VIIIa	3223,59	1023,83	1507,85	54,65	691,91	80,30
		VIIIб	3232,80	1023,83	1510,21	54,65	698,76	
		VIIIв	3285,55	1023,83	1517,07	54,65	744,65	
		VIIIг	3285,55	1023,83	1517,07	54,65	744,65	
		VIIIе	3280,90	1023,83	1512,42	54,65	744,65	
		VIIIд	3245,59	1023,83	1523,00	54,65	698,76	
		IXa	3231,44	1023,83	1509,14	54,65	698,47	
		IXб	3220,27	1023,83	1513,78	54,65	682,66	
		IXв	3245,28	1023,83	1523,00	54,65	698,45	
		IXг	3389,21	1157,93	1530,13	61,79	701,15	
		IXд	3293,54	1068,79	1525,38	57,03	699,37	
		IXе	3245,30	1023,83	1523,00	54,65	698,47	
		Xa	3329,41	1068,79	1525,38	57,03	735,24	
		Xб	3326,25	1068,79	1525,38	57,03	732,08	
		Xв	3472,97	1157,93	1534,70	61,79	780,34	
		Xг	3377,30	1068,79	1529,95	57,03	778,56	
		XIa	3432,17	1157,93	1528,77	61,79	745,47	
		XIб	3432,12	1157,93	1528,77	61,79	745,42	
		XIв	3435,53	1157,93	1534,70	61,79	742,90	
		XIг	3429,60	1157,93	1528,77	61,79	742,90	
13-10-013-16	1220 мм	VIIIa	3612,01	1208,70	1685,89	57,99	717,42	94,80
		VIIIб	3621,40	1208,70	1688,62	57,99	724,08	
		VIIIв	3675,64	1208,70	1696,52	57,99	770,42	
		VIIIг	3675,64	1208,70	1696,52	57,99	770,42	
		VIIIе	3670,28	1208,70	1691,16	57,99	770,42	
		VIIIд	3635,92	1208,70	1703,14	57,99	724,08	
		IXa	3620,40	1208,70	1687,15	57,99	724,55	
		IXб	3608,90	1208,70	1692,51	57,99	707,69	
		IXв	3636,35	1208,70	1703,14	57,99	724,51	
		IXг	3805,44	1367,02	1710,70	65,55	727,72	
		IXд	3693,07	1261,79	1705,66	60,51	725,62	
		IXе	3636,39	1208,70	1703,14	57,99	724,55	
		Xa	3729,52	1261,79	1705,66	60,51	762,07	
		Xб	3725,92	1261,79	1705,66	60,51	758,47	
		Xв	3889,48	1367,02	1715,97	65,55	806,49	
		Xг	3777,11	1261,79	1710,93	60,51	804,39	
		XIa	3849,03	1367,02	1709,36	65,55	772,65	
		XIб	3848,96	1367,02	1709,36	65,55	772,58	
		XIв	3852,73	1367,02	1715,97	65,55	769,74	
		XIг	3846,12	1367,02	1709,36	65,55	769,74	
13-10-013-17	1420 мм	VIIIa	4598,65	1389,75	2232,32	66,33	976,58	109
		VIIIб	4612,11	1389,75	2235,56	66,33	986,80	
		VIIIв	4687,56	1389,75	2244,91	66,33	1052,90	
		VIIIг	4687,56	1389,75	2244,91	66,33	1052,90	
		VIIIе	4681,21	1389,75	2238,56	66,33	1052,90	
		VIIIд	4630,50	1389,75	2253,95	66,33	986,80	
		IXa	4610,03	1389,75	2235,01	66,33	985,27	
		IXб	4594,79	1389,75	2241,36	66,33	963,68	
		IXв	4628,93	1389,75	2253,95	66,33	985,23	
		IXг	4823,29	1571,78	2262,60	75,00	988,91	
		IXд	4694,11	1450,79	2256,83	69,22	986,49	
		IXе	4628,97	1389,75	2253,95	66,33	985,27	
		Xa	4745,38	1450,79	2256,83	69,22	1037,76	
		Xб	4741,33	1450,79	2256,83	69,22	1033,71	
		Xв	4945,43	1571,78	2268,85	75,00	1104,80	
		Xг	4816,25	1450,79	2263,08	69,22	1102,38	
		XIa	4884,10	1571,78	2259,81	75,00	1052,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	4884,02	1571,78	2259,81	75,00	1052,43	
		XIв	4889,89	1571,78	2268,85	75,00	1049,26	
		XIг	4880,85	1571,78	2259,81	75,00	1049,26	
13-10-013-18	1620 мм	VIIIa	5873,65	1568,25	3196,50	73,93	1108,90	123
		VIIIб	5888,67	1568,25	3200,11	73,93	1120,31	
		VIIIв	5974,06	1568,25	3210,53	73,93	1195,28	
		VIIIг	5974,06	1568,25	3210,53	73,93	1195,28	
		VIIIе	5966,99	1568,25	3203,46	73,93	1195,28	
		VIIIд	5912,81	1568,25	3224,25	73,93	1120,31	
		IXa	5889,80	1568,25	3203,15	73,93	1118,40	
		IXб	5872,37	1568,25	3210,22	73,93	1093,90	
		IXв	5910,85	1568,25	3224,25	73,93	1118,35	
		IXг	6130,06	1773,66	3233,90	83,58	1122,50	
		IXд	5984,37	1637,13	3227,47	77,15	1119,77	
		IXе	5910,90	1568,25	3224,25	73,93	1118,40	
		Xa	6042,99	1637,13	3227,47	77,15	1178,39	
		Xб	6038,36	1637,13	3227,47	77,15	1173,76	
		Xв	6269,46	1773,66	3240,86	83,58	1254,94	
		Xг	6123,77	1637,13	3234,43	77,15	1252,21	
		XIa	6195,74	1773,66	3227,14	83,58	1194,94	
		XIб	6195,65	1773,66	3227,14	83,58	1194,85	
		XIв	6205,75	1773,66	3240,86	83,58	1191,23	
		XIг	6192,03	1773,66	3227,14	83,58	1191,23	
13-10-013-19	1840 мм	VIIIa	6877,35	1759,50	3866,88	84,18	1250,97	138
		VIIIб	6893,74	1759,50	3870,99	84,18	1263,25	
		VIIIв	6990,48	1759,50	3882,82	84,18	1348,16	
		VIIIг	6990,48	1759,50	3882,82	84,18	1348,16	
		VIIIе	6982,45	1759,50	3874,79	84,18	1348,16	
		VIIIд	6922,39	1759,50	3899,64	84,18	1263,25	
		IXa	6896,44	1759,50	3875,66	84,18	1261,28	
		IXб	6877,20	1759,50	3883,70	84,18	1234,00	
		IXв	6920,37	1759,50	3899,64	84,18	1261,23	
		IXг	7166,47	1989,96	3910,62	95,18	1265,89	
		IXд	7002,91	1836,78	3903,30	87,85	1262,83	
		IXе	6920,42	1759,50	3899,64	84,18	1261,28	
		Xa	7068,96	1836,78	3903,30	87,85	1328,88	
		Xб	7063,76	1836,78	3903,30	87,85	1323,68	
		Xв	7323,82	1989,96	3918,53	95,18	1415,33	
		Xг	7160,26	1836,78	3911,21	87,85	1412,27	
		XIa	7239,33	1989,96	3901,72	95,18	1347,65	
		XIб	7239,24	1989,96	3901,72	95,18	1347,56	
		XIв	7251,98	1989,96	3918,53	95,18	1343,49	
		XIг	7235,17	1989,96	3901,72	95,18	1343,49	

Таблица 13-10-014. Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2) из углеродистой стали вставки из прямой трубы и двух отводов

Измеритель: 1 шт.

Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см2) из углеродистой стали вставки из прямой трубы и двух отводов, диаметр наружный до

13-10-014-01	57 мм	VIIIa	619,86	210,38	305,29	1,58	104,19	16,50
		VIIIб	621,16	210,38	305,85	1,58	104,93	
		VIIIв	630,01	210,38	307,55	1,58	112,08	
		VIIIг	630,01	210,38	307,55	1,58	112,08	
		VIIIе	628,87	210,38	306,41	1,58	112,08	
		VIIIд	624,12	210,38	308,81	1,58	104,93	
		IXa	620,54	210,38	305,41	1,58	104,75	
		IXб	620,48	210,38	306,55	1,58	103,55	
		IXв	623,94	210,38	308,81	1,58	104,75	
		IXг	652,25	237,93	309,02	1,79	105,30	
		IXд	633,43	219,62	308,88	1,65	104,93	
		IXе	623,94	210,38	308,81	1,58	104,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	639,42	219,62	308,88	1,65	110,92	
		Xб	638,82	219,62	308,88	1,65	110,32	
		Xв	666,23	237,93	310,13	1,79	118,17	
		Xг	647,42	219,62	310,00	1,65	117,80	
		XIa	660,41	237,93	308,88	1,79	113,60	
		XIб	660,40	237,93	308,88	1,79	113,59	
		XIв	661,16	237,93	310,13	1,79	113,10	
		XIг	659,91	237,93	308,88	1,79	113,10	
13-10-014-02	76 мм	VIIIa	827,55	249,90	421,57	1,98	156,08	19,60
		VIIIб	829,58	249,90	422,27	1,98	157,41	
		VIIIв	842,76	249,90	424,39	1,98	168,47	
		VIIIг	842,76	249,90	424,39	1,98	168,47	
		VIIIe	841,34	249,90	422,97	1,98	168,47	
		VIIIд	833,48	249,90	426,17	1,98	157,41	
		IXa	828,68	249,90	421,93	1,98	156,85	
		IXб	828,15	249,90	423,35	1,98	154,90	
		IXв	832,92	249,90	426,17	1,98	156,85	
		IXг	866,56	282,63	426,43	2,24	157,50	
		IXд	844,20	260,88	426,25	2,07	157,07	
		IXe	832,92	249,90	426,17	1,98	156,85	
		Xa	853,20	260,88	426,25	2,07	166,07	
		Xб	852,46	260,88	426,25	2,07	165,33	
		Xв	888,04	282,63	427,82	2,24	177,59	
		Xг	865,69	260,88	427,65	2,07	177,16	
		XIa	878,50	282,63	426,05	2,24	169,82	
		XIб	878,49	282,63	426,05	2,24	169,81	
		XIв	879,68	282,63	427,82	2,24	169,23	
		XIг	877,91	282,63	426,05	2,24	169,23	
13-10-014-03	89 мм	VIIIa	913,73	302,18	450,63	2,50	160,92	23,70
		VIIIб	915,77	302,18	451,48	2,50	162,11	
		VIIIв	929,57	302,18	454,08	2,50	173,31	
		VIIIг	929,57	302,18	454,08	2,50	173,31	
		VIIIe	927,82	302,18	452,33	2,50	173,31	
		VIIIд	920,20	302,18	455,91	2,50	162,11	
		IXa	914,58	302,18	450,72	2,50	161,68	
		IXб	914,41	302,18	452,46	2,50	159,77	
		IXв	919,77	302,18	455,91	2,50	161,68	
		IXг	960,47	341,75	456,24	2,83	162,48	
		IXд	933,42	315,45	456,02	2,61	161,95	
		IXe	919,77	302,18	455,91	2,50	161,68	
		Xa	942,67	315,45	456,02	2,61	171,20	
		Xб	941,80	315,45	456,02	2,61	170,33	
		Xв	982,48	341,75	457,95	2,83	182,78	
		Xг	955,43	315,45	457,73	2,61	182,25	
		XIa	973,06	341,75	456,11	2,83	175,20	
		XIб	973,05	341,75	456,11	2,83	175,19	
		XIв	974,21	341,75	457,95	2,83	174,51	
		XIг	972,37	341,75	456,11	2,83	174,51	
13-10-014-04	108 мм	VIIIa	1018,24	354,45	487,76	3,03	176,03	27,80
		VIIIб	1020,54	354,45	488,81	3,03	177,28	
		VIIIв	1035,06	354,45	491,99	3,03	188,62	
		VIIIг	1035,06	354,45	491,99	3,03	188,62	
		VIIIe	1032,93	354,45	489,86	3,03	188,62	
		VIIIд	1025,64	354,45	493,91	3,03	177,28	
		IXa	1019,45	354,45	487,54	3,03	177,46	
		IXб	1018,18	354,45	489,68	3,03	174,05	
		IXв	1025,81	354,45	493,91	3,03	177,45	
		IXг	1073,57	400,88	494,30	3,43	178,39	
		IXд	1041,83	370,02	494,04	3,16	177,77	
		IXe	1025,82	354,45	493,91	3,03	177,46	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	1051,01	370,02	494,04	3,16	186,95	
		Xб	1050,00	370,02	494,04	3,16	185,94	
		Xв	1094,71	400,88	496,40	3,43	197,43	
		Xг	1062,96	370,02	496,13	3,16	196,81	
		XIa	1085,74	400,88	494,48	3,43	190,38	
		XIб	1085,73	400,88	494,48	3,43	190,37	
		XIв	1086,86	400,88	496,40	3,43	189,58	
		XIг	1084,94	400,88	494,48	3,43	189,58	
13-10-014-05	133 мм	VIIIa	1325,97	433,50	628,45	3,70	264,02	34
		VIIIб	1329,49	433,50	629,72	3,70	266,27	
		VIIIв	1351,22	433,50	633,58	3,70	284,14	
		VIIIг	1351,22	433,50	633,58	3,70	284,14	
		VIIIе	1348,63	433,50	630,99	3,70	284,14	
		VIIIд	1335,86	433,50	636,09	3,70	266,27	
		IXa	1327,74	433,50	628,36	3,70	265,88	
		IXб	1325,42	433,50	630,95	3,70	260,97	
		IXв	1335,46	433,50	636,09	3,70	265,87	
		IXг	1393,87	490,28	636,57	4,18	267,02	
		IXд	1355,05	452,54	636,25	3,86	266,26	
		IXе	1335,47	433,50	636,09	3,70	265,88	
		Xa	1369,25	452,54	636,25	3,86	280,46	
		Xб	1367,98	452,54	636,25	3,86	279,19	
		Xв	1427,73	490,28	639,11	4,18	298,34	
		Xг	1388,91	452,54	638,79	3,86	297,58	
		XIa	1412,30	490,28	636,60	4,18	285,42	
		XIб	1412,28	490,28	636,60	4,18	285,40	
		XIв	1413,82	490,28	639,11	4,18	284,43	
		XIг	1411,31	490,28	636,60	4,18	284,43	
13-10-014-06	159 мм	VIIIa	1498,79	538,05	683,63	4,37	277,11	42,20
		VIIIб	1502,37	538,05	685,19	4,37	279,13	
		VIIIв	1525,25	538,05	689,89	4,37	297,31	
		VIIIг	1525,25	538,05	689,89	4,37	297,31	
		VIIIе	1522,09	538,05	686,73	4,37	297,31	
		VIIIд	1509,69	538,05	692,51	4,37	279,13	
		IXa	1500,24	538,05	683,09	4,37	279,10	
		IXб	1498,15	538,05	686,25	4,37	273,85	
		IXв	1509,65	538,05	692,51	4,37	279,09	
		IXг	1582,10	608,52	693,07	4,94	280,51	
		IXд	1533,95	561,68	692,70	4,56	279,57	
		IXе	1509,66	538,05	692,51	4,37	279,10	
		Xa	1548,58	561,68	692,70	4,56	294,20	
		Xб	1547,01	561,68	692,70	4,56	292,63	
		Xв	1616,62	608,52	696,17	4,94	311,93	
		Xг	1568,46	561,68	695,79	4,56	310,99	
		XIa	1601,53	608,52	693,56	4,94	299,45	
		XIб	1601,50	608,52	693,56	4,94	299,42	
		XIв	1602,96	608,52	696,17	4,94	298,27	
		XIг	1600,35	608,52	693,56	4,94	298,27	
13-10-014-07	219 мм	VIIIa	2007,95	748,43	825,14	8,50	434,38	58,70
		VIIIб	2013,91	748,43	826,95	8,50	438,53	
		VIIIв	2047,31	748,43	832,36	8,50	466,52	
		VIIIг	2047,31	748,43	832,36	8,50	466,52	
		VIIIе	2043,66	748,43	828,71	8,50	466,52	
		VIIIд	2022,36	748,43	835,40	8,50	438,53	
		IXa	2011,42	748,43	824,52	8,50	438,47	
		IXб	2005,01	748,43	828,18	8,50	428,40	
		IXв	2022,28	748,43	835,40	8,50	438,45	
		IXг	2123,39	846,45	836,51	9,61	440,43	
		IXд	2056,20	781,30	835,77	8,87	439,13	
		IXе	2022,30	748,43	835,40	8,50	438,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	2078,28	781,30	835,77	8,87	461,21	
		Xб	2076,15	781,30	835,77	8,87	459,08	
		Xв	2174,38	846,45	840,08	9,61	487,85	
		Xг	2107,19	781,30	839,34	8,87	486,55	
		XIa	2151,27	846,45	837,04	9,61	467,78	
		XIб	2151,23	846,45	837,04	9,61	467,74	
		XIв	2152,67	846,45	840,08	9,61	466,14	
		XIг	2149,63	846,45	837,04	9,61	466,14	
13-10-014-08	273 мм	VIIIa	2331,20	932,03	928,94	12,64	470,23	73,10
		VIIIб	2337,88	932,03	931,18	12,64	474,67	
		VIIIв	2372,87	932,03	937,92	12,64	502,92	
		VIIIг	2372,87	932,03	937,92	12,64	502,92	
		VIIIe	2368,32	932,03	933,37	12,64	502,92	
		VIIIд	2347,86	932,03	941,16	12,64	474,67	
		IXa	2335,68	932,03	927,65	12,64	476,00	
		IXб	2326,48	932,03	932,19	12,64	462,26	
		IXв	2349,17	932,03	941,16	12,64	475,98	
		IXг	2475,35	1054,10	942,81	14,29	478,44	
		IXд	2391,49	972,96	941,71	13,19	476,82	
		IXe	2349,19	932,03	941,16	12,64	476,00	
		Xa	2413,22	972,96	941,71	13,19	498,55	
		Xб	2410,86	972,96	941,71	13,19	496,19	
		Xв	2523,95	1054,10	947,24	14,29	522,61	
		Xг	2440,09	972,96	946,14	13,19	520,99	
		XIa	2501,82	1054,10	943,99	14,29	503,73	
		XIб	2501,77	1054,10	943,99	14,29	503,68	
		XIв	2503,22	1054,10	947,24	14,29	501,88	
		XIг	2499,97	1054,10	943,99	14,29	501,88	
13-10-014-09	325 мм	VIIIa	2907,14	1102,88	1089,02	14,91	715,24	86,50
		VIIIб	2917,42	1102,88	1091,66	14,91	722,88	
		VIIIв	2970,97	1102,88	1099,59	14,91	768,50	
		VIIIг	2970,97	1102,88	1099,59	14,91	768,50	
		VIIIe	2965,62	1102,88	1094,24	14,91	768,50	
		VIIIд	2929,16	1102,88	1103,40	14,91	722,88	
		IXa	2913,74	1102,88	1087,48	14,91	723,38	
		IXб	2899,35	1102,88	1092,83	14,91	703,64	
		IXв	2929,63	1102,88	1103,40	14,91	723,35	
		IXг	3078,94	1247,33	1105,34	16,84	726,27	
		IXд	2979,72	1151,32	1104,05	15,56	724,35	
		IXe	2929,66	1102,88	1103,40	14,91	723,38	
		Xa	3014,49	1151,32	1104,05	15,56	759,12	
		Xб	3011,45	1151,32	1104,05	15,56	756,08	
		Xв	3159,26	1247,33	1110,56	16,84	801,37	
		Xг	3060,03	1151,32	1109,26	15,56	799,45	
		XIa	3121,30	1247,33	1106,75	16,84	767,22	
		XIб	3121,25	1247,33	1106,75	16,84	767,17	
		XIв	3122,70	1247,33	1110,56	16,84	764,81	
		XIг	3118,89	1247,33	1106,75	16,84	764,81	
13-10-014-10	426 мм	VIIIa	3474,77	1415,25	1297,65	18,62	761,87	111
		VIIIб	3485,41	1415,25	1300,93	18,62	769,23	
		VIIIв	3541,64	1415,25	1310,81	18,62	815,58	
		VIIIг	3541,64	1415,25	1310,81	18,62	815,58	
		VIIIe	3534,98	1415,25	1304,15	18,62	815,58	
		VIIIд	3500,22	1415,25	1315,74	18,62	769,23	
		IXa	3482,42	1415,25	1295,90	18,62	771,27	
		IXб	3466,73	1415,25	1302,57	18,62	748,91	
		IXв	3502,23	1415,25	1315,74	18,62	771,24	
		IXг	3693,75	1600,62	1318,16	21,06	774,97	
		IXд	3566,47	1477,41	1316,55	19,43	772,51	
		IXe	3502,26	1415,25	1315,74	18,62	771,27	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	3601,95	1477,41	1316,55	19,43	807,99	
		Xб	3598,24	1477,41	1316,55	19,43	804,28	
		Xв	3773,77	1600,62	1324,66	21,06	848,49	
		Xг	3646,48	1477,41	1323,04	19,43	846,03	
		XIa	3736,43	1600,62	1319,74	21,06	816,07	
		XIб	3736,35	1600,62	1319,74	21,06	815,99	
		XIв	3738,40	1600,62	1324,66	21,06	813,12	
		XIг	3733,48	1600,62	1319,74	21,06	813,12	
13-10-014-11	530 мм	VIIIa	4839,01	1695,75	2210,51	33,78	932,75	133
		VIIIб	4850,73	1695,75	2214,99	33,78	939,99	
		VIIIв	4921,84	1695,75	2228,41	33,78	997,68	
		VIIIг	4921,84	1695,75	2228,41	33,78	997,68	
		VIIIе	4912,78	1695,75	2219,35	33,78	997,68	
		VIIIд	4872,95	1695,75	2237,21	33,78	939,99	
		IXa	4848,89	1695,75	2210,24	33,78	942,90	
		IXб	4834,38	1695,75	2219,31	33,78	919,32	
		IXв	4875,82	1695,75	2237,21	33,78	942,86	
		IXг	5106,82	1917,86	2241,62	38,18	947,34	
		IXд	4953,29	1770,23	2238,68	35,26	944,38	
		IXе	4875,86	1695,75	2237,21	33,78	942,90	
		Xa	4999,09	1770,23	2238,68	35,26	990,18	
		Xб	4993,69	1770,23	2238,68	35,26	984,78	
		Xв	5209,23	1917,86	2250,45	38,18	1040,92	
		Xг	5055,71	1770,23	2247,52	35,26	1037,96	
		XIa	5162,64	1917,86	2241,65	38,18	1003,13	
		XIб	5162,56	1917,86	2241,65	38,18	1003,05	
		XIв	5167,03	1917,86	2250,45	38,18	998,72	
		XIг	5158,23	1917,86	2241,65	38,18	998,72	
13-10-014-12	720 мм	VIIIa	5796,93	2205,75	2431,60	37,51	1159,58	173
		VIIIб	5810,88	2205,75	2436,60	37,51	1168,53	
		VIIIв	5897,56	2205,75	2451,56	37,51	1240,25	
		VIIIг	5897,56	2205,75	2451,56	37,51	1240,25	
		VIIIе	5887,45	2205,75	2441,45	37,51	1240,25	
		VIIIд	5835,48	2205,75	2461,20	37,51	1168,53	
		IXa	5809,02	2205,75	2431,14	37,51	1172,13	
		IXб	5790,46	2205,75	2441,24	37,51	1143,47	
		IXв	5839,02	2205,75	2461,20	37,51	1172,07	
		IXг	6138,65	2494,66	2466,09	42,41	1177,90	
		IXд	5939,52	2302,63	2462,83	39,14	1174,06	
		IXе	5839,08	2205,75	2461,20	37,51	1172,13	
		Xa	5996,61	2302,63	2462,83	39,14	1231,15	
		Xб	5989,85	2302,63	2462,83	39,14	1224,39	
		Xв	6265,87	2494,66	2475,94	42,41	1295,27	
		Xг	6066,74	2302,63	2472,68	39,14	1291,43	
		XIa	6208,64	2494,66	2466,30	42,41	1247,68	
		XIб	6208,53	2494,66	2466,30	42,41	1247,57	
		XIв	6212,70	2494,66	2475,94	42,41	1242,10	
		XIг	6203,06	2494,66	2466,30	42,41	1242,10	
13-10-014-13	820 мм	VIIIa	6849,02	2448,00	2954,23	42,03	1446,79	192
		VIIIб	6867,65	2448,00	2959,86	42,03	1459,79	
		VIIIв	6977,55	2448,00	2976,67	42,03	1552,88	
		VIIIг	6977,55	2448,00	2976,67	42,03	1552,88	
		VIIIе	6966,19	2448,00	2965,31	42,03	1552,88	
		VIIIд	6896,47	2448,00	2988,68	42,03	1459,79	
		IXa	6864,01	2448,00	2954,88	42,03	1461,13	
		IXб	6841,23	2448,00	2966,24	42,03	1426,99	
		IXв	6897,75	2448,00	2988,68	42,03	1461,07	
		IXг	7230,34	2768,64	2994,16	47,53	1467,54	
		IXд	7009,30	2555,52	2990,50	43,86	1463,28	
		IXе	6897,81	2448,00	2988,68	42,03	1461,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	7082,54	2555,52	2990,50	43,86	1536,52	
		Xб	7075,08	2555,52	2990,50	43,86	1529,06	
		Xв	7398,95	2768,64	3005,23	47,53	1625,08	
		Xг	7177,92	2555,52	3001,58	43,86	1620,82	
		XIa	7319,56	2768,64	2993,23	47,53	1557,69	
		XIб	7319,43	2768,64	2993,23	47,53	1557,56	
		XIв	7325,57	2768,64	3005,23	47,53	1551,70	
		XIг	7313,57	2768,64	2993,23	47,53	1551,70	
13-10-014-14	920 мм	VIIIa	8290,03	2728,50	3801,04	46,68	1760,49	214
		VIIIб	8313,57	2728,50	3807,48	46,68	1777,59	
		VIIIв	8448,56	2728,50	3826,51	46,68	1893,55	
		VIIIг	8448,56	2728,50	3826,51	46,68	1893,55	
		VIIIe	8435,67	2728,50	3813,62	46,68	1893,55	
		VIIIд	8348,36	2728,50	3842,27	46,68	1777,59	
		IXa	8309,70	2728,50	3803,92	46,68	1777,28	
		IXб	8282,21	2728,50	3816,80	46,68	1736,91	
		IXв	8347,98	2728,50	3842,27	46,68	1777,21	
		IXг	8718,67	3085,88	3848,36	52,79	1784,43	
		IXд	8472,32	2848,34	3844,30	48,72	1779,68	
		IXe	8348,05	2728,50	3842,27	46,68	1777,28	
		Xa	8563,01	2848,34	3844,30	48,72	1870,37	
		Xб	8554,98	2848,34	3844,30	48,72	1862,34	
		Xв	8930,25	3085,88	3860,95	52,79	1983,42	
		Xг	8683,89	2848,34	3856,88	48,72	1978,67	
		XIa	8827,62	3085,88	3845,19	52,79	1896,55	
		XIб	8827,47	3085,88	3845,19	52,79	1896,40	
		XIв	8836,70	3085,88	3860,95	52,79	1889,87	
		XIг	8820,94	3085,88	3845,19	52,79	1889,87	
13-10-014-15	1220 мм	VIIIa	10433,62	3506,25	4794,06	60,25	2133,31	275
		VIIIб	10461,97	3506,25	4802,48	60,25	2153,24	
		VIIIв	10625,37	3506,25	4827,41	60,25	2291,71	
		VIIIг	10625,37	3506,25	4827,41	60,25	2291,71	
		VIIIe	10608,49	3506,25	4810,53	60,25	2291,71	
		VIIIд	10506,55	3506,25	4847,06	60,25	2153,24	
		IXa	10457,34	3506,25	4796,84	60,25	2154,25	
		IXб	10424,49	3506,25	4813,72	60,25	2104,52	
		IXв	10507,47	3506,25	4847,06	60,25	2154,16	
		IXг	10983,85	3965,50	4854,92	68,13	2163,43	
		IXд	10667,26	3660,25	4849,68	62,88	2157,33	
		IXe	10507,56	3506,25	4847,06	60,25	2154,25	
		Xa	10775,90	3660,25	4849,68	62,88	2265,97	
		Xб	10765,69	3660,25	4849,68	62,88	2255,76	
		Xв	11236,00	3965,50	4871,39	68,13	2399,11	
		Xг	10919,41	3660,25	4866,15	62,88	2393,01	
		XIa	11114,83	3965,50	4851,74	68,13	2297,59	
		XIб	11114,64	3965,50	4851,74	68,13	2297,40	
		XIв	11126,00	3965,50	4871,39	68,13	2289,11	
		XIг	11106,35	3965,50	4851,74	68,13	2289,11	
13-10-014-16	1420 мм	VIIIa	14478,00	4041,75	7518,69	68,95	2917,56	317
		VIIIб	14518,78	4041,75	7528,65	68,95	2948,38	
		VIIIв	14745,85	4041,75	7557,91	68,95	3146,19	
		VIIIг	14745,85	4041,75	7557,91	68,95	3146,19	
		VIIIe	14726,01	4041,75	7538,07	68,95	3146,19	
		VIIIд	14580,73	4041,75	7590,60	68,95	2948,38	
		IXa	14516,84	4041,75	7531,53	68,95	2943,56	
		IXб	14472,27	4041,75	7551,38	68,95	2879,14	
		IXв	14575,80	4041,75	7590,60	68,95	2943,45	
		IXг	15124,87	4571,14	7599,59	77,91	2954,14	
		IXд	14759,97	4219,27	7593,59	71,90	2947,11	
		IXe	14575,91	4041,75	7590,60	68,95	2943,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	14913,30	4219,27	7593,59	71,90	3100,44	
		Xб	14901,68	4219,27	7593,59	71,90	3088,82	
		Xв	15491,23	4571,14	7618,96	77,91	3301,13	
		Xг	15126,34	4219,27	7612,97	71,90	3294,10	
		XIa	15301,89	4571,14	7586,28	77,91	3144,47	
		XIб	15301,66	4571,14	7586,28	77,91	3144,24	
		XIв	15324,96	4571,14	7618,96	77,91	3134,86	
		XIг	15292,28	4571,14	7586,28	77,91	3134,86	
13-10-014-17	1620 мм	VIIIa	17220,09	4551,75	9337,74	78,20	3330,60	357
		VIIIб	17266,75	4551,75	9349,11	78,20	3365,89	
		VIIIв	17526,13	4551,75	9382,49	78,20	3591,89	
		VIIIг	17526,13	4551,75	9382,49	78,20	3591,89	
		VIIIe	17503,49	4551,75	9359,85	78,20	3591,89	
		VIIIд	17341,26	4551,75	9423,62	78,20	3365,89	
		IXa	17268,28	4551,75	9356,22	78,20	3360,31	
		IXб	17217,45	4551,75	9378,87	78,20	3286,83	
		IXв	17335,55	4551,75	9423,62	78,20	3360,18	
		IXг	17953,99	5147,94	9433,82	88,44	3372,23	
		IXд	17542,99	4751,67	9427,02	81,61	3364,30	
		IXe	17335,68	4551,75	9423,62	78,20	3360,31	
		Xa	17718,24	4751,67	9427,02	81,61	3539,55	
		Xб	17704,94	4751,67	9427,02	81,61	3526,25	
		Xв	18372,81	5147,94	9455,93	88,44	3768,94	
		Xг	17961,81	4751,67	9449,13	81,61	3761,01	
		XIa	18152,58	5147,94	9414,80	88,44	3589,84	
		XIб	18152,32	5147,94	9414,80	88,44	3589,58	
		XIв	18182,72	5147,94	9455,93	88,44	3578,85	
		XIг	18141,59	5147,94	9414,80	88,44	3578,85	
13-10-014-18	1840 мм	VIIIa	20271,66	5202,00	11269,00	88,71	3800,66	408
		VIIIб	20324,60	5202,00	11281,77	88,71	3840,83	
		VIIIв	20619,99	5202,00	11319,33	88,71	4098,66	
		VIIIг	20619,99	5202,00	11319,33	88,71	4098,66	
		VIIIe	20594,53	5202,00	11293,87	88,71	4098,66	
		VIIIд	20412,48	5202,00	11369,65	88,71	3840,83	
		IXa	20330,52	5202,00	11293,86	88,71	3834,66	
		IXб	20271,94	5202,00	11319,32	88,71	3750,62	
		IXв	20406,16	5202,00	11369,65	88,71	3834,51	
		IXг	21112,88	5883,36	11381,23	100,32	3848,29	
		IXд	20643,22	5430,48	11373,51	92,58	3839,23	
		IXe	20406,31	5202,00	11369,65	88,71	3834,66	
		Xa	20843,04	5430,48	11373,51	92,58	4039,05	
		Xб	20827,86	5430,48	11373,51	92,58	4023,87	
		Xв	21590,03	5883,36	11406,09	100,32	4300,58	
		Xг	21120,37	5430,48	11398,37	92,58	4291,52	
		XIa	21335,40	5883,36	11355,77	100,32	4096,27	
		XIб	21335,12	5883,36	11355,77	100,32	4095,99	
		XIв	21373,17	5883,36	11406,09	100,32	4083,72	
		XIг	21322,85	5883,36	11355,77	100,32	4083,72	

Таблица 13-10-015. Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы

Измеритель: 1 шт.

Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы, диаметр наружный до

13-10-015-01	57 мм	VIIIa	386,16	144,08	197,13	15,32	44,95	11,30
		VIIIб	386,77	144,08	197,48	15,32	45,21	
		VIIIв	390,95	144,08	198,48	15,32	48,39	
		VIIIг	390,95	144,08	198,48	15,32	48,39	
		VIIIe	390,27	144,08	197,80	15,32	48,39	
		VIIIд	388,40	144,08	199,11	15,32	45,21	
		IXa	386,25	144,08	197,08	15,32	45,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	386,39	144,08	197,76	15,32	44,55	
		IXв	388,28	144,08	199,11	15,32	45,09	
		IXг	409,53	162,95	201,11	17,32	45,47	
		IXд	395,40	150,40	199,78	15,99	45,22	
		IXе	388,28	144,08	199,11	15,32	45,09	
		Xа	397,92	150,40	199,78	15,99	47,74	
		Xб	397,69	150,40	199,78	15,99	47,51	
		Xв	415,91	162,95	201,78	17,32	51,18	
		Xг	401,78	150,40	200,45	15,99	50,93	
		XIа	413,04	162,95	201,15	17,32	48,94	
		XIб	413,04	162,95	201,15	17,32	48,94	
		XIв	413,51	162,95	201,78	17,32	48,78	
		XIг	412,88	162,95	201,15	17,32	48,78	
13-10-015-02	76 мм	VIIIа	528,08	183,60	277,67	21,46	66,81	14,40
		VIIIб	529,14	183,60	278,15	21,46	67,39	
		VIIIв	535,36	183,60	279,54	21,46	72,22	
		VIIIг	535,36	183,60	279,54	21,46	72,22	
		VIIIе	534,42	183,60	278,60	21,46	72,22	
		VIIIд	531,42	183,60	280,43	21,46	67,39	
		IXа	528,27	183,60	277,61	21,46	67,06	
		IXб	528,34	183,60	278,56	21,46	66,18	
		IXв	531,09	183,60	280,43	21,46	67,06	
		IXг	558,42	207,65	283,23	24,26	67,54	
		IXд	540,24	191,66	281,36	22,40	67,22	
		IXе	531,09	183,60	280,43	21,46	67,06	
		Xа	544,01	191,66	281,36	22,40	70,99	
		Xб	543,75	191,66	281,36	22,40	70,73	
		Xв	568,19	207,65	284,16	24,26	76,38	
		Xг	550,02	191,66	282,30	22,40	76,06	
		XIа	563,57	207,65	283,27	24,26	72,65	
		XIб	563,57	207,65	283,27	24,26	72,65	
		XIв	564,29	207,65	284,16	24,26	72,48	
		XIг	563,40	207,65	283,27	24,26	72,48	
13-10-015-03	89 мм	VIIIа	579,53	210,38	301,05	24,53	68,10	16,50
		VIIIб	580,66	210,38	301,60	24,53	68,68	
		VIIIв	587,09	210,38	303,19	24,53	73,52	
		VIIIг	587,09	210,38	303,19	24,53	73,52	
		VIIIе	586,02	210,38	302,12	24,53	73,52	
		VIIIд	583,18	210,38	304,12	24,53	68,68	
		IXа	579,68	210,38	300,91	24,53	68,39	
		IXб	579,85	210,38	301,98	24,53	67,49	
		IXв	582,89	210,38	304,12	24,53	68,39	
		IXг	614,19	237,93	307,32	27,73	68,94	
		IXд	593,38	219,62	305,19	25,59	68,57	
		IXе	582,89	210,38	304,12	24,53	68,39	
		Xа	597,22	219,62	305,19	25,59	72,41	
		Xб	596,92	219,62	305,19	25,59	72,11	
		Xв	624,13	237,93	308,38	27,73	77,82	
		Xг	603,32	219,62	306,25	25,59	77,45	
		XIа	619,54	237,93	307,45	27,73	74,16	
		XIб	619,54	237,93	307,45	27,73	74,16	
		XIв	620,26	237,93	308,38	27,73	73,95	
		XIг	619,33	237,93	307,45	27,73	73,95	
13-10-015-04	108 мм	VIIIа	724,93	249,90	341,89	29,84	133,14	19,60
		VIIIб	727,37	249,90	342,57	29,84	134,90	
		VIIIв	734,18	249,90	344,54	29,84	139,74	
		VIIIг	734,18	249,90	344,54	29,84	139,74	
		VIIIе	732,85	249,90	343,21	29,84	139,74	
		VIIIд	730,34	249,90	345,54	29,84	134,90	
		IXа	728,94	249,90	341,55	29,84	137,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	719,84	249,90	342,89	29,84	127,05	
		IXв	732,93	249,90	345,54	29,84	137,49	
		IXг	770,21	282,63	349,44	33,73	138,14	
		IXд	745,43	260,88	346,84	31,14	137,71	
		IXе	732,93	249,90	345,54	29,84	137,49	
		Ха	747,22	260,88	346,84	31,14	139,50	
		Хб	746,88	260,88	346,84	31,14	139,16	
		Хв	771,22	282,63	350,76	33,73	137,83	
		Хг	746,44	260,88	348,16	31,14	137,40	
		XIa	768,60	282,63	349,76	33,73	136,21	
		XIб	768,59	282,63	349,76	33,73	136,20	
		XIв	769,35	282,63	350,76	33,73	135,96	
		XIг	768,35	282,63	349,76	33,73	135,96	
13-10-015-05	133 мм	VIIIa	980,28	341,70	389,14	41,46	249,44	26,80
		VIIIб	984,84	341,70	389,89	41,46	253,25	
		VIIIв	992,96	341,70	392,06	41,46	259,20	
		VIIIг	992,96	341,70	392,06	41,46	259,20	
		VIIIе	991,49	341,70	390,59	41,46	259,20	
		VIIIд	988,08	341,70	393,13	41,46	253,25	
		IXa	990,91	341,70	388,75	41,46	260,46	
		IXб	966,19	341,70	390,21	41,46	234,28	
		IXв	995,29	341,70	393,13	41,46	260,46	
		IXг	1046,36	386,46	398,54	46,87	261,36	
		IXд	1012,41	356,71	394,94	43,26	260,76	
		IXе	995,29	341,70	393,13	41,46	260,46	
		Ха	1011,72	356,71	394,94	43,26	260,07	
		Хб	1011,26	356,71	394,94	43,26	259,61	
		Хв	1034,67	386,46	399,99	46,87	248,22	
		Хг	1000,72	356,71	396,39	43,26	247,62	
		XIa	1034,23	386,46	398,91	46,87	248,86	
		XIб	1034,22	386,46	398,91	46,87	248,85	
		XIв	1034,98	386,46	399,99	46,87	248,53	
		XIг	1033,90	386,46	398,91	46,87	248,53	
13-10-015-06	159 мм	VIIIa	1247,79	406,73	500,77	49,05	340,29	31,90
		VIIIб	1253,98	406,73	501,65	49,05	345,60	
		VIIIв	1263,85	406,73	504,15	49,05	352,97	
		VIIIг	1263,85	406,73	504,15	49,05	352,97	
		VIIIе	1262,15	406,73	502,45	49,05	352,97	
		VIIIд	1257,94	406,73	505,61	49,05	345,60	
		IXa	1263,24	406,73	500,53	49,05	355,98	
		IXб	1227,58	406,73	502,23	49,05	318,62	
		IXв	1268,32	406,73	505,61	49,05	355,98	
		IXг	1329,06	460,00	512,01	55,46	357,05	
		IXд	1288,68	424,59	507,75	51,19	356,34	
		IXе	1268,32	406,73	505,61	49,05	355,98	
		Ха	1286,68	424,59	507,75	51,19	354,34	
		Хб	1286,12	424,59	507,75	51,19	353,78	
		Хв	1309,73	460,00	513,69	55,46	336,04	
		Хг	1269,35	424,59	509,43	51,19	335,33	
		XIa	1309,92	460,00	512,23	55,46	337,69	
		XIб	1309,92	460,00	512,23	55,46	337,69	
		XIв	1311,00	460,00	513,69	55,46	337,31	
		XIг	1309,54	460,00	512,23	55,46	337,31	
13-10-015-07	219 мм	VIIIa	1873,02	590,33	770,56	79,85	512,13	46,30
		VIIIб	1882,67	590,33	771,89	79,85	520,45	
		VIIIв	1897,77	590,33	775,71	79,85	531,73	
		VIIIг	1897,77	590,33	775,71	79,85	531,73	
		VIIIе	1895,17	590,33	773,11	79,85	531,73	
		VIIIд	1888,62	590,33	777,84	79,85	520,45	
		IXa	1896,23	590,33	770,09	79,85	535,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1842,49	590,33	772,69	79,85	479,47	
		IXв	1903,97	590,33	777,84	79,85	535,80	
		IXг	1993,26	667,65	788,26	90,27	537,35	
		IXд	1933,89	616,25	781,31	83,32	536,33	
		IXе	1903,98	590,33	777,84	79,85	535,81	
		Xa	1930,94	616,25	781,31	83,32	533,38	
		Xб	1930,25	616,25	781,31	83,32	532,69	
		Xв	1964,94	667,65	790,81	90,27	506,48	
		Xг	1905,57	616,25	783,86	83,32	505,46	
		XIa	1964,43	667,65	788,67	90,27	508,11	
		XIб	1964,42	667,65	788,67	90,27	508,10	
		XIв	1966,09	667,65	790,81	90,27	507,63	
		XIг	1963,95	667,65	788,67	90,27	507,63	
13-10-015-08	273 мм	VIIIa	2152,66	721,65	875,16	85,18	555,85	56,60
		VIIIб	2162,86	721,65	876,84	85,18	564,37	
		VIIIв	2179,43	721,65	881,68	85,18	576,10	
		VIIIг	2179,43	721,65	881,68	85,18	576,10	
		VIIIе	2176,13	721,65	878,38	85,18	576,10	
		VIIIд	2170,03	721,65	884,01	85,18	564,37	
		IXa	2177,43	721,65	874,19	85,18	581,59	
		IXб	2119,66	721,65	877,49	85,18	520,52	
		IXв	2187,25	721,65	884,01	85,18	581,59	
		IXг	2294,77	816,17	895,12	96,30	583,48	
		IXд	2223,29	753,35	887,71	88,88	582,23	
		IXе	2187,25	721,65	884,01	85,18	581,59	
		Xa	2220,05	753,35	887,71	88,88	578,99	
		Xб	2218,96	753,35	887,71	88,88	577,90	
		Xв	2263,22	816,17	898,33	96,30	548,72	
		Xг	2191,74	753,35	890,92	88,88	547,47	
		XIa	2264,03	816,17	896,00	96,30	551,86	
		XIб	2264,02	816,17	896,00	96,30	551,85	
		XIв	2265,58	816,17	898,33	96,30	551,08	
		XIг	2263,25	816,17	896,00	96,30	551,08	
13-10-015-09	325 мм	VIIIa	2428,71	840,23	953,28	100,24	635,20	65,90
		VIIIб	2440,35	840,23	955,23	100,24	644,89	
		VIIIв	2461,33	840,23	960,87	100,24	660,23	
		VIIIг	2461,33	840,23	960,87	100,24	660,23	
		VIIIе	2457,48	840,23	957,02	100,24	660,23	
		VIIIд	2448,37	840,23	963,25	100,24	644,89	
		IXa	2455,25	840,23	951,82	100,24	663,20	
		IXб	2392,43	840,23	955,66	100,24	596,54	
		IXв	2466,68	840,23	963,25	100,24	663,20	
		IXг	2592,02	950,28	976,33	113,33	665,41	
		IXд	2508,68	877,13	967,61	104,60	663,94	
		IXе	2466,68	840,23	963,25	100,24	663,20	
		Xa	2507,10	877,13	967,61	104,60	662,36	
		Xб	2505,91	877,13	967,61	104,60	661,17	
		Xв	2563,20	950,28	980,07	113,33	632,85	
		Xг	2479,87	877,13	971,36	104,60	631,38	
		XIa	2561,56	950,28	977,68	113,33	633,60	
		XIб	2561,55	950,28	977,68	113,33	633,59	
		XIв	2563,09	950,28	980,07	113,33	632,74	
		XIг	2560,70	950,28	977,68	113,33	632,74	
13-10-015-10	377 мм	VIIIa	2709,65	958,80	1081,11	116,10	669,74	75,20
		VIIIб	2722,16	958,80	1083,41	116,10	679,95	
		VIIIв	2744,16	958,80	1090,01	116,10	695,35	
		VIIIг	2744,16	958,80	1090,01	116,10	695,35	
		VIIIе	2739,65	958,80	1085,50	116,10	695,35	
		VIIIд	2731,36	958,80	1092,61	116,10	679,95	
		IXa	2737,70	958,80	1079,20	116,10	699,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	2670,93	958,80	1083,71	116,10	628,42	
		IXв	2751,11	958,80	1092,61	116,10	699,70	
		IXг	2894,34	1084,38	1107,75	131,26	702,21	
		IXд	2799,11	1000,91	1097,66	121,16	700,54	
		IXе	2751,11	958,80	1092,61	116,10	699,70	
		Ха	2796,66	1000,91	1097,66	121,16	698,09	
		Хб	2795,37	1000,91	1097,66	121,16	696,80	
		Хв	2861,86	1084,38	1112,15	131,26	665,33	
		Хг	2766,62	1000,91	1102,05	121,16	663,66	
		XIа	2861,07	1084,38	1109,54	131,26	667,15	
		XIб	2861,05	1084,38	1109,54	131,26	667,13	
		XIв	2862,76	1084,38	1112,15	131,26	666,23	
		XIг	2860,15	1084,38	1109,54	131,26	666,23	
13-10-015-11	426 мм	VIIIа	3015,56	1050,60	1199,87	128,63	765,09	82,40
		VIIIб	3029,75	1050,60	1202,35	128,63	776,80	
		VIIIв	3055,88	1050,60	1209,51	128,63	795,77	
		VIIIг	3055,88	1050,60	1209,51	128,63	795,77	
		VIIIе	3050,99	1050,60	1204,62	128,63	795,77	
		VIIIд	3039,89	1050,60	1212,49	128,63	776,80	
		IXа	3046,89	1050,60	1197,96	128,63	798,33	
		IXб	2972,51	1050,60	1202,84	128,63	719,07	
		IXв	3061,41	1050,60	1212,49	128,63	798,32	
		IXг	3218,55	1188,21	1229,26	145,43	801,08	
		IXд	3114,07	1096,74	1218,08	134,23	799,25	
		IXе	3061,42	1050,60	1212,49	128,63	798,33	
		Ха	3112,84	1096,74	1218,08	134,23	798,02	
		Хб	3111,37	1096,74	1218,08	134,23	796,55	
		Хв	3186,40	1188,21	1234,02	145,43	764,17	
		Хг	3081,92	1096,74	1222,84	134,23	762,34	
		XIа	3183,45	1188,21	1231,05	145,43	764,19	
		XIб	3183,43	1188,21	1231,05	145,43	764,17	
		XIв	3185,40	1188,21	1234,02	145,43	763,17	
XIг	3182,43	1188,21	1231,05	145,43	763,17			
13-10-015-12	530 мм	VIIIа	3955,83	1273,73	1627,06	158,36	1055,04	99,90
		VIIIб	3975,38	1273,73	1630,34	158,36	1071,31	
		VIIIв	4021,55	1273,73	1639,66	158,36	1108,16	
		VIIIг	4021,55	1273,73	1639,66	158,36	1108,16	
		VIIIе	4015,18	1273,73	1633,29	158,36	1108,16	
		VIIIд	3988,84	1273,73	1643,80	158,36	1071,31	
		IXа	3992,06	1273,73	1624,82	158,36	1093,51	
		IXб	3905,72	1273,73	1631,20	158,36	1000,79	
		IXв	4011,03	1273,73	1643,80	158,36	1093,50	
		IXг	4201,86	1440,56	1664,45	179,03	1096,85	
		IXд	4074,98	1329,67	1650,68	165,25	1094,63	
		IXе	4011,04	1273,73	1643,80	158,36	1093,51	
		Ха	4084,90	1329,67	1650,68	165,25	1104,55	
		Хб	4083,24	1329,67	1650,68	165,25	1102,89	
		Хв	4195,93	1440,56	1670,67	179,03	1084,70	
		Хг	4069,05	1329,67	1656,90	165,25	1082,48	
		XIа	4176,56	1440,56	1666,54	179,03	1069,46	
		XIб	4176,54	1440,56	1666,54	179,03	1069,44	
		XIв	4179,54	1440,56	1670,67	179,03	1068,31	
		XIг	4175,41	1440,56	1666,54	179,03	1068,31	
Таблица 13-10-016. Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см2) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы и двух отводов								
Измеритель: 1 шт.								
Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы и двух отводов, диаметр наружный до								
13-10-016-01	57 мм	VIIIа	938,69	327,68	484,95	15,55	126,06	25,70
		VIIIб	940,90	327,68	485,94	15,55	127,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	952,90	327,68	488,87	15,55	136,35	
		VIIIг	952,90	327,68	488,87	15,55	136,35	
		VIIIе	950,92	327,68	486,89	15,55	136,35	
		VIIIд	945,56	327,68	490,60	15,55	127,28	
		IXа	939,02	327,68	484,71	15,55	126,63	
		IXб	939,25	327,68	486,68	15,55	124,89	
		IXв	944,91	327,68	490,60	15,55	126,63	
		IXг	990,71	370,59	492,63	17,59	127,49	
		IXд	960,27	342,07	491,28	16,23	126,92	
		IXе	944,91	327,68	490,60	15,55	126,63	
		Xа	967,38	342,07	491,28	16,23	134,03	
		Xб	966,90	342,07	491,28	16,23	133,55	
		Xв	1009,20	370,59	494,58	17,59	144,03	
		Xг	978,75	342,07	493,22	16,23	143,46	
		XIа	1000,57	370,59	492,84	17,59	137,14	
		XIб	1000,56	370,59	492,84	17,59	137,13	
		XIв	1001,98	370,59	494,58	17,59	136,81	
		XIг	1000,24	370,59	492,84	17,59	136,81	
13-10-016-02	76 мм	VIIIа	1277,76	433,50	649,94	18,49	194,32	34
		VIIIб	1281,03	433,50	651,19	18,49	196,34	
		VIIIв	1298,90	433,50	654,89	18,49	210,51	
		VIIIг	1298,90	433,50	654,89	18,49	210,51	
		VIIIе	1296,40	433,50	652,39	18,49	210,51	
		VIIIд	1287,13	433,50	657,29	18,49	196,34	
		IXа	1278,54	433,50	649,85	18,49	195,19	
		IXб	1278,27	433,50	652,34	18,49	192,43	
		IXв	1285,98	433,50	657,29	18,49	195,19	
		IXг	1346,31	490,28	659,70	20,91	196,33	
		IXд	1306,20	452,54	658,09	19,29	195,57	
		IXе	1285,98	433,50	657,29	18,49	195,19	
		Xа	1317,28	452,54	658,09	19,29	206,65	
		Xб	1316,59	452,54	658,09	19,29	205,96	
		Xв	1374,88	490,28	662,15	20,91	222,45	
		Xг	1334,77	452,54	660,54	19,29	221,69	
		XIа	1361,29	490,28	659,75	20,91	211,26	
		XIб	1361,28	490,28	659,75	20,91	211,25	
		XIв	1363,23	490,28	662,15	20,91	210,80	
		XIг	1360,83	490,28	659,75	20,91	210,80	
13-10-016-03	89 мм	VIIIа	1408,58	512,55	697,77	22,08	198,26	40,20
		VIIIб	1411,90	512,55	699,20	22,08	200,15	
		VIIIв	1430,45	512,55	703,42	22,08	214,48	
		VIIIг	1430,45	512,55	703,42	22,08	214,48	
		VIIIе	1427,60	512,55	700,57	22,08	214,48	
		VIIIд	1418,60	512,55	705,90	22,08	200,15	
		IXа	1409,06	512,55	697,40	22,08	199,11	
		IXб	1409,19	512,55	700,25	22,08	196,39	
		IXв	1417,55	512,55	705,90	22,08	199,10	
		IXг	1488,91	579,68	708,78	24,95	200,45	
		IXд	1441,48	535,06	706,86	23,04	199,56	
		IXе	1417,56	512,55	705,90	22,08	199,11	
		Xа	1452,73	535,06	706,86	23,04	210,81	
		Xб	1451,96	535,06	706,86	23,04	210,04	
		Xв	1518,04	579,68	711,58	24,95	226,78	
		Xг	1470,61	535,06	709,66	23,04	225,89	
		XIа	1504,45	579,68	709,10	24,95	215,67	
		XIб	1504,44	579,68	709,10	24,95	215,66	
		XIв	1506,41	579,68	711,58	24,95	215,15	
		XIг	1503,93	579,68	709,10	24,95	215,15	
13-10-016-04	108 мм	VIIIа	1724,68	629,85	771,47	26,60	323,36	49,40
		VIIIб	1730,33	629,85	773,21	26,60	327,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	1749,98	629,85	778,31	26,60	341,82	
		VIIIг	1749,98	629,85	778,31	26,60	341,82	
		VIIIе	1746,54	629,85	774,87	26,60	341,82	
		VIIIд	1738,05	629,85	780,93	26,60	327,27	
		IXа	1732,37	629,85	770,64	26,60	331,88	
		IXб	1715,10	629,85	774,09	26,60	311,16	
		IXв	1742,65	629,85	780,93	26,60	331,87	
		IXг	1830,28	712,35	784,40	30,06	333,53	
		IXд	1772,03	657,51	782,09	27,74	332,43	
		IXе	1742,66	629,85	780,93	26,60	331,88	
		Xа	1779,72	657,51	782,09	27,74	340,12	
		Xб	1778,70	657,51	782,09	27,74	339,10	
		Xв	1842,96	712,35	787,79	30,06	342,82	
		Xг	1784,71	657,51	785,48	27,74	341,72	
		XIа	1833,25	712,35	785,17	30,06	335,73	
		XIб	1833,23	712,35	785,17	30,06	335,71	
		XIв	1835,16	712,35	787,79	30,06	335,02	
		XIг	1832,54	712,35	785,17	30,06	335,02	
13-10-016-05	133 мм	VIIIа	2293,51	800,70	1018,71	33,25	474,10	62,80
		VIIIб	2301,20	800,70	1020,65	33,25	479,85	
		VIIIв	2325,16	800,70	1026,32	33,25	498,14	
		VIIIг	2325,16	800,70	1026,32	33,25	498,14	
		VIIIе	2321,32	800,70	1022,48	33,25	498,14	
		VIIIд	2310,50	800,70	1029,95	33,25	479,85	
		IXа	2308,20	800,70	1018,49	33,25	489,01	
		IXб	2276,41	800,70	1022,33	33,25	453,38	
		IXв	2319,65	800,70	1029,95	33,25	489,00	
		IXг	2430,97	905,58	1034,28	37,58	491,11	
		IXд	2356,98	835,87	1031,39	34,70	489,72	
		IXе	2319,66	800,70	1029,95	33,25	489,01	
		Xа	2364,92	835,87	1031,39	34,70	497,66	
		Xб	2363,35	835,87	1031,39	34,70	496,09	
		Xв	2437,16	905,58	1038,05	37,58	493,53	
		Xг	2363,17	835,87	1035,16	34,70	492,14	
		XIа	2427,07	905,58	1034,43	37,58	487,06	
		XIб	2427,06	905,58	1034,43	37,58	487,05	
		XIв	2429,51	905,58	1038,05	37,58	485,88	
		XIг	2425,89	905,58	1034,43	37,58	485,88	
13-10-016-06	159 мм	VIIIа	2849,07	997,05	1232,27	42,03	619,75	78,20
		VIIIб	2859,41	997,05	1234,53	42,03	627,83	
		VIIIв	2888,42	997,05	1241,17	42,03	650,20	
		VIIIг	2888,42	997,05	1241,17	42,03	650,20	
		VIIIе	2883,92	997,05	1236,67	42,03	650,20	
		VIIIд	2870,42	997,05	1245,54	42,03	627,83	
		IXа	2869,83	997,05	1232,15	42,03	640,63	
		IXб	2824,25	997,05	1236,64	42,03	590,56	
		IXв	2883,21	997,05	1245,54	42,03	640,62	
		IXг	3021,90	1127,64	1251,02	47,53	643,24	
		IXд	2929,72	1040,84	1247,37	43,86	641,51	
		IXе	2883,22	997,05	1245,54	42,03	640,63	
		Xа	2937,89	1040,84	1247,37	43,86	649,68	
		Xб	2936,06	1040,84	1247,37	43,86	647,85	
		Xв	3023,53	1127,64	1255,43	47,53	640,46	
		Xг	2931,34	1040,84	1251,77	43,86	638,73	
		XIа	3011,77	1127,64	1251,05	47,53	633,08	
		XIб	3011,74	1127,64	1251,05	47,53	633,05	
		XIв	3014,83	1127,64	1255,43	47,53	631,76	
		XIг	3010,45	1127,64	1251,05	47,53	631,76	
13-10-016-07	245 мм	VIIIа	4803,08	1581,00	1689,74	74,67	1532,34	124
		VIIIб	4831,30	1581,00	1692,99	74,67	1557,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	4874,66	1581,00	1702,52	74,67	1591,14	
		VIIIг	4874,66	1581,00	1702,52	74,67	1591,14	
		VIIIе	4868,17	1581,00	1696,03	74,67	1591,14	
		VIIIд	4846,29	1581,00	1707,98	74,67	1557,31	
		IXа	4873,08	1581,00	1688,71	74,67	1603,37	
		IXб	4710,54	1581,00	1695,20	74,67	1434,34	
		IXв	4892,34	1581,00	1707,98	74,67	1603,36	
		IXг	5113,31	1788,08	1717,72	84,43	1607,51	
		IXд	4966,42	1650,44	1711,22	77,92	1604,76	
		IXе	4892,35	1581,00	1707,98	74,67	1603,37	
		Xа	4957,58	1650,44	1711,22	77,92	1595,92	
		Xб	4955,50	1650,44	1711,22	77,92	1593,84	
		Xв	5026,97	1788,08	1724,00	84,43	1514,89	
		Xг	4880,09	1650,44	1717,51	77,92	1512,14	
		XIа	5026,40	1788,08	1718,55	84,43	1519,77	
		XIб	5026,37	1788,08	1718,55	84,43	1519,74	
		XIв	5030,41	1788,08	1724,00	84,43	1518,33	
		XIг	5024,96	1788,08	1718,55	84,43	1518,33	
13-10-016-08	273 мм	VIIIа	5252,26	1721,25	1882,00	74,94	1649,01	135
		VIIIб	5281,70	1721,25	1886,06	74,94	1674,39	
		VIIIв	5329,07	1721,25	1898,21	74,94	1709,61	
		VIIIг	5329,07	1721,25	1898,21	74,94	1709,61	
		VIIIе	5320,81	1721,25	1889,95	74,94	1709,61	
		VIIIд	5299,79	1721,25	1904,15	74,94	1674,39	
		IXа	5326,53	1721,25	1879,67	74,94	1725,61	
		IXб	5152,98	1721,25	1887,94	74,94	1543,79	
		IXв	5351,00	1721,25	1904,15	74,94	1725,60	
		IXг	5590,74	1946,70	1913,93	84,68	1730,11	
		IXд	5431,38	1796,85	1907,41	78,20	1727,12	
		IXе	5351,01	1721,25	1904,15	74,94	1725,61	
		Xа	5421,96	1796,85	1907,41	78,20	1717,70	
		Xб	5418,69	1796,85	1907,41	78,20	1714,43	
		Xв	5495,78	1946,70	1921,87	84,68	1627,21	
		Xг	5336,43	1796,85	1915,36	78,20	1624,22	
		XIа	5498,92	1946,70	1915,93	84,68	1636,29	
		XIб	5498,89	1946,70	1915,93	84,68	1636,26	
		XIв	5502,52	1946,70	1921,87	84,68	1633,95	
		XIг	5496,58	1946,70	1915,93	84,68	1633,95	
13-10-016-09	325 мм	VIIIа	5857,30	1976,25	1971,70	83,59	1909,35	155
		VIIIб	5891,52	1976,25	1976,40	83,59	1938,87	
		VIIIв	5952,24	1976,25	1990,53	83,59	1985,46	
		VIIIг	5952,24	1976,25	1990,53	83,59	1985,46	
		VIIIе	5942,63	1976,25	1980,92	83,59	1985,46	
		VIIIд	5911,56	1976,25	1996,44	83,59	1938,87	
		IXа	5938,25	1976,25	1968,01	83,59	1993,99	
		IXб	5745,99	1976,25	1977,61	83,59	1792,13	
		IXв	5966,66	1976,25	1996,44	83,59	1993,97	
		IXг	6241,60	2235,10	2007,34	94,45	1999,16	
		IXд	6058,84	2063,05	2000,07	87,17	1995,72	
		IXе	5966,68	1976,25	1996,44	83,59	1993,99	
		Xа	6054,18	2063,05	2000,07	87,17	1991,06	
		Xб	6049,45	2063,05	2000,07	87,17	1986,33	
		Xв	6153,71	2235,10	2016,56	94,45	1902,05	
		Xг	5970,95	2063,05	2009,29	87,17	1898,61	
		XIа	6148,80	2235,10	2010,65	94,45	1903,05	
		XIб	6148,77	2235,10	2010,65	94,45	1903,02	
		XIв	6152,15	2235,10	2016,56	94,45	1900,49	
		XIг	6146,24	2235,10	2010,65	94,45	1900,49	
13-10-016-10	377 мм	VIIIа	6454,82	2256,75	2201,54	95,70	1996,53	177
		VIIIб	6490,93	2256,75	2207,01	95,70	2027,17	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	6553,55	2256,75	2223,43	95,70	2073,37	
		VIIIг	6553,55	2256,75	2223,43	95,70	2073,37	
		VIIIе	6542,38	2256,75	2212,26	95,70	2073,37	
		VIIIд	6513,68	2256,75	2229,76	95,70	2027,17	
		IXа	6539,86	2256,75	2196,69	95,70	2086,42	
		IXб	6337,16	2256,75	2207,86	95,70	1872,55	
		IXв	6572,91	2256,75	2229,76	95,70	2086,40	
		IXг	6886,90	2552,34	2242,23	108,14	2092,33	
		IXд	6678,19	2355,87	2233,92	99,80	2088,40	
		IXе	6572,93	2256,75	2229,76	95,70	2086,42	
		Xа	6670,84	2355,87	2233,92	99,80	2081,05	
		Xб	6666,97	2355,87	2233,92	99,80	2077,18	
		Xв	6786,96	2552,34	2252,96	108,14	1981,66	
		Xг	6578,24	2355,87	2244,64	99,80	1977,73	
		XIа	6786,10	2552,34	2246,64	108,14	1987,12	
		XIб	6786,06	2552,34	2246,64	108,14	1987,08	
		XIв	6789,68	2552,34	2252,96	108,14	1984,38	
		XIг	6783,36	2552,34	2246,64	108,14	1984,38	
13-10-016-11	426 мм	VIIIа	7324,69	2524,50	2526,31	105,60	2273,88	198
		VIIIб	7365,39	2524,50	2532,18	105,60	2308,71	
		VIIIв	7440,14	2524,50	2549,88	105,60	2365,76	
		VIIIг	7440,14	2524,50	2549,88	105,60	2365,76	
		VIIIе	7428,11	2524,50	2537,85	105,60	2365,76	
		VIIIд	7390,85	2524,50	2557,64	105,60	2308,71	
		IXа	7419,42	2524,50	2522,04	105,60	2372,88	
		IXб	7195,17	2524,50	2534,07	105,60	2136,60	
		IXв	7455,00	2524,50	2557,64	105,60	2372,86	
		IXг	7806,07	2855,16	2571,42	119,42	2379,49	
		IXд	7572,71	2635,38	2562,23	110,21	2375,10	
		IXе	7455,02	2524,50	2557,64	105,60	2372,88	
		Xа	7569,33	2635,38	2562,23	110,21	2371,72	
		Xб	7564,95	2635,38	2562,23	110,21	2367,34	
		Xв	7708,34	2855,16	2582,96	119,42	2270,22	
		Xг	7474,98	2635,38	2573,77	110,21	2265,83	
		XIа	7700,23	2855,16	2575,20	119,42	2269,87	
		XIб	7700,18	2855,16	2575,20	119,42	2269,82	
		XIв	7704,97	2855,16	2582,96	119,42	2266,85	
		XIг	7697,21	2855,16	2575,20	119,42	2266,85	
13-10-016-12	530 мм	VIIIа	9469,97	3085,50	3220,42	129,77	3164,05	242
		VIIIб	9526,34	3085,50	3227,61	129,77	3213,23	
		VIIIв	9658,52	3085,50	3249,33	129,77	3323,69	
		VIIIг	9658,52	3085,50	3249,33	129,77	3323,69	
		VIIIе	9643,77	3085,50	3234,58	129,77	3323,69	
		VIIIд	9558,20	3085,50	3259,47	129,77	3213,23	
		IXа	9581,77	3085,50	3215,80	129,77	3280,47	
		IXб	9316,15	3085,50	3230,56	129,77	3000,09	
		IXв	9625,41	3085,50	3259,47	129,77	3280,44	
		IXг	10054,58	3489,64	3276,39	146,64	3288,55	
		IXд	9769,31	3221,02	3265,11	135,33	3283,18	
		IXе	9625,44	3085,50	3259,47	129,77	3280,47	
		Xа	9798,61	3221,02	3265,11	135,33	3312,48	
		Xб	9793,59	3221,02	3265,11	135,33	3307,46	
		Xв	10030,21	3489,64	3290,55	146,64	3250,02	
		Xг	9744,94	3221,02	3279,27	135,33	3244,65	
		XIа	9974,83	3489,64	3280,41	146,64	3204,78	
		XIб	9974,77	3489,64	3280,41	146,64	3204,72	
		XIв	9981,50	3489,64	3290,55	146,64	3201,31	
		XIг	9971,36	3489,64	3280,41	146,64	3201,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 13-10-017. Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы								
Измеритель: 1 шт.								
Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы, диаметр наружный до								
13-10-017-01	57 мм	VIIIa	222,90	77,52	111,88	1,58	33,50	6,08
		VIIIб	223,44	77,52	112,14	1,58	33,78	
		VIIIв	226,57	77,52	112,92	1,58	36,13	
		VIIIг	226,57	77,52	112,92	1,58	36,13	
		VIIIе	226,05	77,52	112,40	1,58	36,13	
		VIIIд	224,66	77,52	113,36	1,58	33,78	
		IXa	222,98	77,52	111,80	1,58	33,66	
		IXб	223,08	77,52	112,32	1,58	33,24	
		IXв	224,54	77,52	113,36	1,58	33,66	
		IXг	235,09	87,67	113,56	1,79	33,86	
		IXд	228,08	80,92	113,43	1,65	33,73	
		IXе	224,54	77,52	113,36	1,58	33,66	
		Xa	229,96	80,92	113,43	1,65	35,61	
		Xб	229,82	80,92	113,43	1,65	35,47	
		Xв	239,82	87,67	114,08	1,79	38,07	
		Xг	232,80	80,92	113,94	1,65	37,94	
		XIa	237,76	87,67	113,64	1,79	36,45	
		XIб	237,76	87,67	113,64	1,79	36,45	
		XIв	238,08	87,67	114,08	1,79	36,33	
		XIг	237,64	87,67	113,64	1,79	36,33	
13-10-017-02	76 мм	VIIIa	346,46	102,38	178,64	2,12	65,44	8,03
		VIIIб	347,46	102,38	178,94	2,12	66,14	
		VIIIв	353,08	102,38	179,84	2,12	70,86	
		VIIIг	353,08	102,38	179,84	2,12	70,86	
		VIIIе	352,48	102,38	179,24	2,12	70,86	
		VIIIд	349,15	102,38	180,63	2,12	66,14	
		IXa	346,93	102,38	178,83	2,12	65,72	
		IXб	346,74	102,38	179,43	2,12	64,93	
		IXв	348,72	102,38	180,63	2,12	65,71	
		IXг	362,69	115,79	180,91	2,39	65,99	
		IXд	353,41	106,88	180,72	2,21	65,81	
		IXе	348,73	102,38	180,63	2,12	65,72	
		Xa	357,25	106,88	180,72	2,21	69,65	
		Xб	357,01	106,88	180,72	2,21	69,41	
		Xв	372,04	115,79	181,50	2,39	74,75	
		Xг	362,76	106,88	181,31	2,21	74,57	
		XIa	367,64	115,79	180,71	2,39	71,14	
		XIб	367,64	115,79	180,71	2,39	71,14	
		XIв	368,24	115,79	181,50	2,39	70,95	
		XIг	367,45	115,79	180,71	2,39	70,95	
13-10-017-03	89 мм	VIIIa	367,33	115,52	185,35	2,38	66,46	9,06
		VIIIб	368,33	115,52	185,68	2,38	67,13	
		VIIIв	374,06	115,52	186,65	2,38	71,89	
		VIIIг	374,06	115,52	186,65	2,38	71,89	
		VIIIе	373,41	115,52	186,00	2,38	71,89	
		VIIIд	370,11	115,52	187,46	2,38	67,13	
		IXa	367,77	115,52	185,51	2,38	66,74	
		IXб	367,64	115,52	186,16	2,38	65,96	
		IXв	369,72	115,52	187,46	2,38	66,74	
		IXг	385,46	130,65	187,77	2,69	67,04	
		IXд	374,99	120,59	187,56	2,49	66,84	
		IXе	369,72	115,52	187,46	2,38	66,74	
		Xa	378,89	120,59	187,56	2,49	70,74	
		Xб	378,62	120,59	187,56	2,49	70,47	
		Xв	394,92	130,65	188,42	2,69	75,85	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	384,45	120,59	188,21	2,49	75,65	
		XIa	390,54	130,65	187,61	2,69	72,28	
		XIб	390,54	130,65	187,61	2,69	72,28	
		XIв	391,14	130,65	188,42	2,69	72,07	
		XIг	390,33	130,65	187,61	2,69	72,07	
13-10-017-04	108 мм	VIIIa	415,34	131,33	210,88	3,18	73,13	10,30
		VIIIб	416,46	131,33	211,32	3,18	73,81	
		VIIIв	422,66	131,33	212,68	3,18	78,65	
		VIIIг	422,66	131,33	212,68	3,18	78,65	
		VIIIе	421,75	131,33	211,77	3,18	78,65	
		VIIIд	418,71	131,33	213,57	3,18	73,81	
		IXa	415,88	131,33	210,85	3,18	73,70	
		IXб	415,41	131,33	211,77	3,18	72,31	
		IXв	418,60	131,33	213,57	3,18	73,70	
		IXг	436,56	148,53	213,99	3,60	74,04	
		IXд	424,61	137,09	213,71	3,32	73,81	
		IXе	418,60	131,33	213,57	3,18	73,70	
		Xa	428,51	137,09	213,71	3,32	77,71	
		Xб	428,17	137,09	213,71	3,32	77,37	
		Xв	445,76	148,53	214,88	3,60	82,35	
		Xг	433,81	137,09	214,60	3,32	82,12	
		XIa	441,55	148,53	213,99	3,60	79,03	
		XIб	441,54	148,53	213,99	3,60	79,02	
		XIв	442,16	148,53	214,88	3,60	78,75	
		XIг	441,27	148,53	213,99	3,60	78,75	
13-10-017-05	133 мм	VIIIa	528,89	197,63	239,60	4,12	91,66	15,50
		VIIIб	530,22	197,63	240,10	4,12	92,49	
		VIIIв	537,74	197,63	241,63	4,12	98,48	
		VIIIг	537,74	197,63	241,63	4,12	98,48	
		VIIIе	536,71	197,63	240,60	4,12	98,48	
		VIIIд	532,74	197,63	242,62	4,12	92,49	
		IXa	529,59	197,63	239,55	4,12	92,41	
		IXб	528,82	197,63	240,58	4,12	90,61	
		IXв	532,66	197,63	242,62	4,12	92,41	
		IXг	559,60	223,51	243,16	4,66	92,93	
		IXд	541,70	206,31	242,80	4,30	92,59	
		IXе	532,66	197,63	242,62	4,12	92,41	
		Xa	546,53	206,31	242,80	4,30	97,42	
		Xб	546,09	206,31	242,80	4,30	96,98	
		Xв	570,89	223,51	244,16	4,66	103,22	
		Xг	552,99	206,31	243,80	4,30	102,88	
		XIa	565,76	223,51	243,18	4,66	99,07	
		XIб	565,75	223,51	243,18	4,66	99,06	
		XIв	566,38	223,51	244,16	4,66	98,71	
		XIг	565,40	223,51	243,18	4,66	98,71	
13-10-017-06	159 мм	VIIIa	707,68	235,88	350,23	4,92	121,57	18,50
		VIIIб	709,45	235,88	350,83	4,92	122,74	
		VIIIв	718,70	235,88	352,66	4,92	130,16	
		VIIIг	718,70	235,88	352,66	4,92	130,16	
		VIIIе	717,47	235,88	351,43	4,92	130,16	
		VIIIд	712,80	235,88	354,18	4,92	122,74	
		IXa	709,44	235,88	350,52	4,92	123,04	
		IXб	707,05	235,88	351,75	4,92	119,42	
		IXв	713,09	235,88	354,18	4,92	123,03	
		IXг	745,25	266,77	354,82	5,56	123,66	
		IXд	723,87	246,24	354,39	5,13	123,24	
		IXе	713,10	235,88	354,18	4,92	123,04	
		Xa	729,47	246,24	354,39	5,13	128,84	
		Xб	728,94	246,24	354,39	5,13	128,31	
		Xв	757,90	266,77	356,02	5,56	135,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	736,52	246,24	355,59	5,13	134,69	
		XIa	751,34	266,77	354,49	5,56	130,08	
		XIб	751,33	266,77	354,49	5,56	130,07	
		XIв	752,44	266,77	356,02	5,56	129,65	
		XIг	750,91	266,77	354,49	5,56	129,65	
13-10-017-07	219 мм	VIIa	825,81	328,95	386,21	10,66	110,65	25,80
		VIIIб	827,39	328,95	386,93	10,66	111,51	
		VIIIв	834,57	328,95	389,12	10,66	116,50	
		VIIIг	834,57	328,95	389,12	10,66	116,50	
		VIIIе	833,09	328,95	387,64	10,66	116,50	
		VIIIд	831,14	328,95	390,68	10,66	111,51	
		IXa	828,14	328,95	386,28	10,66	112,91	
		IXб	824,47	328,95	387,76	10,66	107,76	
		IXв	832,53	328,95	390,68	10,66	112,90	
		IXг	877,88	372,04	392,07	12,05	113,77	
		IXд	847,74	343,40	391,14	11,12	113,20	
		IXе	832,54	328,95	390,68	10,66	112,91	
		Xa	851,33	343,40	391,14	11,12	116,79	
		Xб	850,65	343,40	391,14	11,12	116,11	
		Xв	884,07	372,04	393,50	12,05	118,53	
		Xг	853,93	343,40	392,57	11,12	117,96	
		XIa	880,79	372,04	391,95	12,05	116,80	
		XIб	880,77	372,04	391,95	12,05	116,78	
		XIв	881,79	372,04	393,50	12,05	116,25	
		XIг	880,24	372,04	391,95	12,05	116,25	
13-10-017-08	245 мм	VIIa	1151,11	367,20	506,78	13,59	277,13	28,80
		VIIIб	1155,54	367,20	507,65	13,59	280,69	
		VIIIв	1176,55	367,20	510,29	13,59	299,06	
		VIIIг	1176,55	367,20	510,29	13,59	299,06	
		VIIIе	1174,77	367,20	508,51	13,59	299,06	
		VIIIд	1160,25	367,20	512,36	13,59	280,69	
		IXa	1154,52	367,20	507,06	13,59	280,26	
		IXб	1148,34	367,20	508,85	13,59	272,29	
		IXв	1159,82	367,20	512,36	13,59	280,26	
		IXг	1210,67	415,30	514,14	15,36	281,23	
		IXд	1176,87	383,33	512,95	14,18	280,59	
		IXе	1159,82	367,20	512,36	13,59	280,26	
		Xa	1190,43	383,33	512,95	14,18	294,15	
		Xб	1189,66	383,33	512,95	14,18	293,38	
		Xв	1243,17	415,30	515,86	15,36	312,01	
		Xг	1209,38	383,33	514,68	14,18	311,37	
		XIa	1225,90	415,30	513,79	15,36	296,81	
		XIб	1225,88	415,30	513,79	15,36	296,79	
		XIв	1227,36	415,30	515,86	15,36	296,20	
		XIг	1225,29	415,30	513,79	15,36	296,20	
13-10-017-09	273 мм	VIIa	1198,31	393,98	521,24	15,45	283,09	30,90
		VIIIб	1202,71	393,98	522,16	15,45	286,57	
		VIIIв	1224,00	393,98	524,94	15,45	305,08	
		VIIIг	1224,00	393,98	524,94	15,45	305,08	
		VIIIе	1222,12	393,98	523,06	15,45	305,08	
		VIIIд	1207,58	393,98	527,03	15,45	286,57	
		IXa	1201,84	393,98	521,46	15,45	286,40	
		IXб	1195,29	393,98	523,34	15,45	277,97	
		IXв	1207,40	393,98	527,03	15,45	286,39	
		IXг	1262,06	445,58	529,05	17,47	287,43	
		IXд	1225,74	411,28	527,71	16,12	286,75	
		IXе	1207,41	393,98	527,03	15,45	286,40	
		Xa	1239,34	411,28	527,71	16,12	300,35	
		Xб	1238,50	411,28	527,71	16,12	299,51	
		Xв	1294,33	445,58	530,87	17,47	317,88	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1258,00	411,28	529,52	16,12	317,20	
		XIa	1277,21	445,58	528,77	17,47	302,86	
		XIб	1277,20	445,58	528,77	17,47	302,85	
		XIв	1278,64	445,58	530,87	17,47	302,19	
		XIг	1276,54	445,58	528,77	17,47	302,19	
13-10-017-10	325 мм	VIIIa	1332,96	460,28	580,27	18,40	292,41	36,10
		VIIIб	1337,52	460,28	581,38	18,40	295,86	
		VIIIв	1359,53	460,28	584,72	18,40	314,53	
		VIIIг	1359,53	460,28	584,72	18,40	314,53	
		VIIIе	1357,27	460,28	582,46	18,40	314,53	
		VIIIд	1343,19	460,28	587,05	18,40	295,86	
		IXa	1336,64	460,28	580,34	18,40	296,02	
		IXб	1329,78	460,28	582,60	18,40	286,90	
		IXв	1343,35	460,28	587,05	18,40	296,02	
		IXг	1407,23	520,56	589,45	20,80	297,22	
		IXд	1364,76	480,49	587,85	19,20	296,42	
		IXе	1343,35	460,28	587,05	18,40	296,02	
		Xa	1378,37	480,49	587,85	19,20	310,03	
		Xб	1377,46	480,49	587,85	19,20	309,12	
		Xв	1439,34	520,56	591,64	20,80	327,14	
		Xг	1396,87	480,49	590,04	19,20	326,34	
		XIa	1422,30	520,56	589,31	20,80	312,43	
		XIб	1422,28	520,56	589,31	20,80	312,41	
		XIв	1423,89	520,56	591,64	20,80	311,69	
		XIг	1421,56	520,56	589,31	20,80	311,69	
13-10-017-11	426 мм	VIIIa	1496,59	577,58	603,08	24,13	315,93	45,30
		VIIIб	1501,53	577,58	604,51	24,13	319,44	
		VIIIв	1524,68	577,58	608,77	24,13	338,33	
		VIIIг	1524,68	577,58	608,77	24,13	338,33	
		VIIIе	1521,79	577,58	605,88	24,13	338,33	
		VIIIд	1507,94	577,58	610,92	24,13	319,44	
		IXa	1500,32	577,58	602,34	24,13	320,40	
		IXб	1492,33	577,58	605,23	24,13	309,52	
		IXв	1508,89	577,58	610,92	24,13	320,39	
		IXг	1589,21	653,23	614,07	27,28	321,91	
		IXд	1535,82	602,94	611,97	25,18	320,91	
		IXе	1508,90	577,58	610,92	24,13	320,40	
		Xa	1549,62	602,94	611,97	25,18	334,71	
		Xб	1548,38	602,94	611,97	25,18	333,47	
		Xв	1620,61	653,23	616,86	27,28	350,52	
		Xг	1567,22	602,94	614,76	25,18	349,52	
		XIa	1604,68	653,23	614,71	27,28	336,74	
		XIб	1604,66	653,23	614,71	27,28	336,72	
		XIв	1605,85	653,23	616,86	27,28	335,76	
		XIг	1603,70	653,23	614,71	27,28	335,76	
13-10-017-12	530 мм	VIIIa	1961,54	708,90	701,41	31,04	551,23	55,60
		VIIIб	1970,47	708,90	703,20	31,04	558,37	
		VIIIв	2012,59	708,90	708,60	31,04	595,09	
		VIIIг	2012,59	708,90	708,60	31,04	595,09	
		VIIIе	2008,94	708,90	704,95	31,04	595,09	
		VIIIд	1978,27	708,90	711,00	31,04	558,37	
		IXa	1966,57	708,90	700,15	31,04	557,52	
		IXб	1954,18	708,90	703,80	31,04	541,48	
		IXв	1977,41	708,90	711,00	31,04	557,51	
		IXг	2076,18	801,75	715,05	35,09	559,38	
		IXд	2010,53	740,04	712,35	32,39	558,14	
		IXе	1977,42	708,90	711,00	31,04	557,52	
		Xa	2037,37	740,04	712,35	32,39	584,98	
		Xб	2035,91	740,04	712,35	32,39	583,52	
		Xв	2141,11	801,75	718,58	35,09	620,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	2075,46	740,04	715,88	32,39	619,54	
		XIa	2108,09	801,75	716,19	35,09	590,15	
		XIб	2108,06	801,75	716,19	35,09	590,12	
		XIв	2109,33	801,75	718,58	35,09	589,00	
		XIг	2106,94	801,75	716,19	35,09	589,00	
13-10-017-13	630 мм	VIIIa	2189,88	827,48	786,90	36,79	575,50	64,90
		VIIIб	2199,13	827,48	789,00	36,79	582,65	
		VIIIв	2242,50	827,48	795,36	36,79	619,66	
		VIIIг	2242,50	827,48	795,36	36,79	619,66	
		VIIIе	2238,19	827,48	791,05	36,79	619,66	
		VIIIд	2208,09	827,48	797,96	36,79	582,65	
		IXa	2195,39	827,48	785,19	36,79	582,72	
		IXб	2181,74	827,48	789,49	36,79	564,77	
		IXв	2208,14	827,48	797,96	36,79	582,70	
		IXг	2323,50	935,86	802,75	41,59	584,89	
		IXд	2246,82	863,82	799,55	38,39	583,45	
		IXе	2208,16	827,48	797,96	36,79	582,72	
		Xa	2273,83	863,82	799,55	38,39	610,46	
		Xб	2272,07	863,82	799,55	38,39	608,70	
		Xв	2387,63	935,86	806,91	41,59	644,86	
		Xг	2310,95	863,82	803,71	38,39	643,42	
		XIa	2355,34	935,86	804,31	41,59	615,17	
		XIб	2355,31	935,86	804,31	41,59	615,14	
		XIв	2356,54	935,86	806,91	41,59	613,77	
		XIг	2353,94	935,86	804,31	41,59	613,77	

Таблица 13-10-018. Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы и двух отводов

Измеритель: 1 шт.

Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы и двух отводов, диаметр наружный до

13-10-018-01	57 мм	VIIIa	626,81	223,13	301,08	1,58	102,60	17,50
		VIIIб	628,08	223,13	301,62	1,58	103,33	
		VIIIв	636,90	223,13	303,28	1,58	110,49	
		VIIIг	636,90	223,13	303,28	1,58	110,49	
		VIIIе	635,79	223,13	302,17	1,58	110,49	
		VIIIд	631,00	223,13	304,54	1,58	103,33	
		IXa	627,42	223,13	301,22	1,58	103,07	
		IXб	627,35	223,13	302,34	1,58	101,88	
		IXв	630,74	223,13	304,54	1,58	103,07	
		IXг	660,76	252,35	304,75	1,79	103,66	
		IXд	640,81	232,93	304,61	1,65	103,27	
		IXе	630,74	223,13	304,54	1,58	103,07	
		Xa	646,63	232,93	304,61	1,65	109,09	
		Xб	646,12	232,93	304,61	1,65	108,58	
		Xв	674,64	252,35	305,84	1,79	116,45	
		Xг	654,69	232,93	305,70	1,65	116,06	
		XIa	668,63	252,35	304,58	1,79	111,70	
		XIб	668,62	252,35	304,58	1,79	111,69	
		XIв	669,48	252,35	305,84	1,79	111,29	
		XIг	668,22	252,35	304,58	1,79	111,29	
13-10-018-02	76 мм	VIIIa	1000,33	302,18	501,52	1,98	196,63	23,70
		VIIIб	1003,07	302,18	502,23	1,98	198,66	
		VIIIв	1019,42	302,18	504,37	1,98	212,87	
		VIIIг	1019,42	302,18	504,37	1,98	212,87	
		VIIIе	1017,98	302,18	502,93	1,98	212,87	
		VIIIд	1007,52	302,18	506,68	1,98	198,66	
		IXa	1002,09	302,18	502,40	1,98	197,51	
		IXб	1001,12	302,18	503,84	1,98	195,10	
		IXв	1006,37	302,18	506,68	1,98	197,51	
		IXг	1047,00	341,75	506,94	2,24	198,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1020,00	315,45	506,77	2,07	197,78	
		IXе	1006,37	302,18	506,68	1,98	197,51	
		Xa	1031,48	315,45	506,77	2,07	209,26	
		Xб	1030,73	315,45	506,77	2,07	208,51	
		Xв	1074,66	341,75	508,35	2,24	224,56	
		Xг	1047,65	315,45	508,17	2,07	224,03	
		XIa	1061,53	341,75	506,03	2,24	213,75	
		XIб	1061,52	341,75	506,03	2,24	213,74	
		XIв	1063,26	341,75	508,35	2,24	213,16	
		XIг	1060,94	341,75	506,03	2,24	213,16	
13-10-018-03	89 мм	VIIIa	1094,28	341,70	551,85	2,90	200,73	26,80
		VIIIб	1097,21	341,70	552,83	2,90	202,68	
		VIIIв	1114,48	341,70	555,81	2,90	216,97	
		VIIIг	1114,48	341,70	555,81	2,90	216,97	
		VIIIе	1112,48	341,70	553,81	2,90	216,97	
		VIIIд	1102,64	341,70	558,26	2,90	202,68	
		IXa	1095,67	341,70	552,29	2,90	201,68	
		IXб	1095,33	341,70	554,29	2,90	199,34	
		IXв	1101,63	341,70	558,26	2,90	201,67	
		IXг	1147,68	386,46	558,64	3,28	202,58	
		IXд	1117,08	356,71	558,39	3,03	201,98	
		IXе	1101,64	341,70	558,26	2,90	201,68	
		Xa	1128,78	356,71	558,39	3,03	213,68	
		Xб	1127,94	356,71	558,39	3,03	212,84	
		Xв	1176,02	386,46	560,60	3,28	228,96	
		Xг	1145,42	356,71	560,35	3,03	228,36	
		XIa	1162,98	386,46	558,15	3,28	218,37	
		XIб	1162,97	386,46	558,15	3,28	218,36	
		XIв	1164,72	386,46	560,60	3,28	217,66	
		XIг	1162,27	386,46	558,15	3,28	217,66	
13-10-018-04	108 мм	VIIIa	1204,28	406,73	579,31	3,30	218,24	31,90
		VIIIб	1207,48	406,73	580,42	3,30	220,33	
		VIIIв	1225,28	406,73	583,81	3,30	234,74	
		VIIIг	1225,28	406,73	583,81	3,30	234,74	
		VIIIе	1223,00	406,73	581,53	3,30	234,74	
		VIIIд	1213,42	406,73	586,36	3,30	220,33	
		IXa	1206,33	406,73	579,58	3,30	220,02	
		IXб	1204,39	406,73	581,86	3,30	215,80	
		IXв	1213,10	406,73	586,36	3,30	220,01	
		IXг	1267,88	460,00	586,79	3,73	221,09	
		IXд	1231,48	424,59	586,51	3,44	220,38	
		IXе	1213,11	406,73	586,36	3,30	220,02	
		Xa	1242,98	424,59	586,51	3,44	231,88	
		Xб	1242,02	424,59	586,51	3,44	230,92	
		Xв	1294,81	460,00	589,02	3,73	245,79	
		Xг	1258,41	424,59	588,74	3,44	245,08	
		XIa	1282,25	460,00	586,47	3,73	235,78	
		XIб	1282,23	460,00	586,47	3,73	235,76	
		XIв	1284,00	460,00	589,02	3,73	234,98	
		XIг	1281,45	460,00	586,47	3,73	234,98	
13-10-018-05	133 мм	VIIIa	1507,35	538,05	696,67	4,37	272,63	42,20
		VIIIб	1511,50	538,05	698,21	4,37	275,24	
		VIIIв	1533,98	538,05	702,91	4,37	293,02	
		VIIIг	1533,98	538,05	702,91	4,37	293,02	
		VIIIе	1530,82	538,05	699,75	4,37	293,02	
		VIIIд	1519,10	538,05	705,81	4,37	275,24	
		IXa	1509,49	538,05	696,42	4,37	275,02	
		IXб	1507,23	538,05	699,57	4,37	269,61	
		IXв	1518,87	538,05	705,81	4,37	275,01	
		IXг	1591,33	608,52	706,38	4,94	276,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1543,17	561,68	706,00	4,56	275,49	
		IXе	1518,88	538,05	705,81	4,37	275,02	
		Xa	1557,52	561,68	706,00	4,56	289,84	
		Xб	1556,24	561,68	706,00	4,56	288,56	
		Xв	1625,12	608,52	709,47	4,94	307,13	
		Xг	1576,96	561,68	709,09	4,56	306,19	
		XIa	1609,76	608,52	706,56	4,94	294,68	
		XIб	1609,74	608,52	706,56	4,94	294,66	
		XIв	1611,57	608,52	709,47	4,94	293,58	
		XIг	1608,66	608,52	706,56	4,94	293,58	
13-10-018-06	159 мм	VIIIa	2307,16	683,40	1184,10	5,68	439,66	53,60
		VIIIб	2300,57	683,40	1187,09	5,68	430,08	
		VIIIв	2344,81	683,40	1196,12	5,68	465,29	
		VIIIг	2344,81	683,40	1196,12	5,68	465,29	
		VIIIе	2338,76	683,40	1190,07	5,68	465,29	
		VIIIд	2314,46	683,40	1200,98	5,68	430,08	
		IXa	2301,52	683,40	1182,90	5,68	435,22	
		IXб	2304,32	683,40	1188,96	5,68	431,96	
		IXв	2319,58	683,40	1200,98	5,68	435,20	
		IXг	2411,64	772,91	1201,72	6,42	437,01	
		IXд	2350,47	713,42	1201,23	5,93	435,82	
		IXе	2319,60	683,40	1200,98	5,68	435,22	
		Xa	2370,63	713,42	1201,23	5,93	455,98	
		Xб	2368,89	713,42	1201,23	5,93	454,24	
		Xв	2463,40	772,91	1207,69	6,42	482,80	
		Xг	2402,23	713,42	1207,20	5,93	481,61	
		XIa	2439,86	772,91	1202,83	6,42	464,12	
		XIб	2439,83	772,91	1202,83	6,42	464,09	
		XIв	2443,30	772,91	1207,69	6,42	462,70	
		XIг	2438,44	772,91	1202,83	6,42	462,70	
13-10-018-07	219 мм	VIIIa	2897,40	971,55	1425,57	11,69	500,28	76,20
		VIIIб	2905,65	971,55	1428,36	11,69	505,74	
		VIIIв	2943,42	971,55	1437,19	11,69	534,68	
		VIIIг	2943,42	971,55	1437,19	11,69	534,68	
		VIIIе	2937,47	971,55	1431,24	11,69	534,68	
		VIIIд	2920,48	971,55	1443,19	11,69	505,74	
		IXa	2905,09	971,55	1425,64	11,69	507,90	
		IXб	2892,76	971,55	1431,58	11,69	489,63	
		IXв	2922,62	971,55	1443,19	11,69	507,88	
		IXг	3053,97	1098,80	1444,72	13,21	510,45	
		IXд	2966,67	1014,22	1443,70	12,20	508,75	
		IXе	2922,64	971,55	1443,19	11,69	507,90	
		Xa	2987,63	1014,22	1443,70	12,20	529,71	
		Xб	2985,62	1014,22	1443,70	12,20	527,70	
		Xв	3101,29	1098,80	1450,39	13,21	552,10	
		Xг	3013,99	1014,22	1449,37	12,20	550,40	
		XIa	3075,59	1098,80	1444,38	13,21	532,41	
		XIб	3075,55	1098,80	1444,38	13,21	532,37	
		XIв	3080,00	1098,80	1450,39	13,21	530,81	
		XIг	3073,99	1098,80	1444,38	13,21	530,81	
13-10-018-08	245 мм	VIIIa	3525,46	1090,13	1586,61	17,69	848,72	85,50
		VIIIб	3539,26	1090,13	1589,77	17,69	859,36	
		VIIIв	3604,67	1090,13	1599,81	17,69	914,73	
		VIIIг	3604,67	1090,13	1599,81	17,69	914,73	
		VIIIе	3597,90	1090,13	1593,04	17,69	914,73	
		VIIIд	3555,87	1090,13	1606,38	17,69	859,36	
		IXa	3535,55	1090,13	1586,42	17,69	859,00	
		IXб	3516,62	1090,13	1593,19	17,69	833,30	
		IXв	3555,48	1090,13	1606,38	17,69	858,97	
		IXг	3703,46	1232,91	1608,69	19,99	861,86	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3605,12	1138,01	1607,15	18,46	859,96	
		IXе	3555,51	1090,13	1606,38	17,69	859,00	
		Xa	3645,77	1138,01	1607,15	18,46	900,61	
		Xб	3643,22	1138,01	1607,15	18,46	898,06	
		Xв	3800,82	1232,91	1615,11	19,99	952,80	
		Xг	3702,49	1138,01	1613,58	18,46	950,90	
		XIa	3749,31	1232,91	1608,54	19,99	907,86	
		XIб	3749,26	1232,91	1608,54	19,99	907,81	
		XIв	3753,83	1232,91	1615,11	19,99	905,81	
		XIг	3747,26	1232,91	1608,54	19,99	905,81	
13-10-018-09	273 мм	VIIIa	3695,49	1194,68	1630,07	19,55	870,74	93,70
		VIIIб	3709,35	1194,68	1633,42	19,55	881,25	
		VIIIв	3775,75	1194,68	1644,04	19,55	937,03	
		VIIIг	3775,75	1194,68	1644,04	19,55	937,03	
		VIIIe	3768,60	1194,68	1636,89	19,55	937,03	
		VIIIд	3726,63	1194,68	1650,70	19,55	881,25	
		IXa	3706,07	1194,68	1629,57	19,55	881,82	
		IXб	3685,54	1194,68	1636,73	19,55	854,13	
		IXв	3727,18	1194,68	1650,70	19,55	881,80	
		IXг	3889,35	1351,15	1653,25	22,11	884,95	
		IXд	3781,57	1247,15	1651,55	20,40	882,87	
		IXе	3727,20	1194,68	1650,70	19,55	881,82	
		Xa	3822,16	1247,15	1651,55	20,40	923,46	
		Xб	3819,44	1247,15	1651,55	20,40	920,74	
		Xв	3985,51	1351,15	1660,07	22,11	974,29	
		Xг	3877,73	1247,15	1658,37	20,40	972,21	
		XIa	3934,55	1351,15	1653,41	22,11	929,99	
		XIб	3934,51	1351,15	1653,41	22,11	929,95	
		XIв	3939,01	1351,15	1660,07	22,11	927,79	
		XIг	3932,35	1351,15	1653,41	22,11	927,79	
13-10-018-10	325 мм	VIIIa	4065,99	1389,75	1775,29	22,61	900,95	109
		VIIIб	4080,23	1389,75	1779,12	22,61	911,36	
		VIIIв	4148,44	1389,75	1791,10	22,61	967,59	
		VIIIг	4148,44	1389,75	1791,10	22,61	967,59	
		VIIIe	4140,35	1389,75	1783,01	22,61	967,59	
		VIIIд	4099,48	1389,75	1798,37	22,61	911,36	
		IXa	4077,25	1389,75	1774,47	22,61	913,03	
		IXб	4055,63	1389,75	1782,56	22,61	883,32	
		IXв	4101,12	1389,75	1798,37	22,61	913,00	
		IXг	4289,76	1571,78	1801,31	25,55	916,67	
		IXд	4164,39	1450,79	1799,35	23,60	914,25	
		IXе	4101,15	1389,75	1798,37	22,61	913,03	
		Xa	4205,29	1450,79	1799,35	23,60	955,15	
		Xб	4202,20	1450,79	1799,35	23,60	952,06	
		Xв	4385,42	1571,78	1809,04	25,55	1004,60	
		Xг	4260,04	1450,79	1807,07	23,60	1002,18	
		XIa	4334,97	1571,78	1801,77	25,55	961,42	
		XIб	4334,92	1571,78	1801,77	25,55	961,37	
		XIв	4339,72	1571,78	1809,04	25,55	958,90	
		XIг	4332,45	1571,78	1801,77	25,55	958,90	
13-10-018-11	377 мм	VIIIa	5083,78	1593,75	2552,80	25,65	937,23	125
		VIIIб	5098,28	1593,75	2556,84	25,65	947,69	
		VIIIв	5167,68	1593,75	2569,59	25,65	1004,34	
		VIIIг	5167,68	1593,75	2569,59	25,65	1004,34	
		VIIIe	5159,09	1593,75	2561,00	25,65	1004,34	
		VIIIд	5122,28	1593,75	2580,84	25,65	947,69	
		IXa	5099,86	1593,75	2555,45	25,65	950,66	
		IXб	5075,95	1593,75	2564,04	25,65	918,16	
		IXв	5125,22	1593,75	2580,84	25,65	950,63	
		IXг	5341,51	1802,50	2584,18	29,01	954,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	5197,76	1663,75	2581,95	26,77	952,06	
		IXе	5125,25	1593,75	2580,84	25,65	950,66	
		Xа	5238,88	1663,75	2581,95	26,77	993,18	
		Xб	5235,34	1663,75	2581,95	26,77	989,64	
		Xв	5435,54	1802,50	2592,38	29,01	1040,66	
		Xг	5291,79	1663,75	2590,15	26,77	1037,89	
		XIа	5382,45	1802,50	2581,14	29,01	998,81	
		XIб	5382,39	1802,50	2581,14	29,01	998,75	
		XIв	5390,80	1802,50	2592,38	29,01	995,92	
		XIг	5379,56	1802,50	2581,14	29,01	995,92	
13-10-018-12	426 мм	VIIIа	4763,71	1772,25	2020,26	29,11	971,20	139
		VIIIб	4779,16	1772,25	2025,23	29,11	981,68	
		VIIIв	4851,49	1772,25	2040,55	29,11	1038,69	
		VIIIг	4851,49	1772,25	2040,55	29,11	1038,69	
		VIIIе	4841,12	1772,25	2030,18	29,11	1038,69	
		VIIIд	4802,04	1772,25	2048,11	29,11	981,68	
		IXа	4775,40	1772,25	2017,46	29,11	985,69	
		IXб	4750,84	1772,25	2027,83	29,11	950,76	
		IXв	4806,01	1772,25	2048,11	29,11	985,65	
		IXг	5046,62	2004,38	2051,91	32,92	990,33	
		IXд	4886,70	1850,09	2049,37	30,38	987,24	
		IXе	4806,05	1772,25	2048,11	29,11	985,69	
		Xа	4928,09	1850,09	2049,37	30,38	1028,63	
		Xб	4924,08	1850,09	2049,37	30,38	1024,62	
		Xв	5140,62	2004,38	2061,83	32,92	1074,41	
		Xг	4980,70	1850,09	2059,29	30,38	1071,32	
		XIа	5092,57	2004,38	2054,26	32,92	1033,93	
		XIб	5092,50	2004,38	2054,26	32,92	1033,86	
		XIв	5096,96	2004,38	2061,83	32,92	1030,75	
		XIг	5089,39	2004,38	2054,26	32,92	1030,75	
13-10-018-13	530 мм	VIIIа	6143,06	2180,25	2280,88	35,75	1681,93	171
		VIIIб	6170,27	2180,25	2286,91	35,75	1703,11	
		VIIIв	6299,62	2180,25	2305,59	35,75	1813,78	
		VIIIг	6299,62	2180,25	2305,59	35,75	1813,78	
		VIIIе	6286,99	2180,25	2292,96	35,75	1813,78	
		VIIIд	6197,38	2180,25	2314,02	35,75	1703,11	
		IXа	6158,87	2180,25	2276,69	35,75	1701,93	
		IXб	6121,16	2180,25	2289,31	35,75	1651,60	
		IXв	6196,15	2180,25	2314,02	35,75	1701,88	
		IXг	6492,14	2465,82	2318,68	40,43	1707,64	
		IXд	6295,42	2276,01	2315,57	37,31	1703,84	
		IXе	6196,20	2180,25	2314,02	35,75	1701,93	
		Xа	6376,23	2276,01	2315,57	37,31	1784,65	
		Xб	6371,44	2276,01	2315,57	37,31	1779,86	
		Xв	6686,91	2465,82	2330,76	40,43	1890,33	
		Xг	6490,19	2276,01	2327,65	37,31	1886,53	
		XIа	6587,66	2465,82	2322,33	40,43	1799,51	
		XIб	6587,58	2465,82	2322,33	40,43	1799,43	
		XIв	6592,27	2465,82	2330,76	40,43	1795,69	
		XIг	6583,84	2465,82	2322,33	40,43	1795,69	
13-10-018-14	630 мм	VIIIа	6830,54	2575,50	2505,01	41,46	1750,03	202
		VIIIб	6858,66	2575,50	2511,96	41,46	1771,20	
		VIIIв	6991,77	2575,50	2533,52	41,46	1882,75	
		VIIIг	6991,77	2575,50	2533,52	41,46	1882,75	
		VIIIе	6977,20	2575,50	2518,95	41,46	1882,75	
		VIIIд	6889,23	2575,50	2542,53	41,46	1771,20	
		IXа	6847,48	2575,50	2499,46	41,46	1772,52	
		IXб	6806,47	2575,50	2514,03	41,46	1716,94	
		IXв	6890,50	2575,50	2542,53	41,46	1772,47	
		IXг	7240,05	2912,84	2547,94	46,89	1779,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	7007,74	2688,62	2544,34	43,27	1774,78	
		IXе	6890,55	2575,50	2542,53	41,46	1772,52	
		Ха	7088,91	2688,62	2544,34	43,27	1855,95	
		Xб	7083,35	2688,62	2544,34	43,27	1850,39	
		Xв	7432,70	2912,84	2561,88	46,89	1957,98	
		Xг	7200,39	2688,62	2558,28	43,27	1953,49	
		XIа	7335,37	2912,84	2552,87	46,89	1869,66	
		XIб	7335,28	2912,84	2552,87	46,89	1869,57	
		XIв	7339,91	2912,84	2561,88	46,89	1865,19	
		XIг	7330,90	2912,84	2552,87	46,89	1865,19	

Таблица 13-10-019. Врезка штуцеров из коррозионностойкой стали в трубопроводы

Измеритель: 1 шт.

Врезка штуцера из коррозионностойкой стали в трубопроводы, толщина стенки трубопровода 2-7 мм, диаметр штуцера

13-10-019-01	14-32 мм	VIIIа	164,12	73,69	72,76	0,46	17,67	6,10
		VIIIб	164,29	73,69	72,89	0,46	17,71	
		VIIIв	165,64	73,69	73,28	0,46	18,67	
		VIIIг	165,64	73,69	73,28	0,46	18,67	
		VIIIе	165,38	73,69	73,02	0,46	18,67	
		VIIIд	165,02	73,69	73,62	0,46	17,71	
		IXа	164,16	73,69	72,83	0,46	17,64	
		IXб	164,07	73,69	73,10	0,46	17,28	
		IXв	164,95	73,69	73,62	0,46	17,64	
		IXг	174,79	83,27	73,68	0,52	17,84	
		IXд	168,21	76,86	73,64	0,48	17,71	
		IXе	164,95	73,69	73,62	0,46	17,64	
		Ха	169,08	76,86	73,64	0,48	18,58	
		Xб	168,77	76,86	73,64	0,48	18,27	
		Xв	176,51	83,27	73,95	0,52	19,29	
		Xг	169,93	76,86	73,91	0,48	19,16	
		XIа	176,03	83,27	73,61	0,52	19,15	
		XIб	176,03	83,27	73,61	0,52	19,15	
		XIв	176,30	83,27	73,95	0,52	19,08	
		XIг	175,96	83,27	73,61	0,52	19,08	
13-10-019-02	38 мм	VIIIа	207,24	85,77	86,05	0,46	35,42	7,10
		VIIIб	207,70	85,77	86,20	0,46	35,73	
		VIIIв	210,53	85,77	86,66	0,46	38,10	
		VIIIг	210,53	85,77	86,66	0,46	38,10	
		VIIIе	210,22	85,77	86,35	0,46	38,10	
		VIIIд	208,55	85,77	87,05	0,46	35,73	
		IXа	207,38	85,77	86,14	0,46	35,47	
		IXб	207,06	85,77	86,45	0,46	34,84	
		IXв	208,29	85,77	87,05	0,46	35,47	
		IXг	219,72	96,92	87,11	0,52	35,69	
		IXд	212,07	89,46	87,07	0,48	35,54	
		IXе	208,29	85,77	87,05	0,46	35,47	
		Ха	214,00	89,46	87,07	0,48	37,47	
		Xб	213,68	89,46	87,07	0,48	37,15	
		Xв	224,24	96,92	87,42	0,52	39,90	
		Xг	216,59	89,46	87,38	0,48	39,75	
		XIа	222,31	96,92	87,03	0,52	38,36	
		XIб	222,30	96,92	87,03	0,52	38,35	
		XIв	222,62	96,92	87,42	0,52	38,28	
		XIг	222,23	96,92	87,03	0,52	38,28	
13-10-019-03	57 мм	VIIIа	226,73	96,64	92,92	0,69	37,17	8
		VIIIб	227,20	96,64	93,13	0,69	37,43	
		VIIIв	230,25	96,64	93,75	0,69	39,86	
		VIIIг	230,25	96,64	93,75	0,69	39,86	
		VIIIе	229,84	96,64	93,34	0,69	39,86	
		VIIIд	228,24	96,64	94,17	0,69	37,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	226,79	96,64	92,91	0,69	37,24	
		IXб	226,59	96,64	93,33	0,69	36,62	
		IXв	228,05	96,64	94,17	0,69	37,24	
		IXг	240,95	109,20	94,26	0,78	37,49	
		IXд	232,33	100,80	94,20	0,72	37,33	
		IXе	228,05	96,64	94,17	0,69	37,24	
		Xa	234,39	100,80	94,20	0,72	39,39	
		Xб	234,00	100,80	94,20	0,72	39,00	
		Xв	245,69	109,20	94,68	0,78	41,81	
		Xг	237,07	100,80	94,62	0,72	41,65	
		XIa	243,83	109,20	94,27	0,78	40,36	
		XIб	243,83	109,20	94,27	0,78	40,36	
		XIв	244,11	109,20	94,68	0,78	40,23	
		XIг	243,70	109,20	94,27	0,78	40,23	
13-10-019-04	76 мм	VIIIa	259,80	122,01	98,30	1,04	39,49	10,10
		VIIIб	260,23	122,01	98,57	1,04	39,65	
		VIIIв	263,56	122,01	99,36	1,04	42,19	
		VIIIг	263,56	122,01	99,36	1,04	42,19	
		VIIIе	263,03	122,01	98,83	1,04	42,19	
		VIIIд	261,45	122,01	99,79	1,04	39,65	
		IXa	259,74	122,01	98,19	1,04	39,54	
		IXб	259,67	122,01	98,73	1,04	38,93	
		IXв	261,34	122,01	99,79	1,04	39,54	
		IXг	277,65	137,87	99,92	1,18	39,86	
		IXд	266,74	127,26	99,83	1,09	39,65	
		IXе	261,34	122,01	99,79	1,04	39,54	
		Xa	268,91	127,26	99,83	1,09	41,82	
		Xб	268,47	127,26	99,83	1,09	41,38	
		Xв	282,64	137,87	100,46	1,18	44,31	
		Xг	271,73	127,26	100,37	1,09	44,10	
		XIa	280,84	137,87	100,03	1,18	42,94	
		XIб	280,83	137,87	100,03	1,18	42,93	
		XIв	281,09	137,87	100,46	1,18	42,76	
		XIг	280,66	137,87	100,03	1,18	42,76	
13-10-019-05	89 мм	VIIIa	285,48	136,50	107,75	1,04	41,23	11,30
		VIIIб	285,91	136,50	108,08	1,04	41,33	
		VIIIв	289,48	136,50	109,04	1,04	43,94	
		VIIIг	289,48	136,50	109,04	1,04	43,94	
		VIIIе	288,83	136,50	108,39	1,04	43,94	
		VIIIд	287,32	136,50	109,49	1,04	41,33	
		IXa	285,34	136,50	107,55	1,04	41,29	
		IXб	285,38	136,50	108,20	1,04	40,68	
		IXв	287,27	136,50	109,49	1,04	41,28	
		IXг	305,51	154,25	109,62	1,18	41,64	
		IXд	293,32	142,38	109,53	1,09	41,41	
		IXе	287,28	136,50	109,49	1,04	41,29	
		Xa	295,59	142,38	109,53	1,09	43,68	
		Xб	295,10	142,38	109,53	1,09	43,19	
		Xв	310,73	154,25	110,28	1,18	46,20	
		Xг	298,54	142,38	110,19	1,09	45,97	
		XIa	308,96	154,25	109,83	1,18	44,88	
		XIб	308,95	154,25	109,83	1,18	44,87	
		XIв	309,19	154,25	110,28	1,18	44,66	
		XIг	308,74	154,25	109,83	1,18	44,66	
13-10-019-06	108 мм	VIIIa	414,73	199,32	134,19	1,16	81,22	16,50
		VIIIб	415,81	199,32	134,52	1,16	81,97	
		VIIIв	420,19	199,32	135,50	1,16	85,37	
		VIIIг	420,19	199,32	135,50	1,16	85,37	
		VIIIе	419,53	199,32	134,84	1,16	85,37	
		VIIIд	417,38	199,32	136,09	1,16	81,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	416,63	199,32	134,11	1,16	83,20	
		IXб	412,14	199,32	134,78	1,16	78,04	
		IXв	418,61	199,32	136,09	1,16	83,20	
		IXг	445,18	225,23	136,24	1,31	83,71	
		IXд	427,41	207,90	136,14	1,21	83,37	
		IXе	418,61	199,32	136,09	1,16	83,20	
		Xa	429,33	207,90	136,14	1,21	85,29	
		Xб	428,79	207,90	136,14	1,21	84,75	
		Xв	447,53	225,23	136,90	1,31	85,40	
		Xг	429,76	207,90	136,80	1,21	85,06	
		XIa	445,97	225,23	136,31	1,31	84,43	
		XIб	445,97	225,23	136,31	1,31	84,43	
		XIв	446,31	225,23	136,90	1,31	84,18	
		XIг	445,72	225,23	136,31	1,31	84,18	
Врезка штуцера из коррозионностойкой стали в трубопроводы, толщина стенки трубопровода 8-10 мм, диаметр штуцера								
13-10-019-07	89 мм	VIIIa	342,29	186,03	114,11	1,04	42,15	15,40
		VIIIб	342,75	186,03	114,47	1,04	42,25	
		VIIIв	346,44	186,03	115,55	1,04	44,86	
		VIIIг	346,44	186,03	115,55	1,04	44,86	
		VIIIе	345,72	186,03	114,83	1,04	44,86	
		VIIIд	344,30	186,03	116,02	1,04	42,25	
		IXa	342,06	186,03	113,83	1,04	42,20	
		IXб	342,19	186,03	114,57	1,04	41,59	
		IXв	344,25	186,03	116,02	1,04	42,20	
		IXг	369,04	210,21	116,15	1,18	42,68	
		IXд	352,46	194,04	116,06	1,09	42,36	
		IXе	344,25	186,03	116,02	1,04	42,20	
		Xa	354,69	194,04	116,06	1,09	44,59	
		Xб	354,22	194,04	116,06	1,09	44,12	
		Xв	374,34	210,21	116,89	1,18	47,24	
		Xг	357,76	194,04	116,80	1,09	46,92	
		XIa	372,51	210,21	116,42	1,18	45,88	
		XIб	372,50	210,21	116,42	1,18	45,87	
		XIв	372,78	210,21	116,89	1,18	45,68	
		XIг	372,31	210,21	116,42	1,18	45,68	
13-10-019-08	108 мм	VIIIa	439,22	199,32	125,94	1,16	113,96	16,50
		VIIIб	440,91	199,32	126,20	1,16	115,39	
		VIIIв	445,01	199,32	126,97	1,16	118,72	
		VIIIг	445,01	199,32	126,97	1,16	118,72	
		VIIIе	444,49	199,32	126,45	1,16	118,72	
		VIIIд	442,25	199,32	127,54	1,16	115,39	
		IXa	443,43	199,32	125,98	1,16	118,13	
		IXб	433,68	199,32	126,52	1,16	107,84	
		IXв	444,99	199,32	127,54	1,16	118,13	
		IXг	471,56	225,23	127,69	1,31	118,64	
		IXд	453,79	207,90	127,59	1,21	118,30	
		IXе	444,99	199,32	127,54	1,16	118,13	
		Xa	454,51	207,90	127,59	1,21	119,02	
		Xб	453,99	207,90	127,59	1,21	118,50	
		Xв	468,76	225,23	128,21	1,31	115,32	
		Xг	450,99	207,90	128,11	1,21	114,98	
		XIa	468,23	225,23	127,64	1,31	115,36	
		XIб	468,23	225,23	127,64	1,31	115,36	
		XIв	468,57	225,23	128,21	1,31	115,13	
		XIг	468,00	225,23	127,64	1,31	115,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 13-10-020. Врезка штуцеров из углеродистой стали в трубопроводы								
Измеритель: 1 шт.								
Врезка штуцера из углеродистой стали в трубопроводы, толщина стенки трубопровода 2-4 мм, диаметр штуцера								
13-10-020-01	14-25 мм	VIIIa	147,32	60,40	70,03	0,23	16,89	5
		VIIIб	147,48	60,40	70,13	0,23	16,95	
		VIIIв	148,70	60,40	70,42	0,23	17,88	
		VIIIг	148,70	60,40	70,42	0,23	17,88	
		VIIIе	148,51	60,40	70,23	0,23	17,88	
		VIIIд	148,10	60,40	70,75	0,23	16,95	
		IXа	147,42	60,40	70,17	0,23	16,85	
		IXб	147,26	60,40	70,36	0,23	16,50	
		IXв	148,00	60,40	70,75	0,23	16,85	
		IXг	156,04	68,25	70,78	0,26	17,01	
		IXд	150,66	63,00	70,76	0,24	16,90	
		IXе	148,00	60,40	70,75	0,23	16,85	
		Xа	151,49	63,00	70,76	0,24	17,73	
		Xб	151,20	63,00	70,76	0,24	17,44	
		Xв	157,64	68,25	70,98	0,26	18,41	
		Xг	152,26	63,00	70,96	0,24	18,30	
		XIа	157,14	68,25	70,64	0,26	18,25	
		XIб	157,14	68,25	70,64	0,26	18,25	
		XIв	157,42	68,25	70,98	0,26	18,19	
		XIг	157,08	68,25	70,64	0,26	18,19	
13-10-020-02	32-38 мм	VIIIa	192,00	73,69	83,87	0,23	34,44	6,10
		VIIIб	192,44	73,69	84,00	0,23	34,75	
		VIIIв	195,17	73,69	84,37	0,23	37,11	
		VIIIг	195,17	73,69	84,37	0,23	37,11	
		VIIIе	194,92	73,69	84,12	0,23	37,11	
		VIIIд	193,19	73,69	84,75	0,23	34,75	
		IXа	192,16	73,69	84,01	0,23	34,46	
		IXб	191,80	73,69	84,26	0,23	33,85	
		IXв	192,90	73,69	84,75	0,23	34,46	
		IXг	202,72	83,27	84,79	0,26	34,66	
		IXд	196,15	76,86	84,76	0,24	34,53	
		IXе	192,90	73,69	84,75	0,23	34,46	
		Xа	198,00	76,86	84,76	0,24	36,38	
		Xб	197,72	76,86	84,76	0,24	36,10	
		Xв	207,13	83,27	85,04	0,26	38,82	
		Xг	200,57	76,86	85,02	0,24	38,69	
		XIа	205,13	83,27	84,65	0,26	37,21	
		XIб	205,13	83,27	84,65	0,26	37,21	
		XIв	205,47	83,27	85,04	0,26	37,16	
		XIг	205,08	83,27	84,65	0,26	37,16	
13-10-020-03	57 мм	VIIIa	212,81	85,77	90,26	0,46	36,78	7,10
		VIIIб	213,27	85,77	90,45	0,46	37,05	
		VIIIв	216,23	85,77	91,01	0,46	39,45	
		VIIIг	216,23	85,77	91,01	0,46	39,45	
		VIIIе	215,85	85,77	90,63	0,46	39,45	
		VIIIд	214,24	85,77	91,42	0,46	37,05	
		IXа	212,91	85,77	90,28	0,46	36,86	
		IXб	212,71	85,77	90,67	0,46	36,27	
		IXв	214,05	85,77	91,42	0,46	36,86	
		IXг	225,48	96,92	91,48	0,52	37,08	
		IXд	217,83	89,46	91,44	0,48	36,93	
		IXе	214,05	85,77	91,42	0,46	36,86	
		Xа	219,87	89,46	91,44	0,48	38,97	
		Xб	219,50	89,46	91,44	0,48	38,60	
		Xв	230,13	96,92	91,86	0,52	41,35	
		Xг	222,48	89,46	91,82	0,48	41,20	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	228,27	96,92	91,45	0,52	39,90	
		XIб	228,27	96,92	91,45	0,52	39,90	
		XIв	228,55	96,92	91,86	0,52	39,77	
		XIг	228,14	96,92	91,45	0,52	39,77	
13-10-020-04	76-89 мм	VIIIa	260,17	109,93	105,33	0,58	44,91	9,10
		VIIIб	260,64	109,93	105,58	0,58	45,13	
		VIIIв	264,27	109,93	106,30	0,58	48,04	
		VIIIг	264,27	109,93	106,30	0,58	48,04	
		VIIIе	263,79	109,93	105,82	0,58	48,04	
		VIIIд	261,82	109,93	106,76	0,58	45,13	
		IXa	260,23	109,93	105,30	0,58	45,00	
		IXб	260,12	109,93	105,79	0,58	44,40	
		IXв	261,69	109,93	106,76	0,58	45,00	
		IXг	276,33	124,22	106,83	0,65	45,28	
		IXд	266,53	114,66	106,78	0,60	45,09	
		IXе	261,69	109,93	106,76	0,58	45,00	
		Xa	269,04	114,66	106,78	0,60	47,60	
		Xб	268,60	114,66	106,78	0,60	47,16	
		Xв	282,04	124,22	107,33	0,65	50,49	
		Xг	272,24	114,66	107,28	0,60	50,30	
		XIa	279,87	124,22	106,87	0,65	48,78	
		XIб	279,87	124,22	106,87	0,65	48,78	
		XIв	280,11	124,22	107,33	0,65	48,56	
		XIг	279,65	124,22	106,87	0,65	48,56	
13-10-020-05	108 мм	VIIIa	324,78	124,42	140,73	0,58	59,63	10,30
		VIIIб	325,46	124,42	141,01	0,58	60,03	
		VIIIв	330,15	124,42	141,86	0,58	63,87	
		VIIIг	330,15	124,42	141,86	0,58	63,87	
		VIIIе	329,58	124,42	141,29	0,58	63,87	
		VIIIд	326,94	124,42	142,49	0,58	60,03	
		IXa	325,15	124,42	140,77	0,58	59,96	
		IXб	324,46	124,42	141,36	0,58	58,68	
		IXв	326,87	124,42	142,49	0,58	59,96	
		IXг	343,45	140,60	142,57	0,65	60,28	
		IXд	332,37	129,78	142,52	0,60	60,07	
		IXе	326,87	124,42	142,49	0,58	59,96	
		Xa	335,40	129,78	142,52	0,60	63,10	
		Xб	334,95	129,78	142,52	0,60	62,65	
		Xв	350,37	140,60	143,14	0,65	66,63	
		Xг	339,29	129,78	143,09	0,60	66,42	
		XIa	347,35	140,60	142,51	0,65	64,24	
		XIб	347,34	140,60	142,51	0,65	64,23	
		XIв	347,77	140,60	143,14	0,65	64,03	
		XIг	347,14	140,60	142,51	0,65	64,03	
Врезка штуцера из углеродистой стали в трубопроводы, толщина стенки трубопровода свыше 4 мм, диаметр штуцера								
13-10-020-06	32 мм	VIIIa	193,39	73,69	85,68	0,23	34,02	6,10
		VIIIб	193,88	73,69	85,82	0,23	34,37	
		VIIIв	196,61	73,69	86,23	0,23	36,69	
		VIIIг	196,61	73,69	86,23	0,23	36,69	
		VIIIе	196,34	73,69	85,96	0,23	36,69	
		VIIIд	194,68	73,69	86,62	0,23	34,37	
		IXa	193,55	73,69	85,80	0,23	34,06	
		IXб	193,20	73,69	86,07	0,23	33,44	
		IXв	194,37	73,69	86,62	0,23	34,06	
		IXг	204,18	83,27	86,65	0,26	34,26	
		IXд	197,62	76,86	86,63	0,24	34,13	
		IXе	194,37	73,69	86,62	0,23	34,06	
		Xa	199,48	76,86	86,63	0,24	35,99	
		Xб	199,20	76,86	86,63	0,24	35,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	208,60	83,27	86,93	0,26	38,40	
		Xг	202,04	76,86	86,91	0,24	38,27	
		XIa	206,61	83,27	86,54	0,26	36,80	
		XIб	206,61	83,27	86,54	0,26	36,80	
		XIв	206,95	83,27	86,93	0,26	36,75	
		XIг	206,56	83,27	86,54	0,26	36,75	
13-10-020-07	76-89 мм	VIIIa	293,36	136,50	111,54	0,58	45,32	11,30
		VIIIб	293,86	136,50	111,83	0,58	45,53	
		VIIIв	297,63	136,50	112,67	0,58	48,46	
		VIIIг	297,63	136,50	112,67	0,58	48,46	
		VIIIе	297,07	136,50	112,11	0,58	48,46	
		VIIIд	295,17	136,50	113,14	0,58	45,53	
		IXa	293,33	136,50	111,43	0,58	45,40	
		IXб	293,30	136,50	112,01	0,58	44,79	
		IXв	295,04	136,50	113,14	0,58	45,40	
		IXг	313,22	154,25	113,22	0,65	45,75	
		IXд	301,07	142,38	113,17	0,60	45,52	
		IXе	295,04	136,50	113,14	0,58	45,40	
		Xa	303,57	142,38	113,17	0,60	48,02	
		Xб	303,13	142,38	113,17	0,60	47,58	
		Xв	319,02	154,25	113,80	0,65	50,97	
		Xг	306,86	142,38	113,74	0,60	50,74	
		XIa	316,81	154,25	113,32	0,65	49,24	
		XIб	316,80	154,25	113,32	0,65	49,23	
		XIв	317,08	154,25	113,80	0,65	49,03	
		XIг	316,60	154,25	113,32	0,65	49,03	
13-10-020-08	108 мм	VIIIa	353,01	149,79	141,50	0,58	61,72	12,40
		VIIIб	353,70	149,79	141,77	0,58	62,14	
		VIIIв	358,38	149,79	142,63	0,58	65,96	
		VIIIг	358,38	149,79	142,63	0,58	65,96	
		VIIIе	357,80	149,79	142,05	0,58	65,96	
		VIIIд	355,19	149,79	143,26	0,58	62,14	
		IXa	353,47	149,79	141,54	0,58	62,14	
		IXб	352,65	149,79	142,13	0,58	60,73	
		IXв	355,19	149,79	143,26	0,58	62,14	
		IXг	375,13	169,26	143,34	0,65	62,53	
		IXд	361,79	156,24	143,29	0,60	62,26	
		IXе	355,19	149,79	143,26	0,58	62,14	
		Xa	364,87	156,24	143,29	0,60	65,34	
		Xб	364,38	156,24	143,29	0,60	64,85	
		Xв	381,96	169,26	143,91	0,65	68,79	
		Xг	368,62	156,24	143,86	0,60	68,52	
		XIa	379,04	169,26	143,28	0,65	66,50	
		XIб	379,04	169,26	143,28	0,65	66,50	
		XIв	379,43	169,26	143,91	0,65	66,26	
		XIг	378,80	169,26	143,28	0,65	66,26	

Таблица 13-10-021. Исправление эллипсности стыка трубопроводов

Измеритель: 10 стыков

Исправление эллипсности стыка трубопроводов, диаметр наружный

13-10-021-01	219 мм	VIIIa	1265,34	979,39	25,64	-	260,31	90,60
		VIIIб	1282,91	979,39	25,72	-	277,80	
		VIIIв	1283,77	979,39	25,97	-	278,41	
		VIIIг	1283,77	979,39	25,97	-	278,41	
		VIIIе	1283,60	979,39	25,80	-	278,41	
		VIIIд	1283,21	979,39	26,02	-	277,80	
		IXa	1279,65	979,39	25,52	-	274,74	
		IXб	1254,07	979,39	25,69	-	248,99	
		IXв	1280,15	979,39	26,02	-	274,74	
		IXг	1410,44	1107,13	26,02	-	277,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1323,58	1021,97	26,02	-	275,59	
		IXе	1280,15	979,39	26,02	-	274,74	
		Xa	1321,60	1021,97	26,02	-	273,61	
		Xб	1321,42	1021,97	26,02	-	273,43	
		Xв	1410,79	1107,13	26,18	-	277,48	
		Xг	1323,93	1021,97	26,18	-	275,78	
		XIa	1406,83	1107,13	26,13	-	273,57	
		XIб	1406,83	1107,13	26,13	-	273,57	
		XIв	1406,36	1107,13	26,18	-	273,05	
		XIг	1406,31	1107,13	26,13	-	273,05	
13-10-021-02	325 мм	VIIIa	1712,23	1372,87	38,30	-	301,06	127
		VIIIб	1731,65	1372,87	38,42	-	320,36	
		VIIIв	1732,67	1372,87	38,79	-	321,01	
		VIIIг	1732,67	1372,87	38,79	-	321,01	
		VIIIe	1732,42	1372,87	38,54	-	321,01	
		VIIIд	1732,10	1372,87	38,87	-	320,36	
		IXa	1727,81	1372,87	38,12	-	316,82	
		IXб	1700,07	1372,87	38,38	-	288,82	
		IXв	1728,56	1372,87	38,87	-	316,82	
		IXг	1911,21	1551,94	38,87	-	320,40	
		IXд	1789,44	1432,56	38,87	-	318,01	
		IXе	1728,56	1372,87	38,87	-	316,82	
		Xa	1788,17	1432,56	38,87	-	316,74	
		Xб	1787,90	1432,56	38,87	-	316,47	
		Xв	1911,88	1551,94	39,10	-	320,84	
		Xг	1790,11	1432,56	39,10	-	318,45	
		XIa	1908,42	1551,94	39,03	-	317,45	
		XIб	1908,42	1551,94	39,03	-	317,45	
		XIв	1907,71	1551,94	39,10	-	316,67	
		XIг	1907,64	1551,94	39,03	-	316,67	
13-10-021-03	377 мм	VIIIa	1879,92	1524,21	44,96	-	310,75	141
		VIIIб	1899,49	1524,21	45,10	-	330,18	
		VIIIв	1900,56	1524,21	45,53	-	330,82	
		VIIIг	1900,56	1524,21	45,53	-	330,82	
		VIIIe	1900,26	1524,21	45,23	-	330,82	
		VIIIд	1900,01	1524,21	45,62	-	330,18	
		IXa	1895,49	1524,21	44,75	-	326,53	
		IXб	1867,83	1524,21	45,05	-	298,57	
		IXв	1896,36	1524,21	45,62	-	326,53	
		IXг	2099,15	1723,02	45,62	-	330,51	
		IXд	1963,96	1590,48	45,62	-	327,86	
		IXе	1896,36	1524,21	45,62	-	326,53	
		Xa	1963,21	1590,48	45,62	-	327,11	
		Xб	1962,90	1590,48	45,62	-	326,80	
		Xв	2099,98	1723,02	45,90	-	331,06	
		Xг	1964,79	1590,48	45,90	-	328,41	
		XIa	2097,03	1723,02	45,81	-	328,20	
		XIб	2097,03	1723,02	45,81	-	328,20	
		XIв	2096,22	1723,02	45,90	-	327,30	
		XIг	2096,13	1723,02	45,81	-	327,30	
13-10-021-04	426 мм	VIIIa	2054,59	1664,74	50,64	-	339,21	154
		VIIIб	2075,84	1664,74	50,80	-	360,30	
		VIIIв	2077,03	1664,74	51,29	-	361,00	
		VIIIг	2077,03	1664,74	51,29	-	361,00	
		VIIIe	2076,69	1664,74	50,95	-	361,00	
		VIIIд	2076,43	1664,74	51,39	-	360,30	
		IXa	2071,46	1664,74	50,41	-	356,31	
		IXб	2041,51	1664,74	50,74	-	326,03	
		IXв	2072,44	1664,74	51,39	-	356,31	
		IXг	2293,93	1881,88	51,39	-	360,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2146,27	1737,12	51,39	-	357,76	
		IXе	2072,44	1664,74	51,39	-	356,31	
		Xa	2145,65	1737,12	51,39	-	357,14	
		Xб	2145,29	1737,12	51,39	-	356,78	
		Xв	2294,88	1881,88	51,70	-	361,30	
		Xг	2147,22	1737,12	51,70	-	358,40	
		XIa	2291,86	1881,88	51,60	-	358,38	
		XIб	2291,86	1881,88	51,60	-	358,38	
		XIв	2290,95	1881,88	51,70	-	357,37	
		XIг	2290,85	1881,88	51,60	-	357,37	
13-10-021-05	530 мм	VIIIa	2546,25	2118,76	63,84	-	363,65	196
		VIIIб	2567,89	2118,76	64,04	-	385,09	
		VIIIв	2569,18	2118,76	64,65	-	385,77	
		VIIIг	2569,18	2118,76	64,65	-	385,77	
		VIIIе	2568,76	2118,76	64,23	-	385,77	
		VIIIд	2568,63	2118,76	64,78	-	385,09	
		IXa	2563,12	2118,76	63,54	-	380,82	
		IXб	2533,48	2118,76	63,96	-	350,76	
		IXв	2564,36	2118,76	64,78	-	380,82	
		IXг	2846,24	2395,12	64,78	-	386,34	
		IXд	2658,32	2210,88	64,78	-	382,66	
		IXе	2564,36	2118,76	64,78	-	380,82	
		Xa	2659,02	2210,88	64,78	-	383,36	
		Xб	2658,53	2210,88	64,78	-	382,87	
		Xв	2847,63	2395,12	65,17	-	387,34	
		Xг	2659,71	2210,88	65,17	-	383,66	
		XIa	2845,92	2395,12	65,04	-	385,76	
		XIб	2845,92	2395,12	65,04	-	385,76	
		XIв	2844,72	2395,12	65,17	-	384,43	
		XIг	2844,59	2395,12	65,04	-	384,43	
13-10-021-06	630 мм	VIIIa	2913,04	2453,87	74,90	-	384,27	227
		VIIIб	2934,95	2453,87	75,14	-	405,94	
		VIIIв	2936,34	2453,87	75,86	-	406,61	
		VIIIг	2936,34	2453,87	75,86	-	406,61	
		VIIIе	2935,84	2453,87	75,36	-	406,61	
		VIIIд	2935,82	2453,87	76,01	-	405,94	
		IXa	2929,78	2453,87	74,55	-	401,36	
		IXб	2900,41	2453,87	75,05	-	371,49	
		IXв	2931,24	2453,87	76,01	-	401,36	
		IXг	3257,71	2773,94	76,01	-	407,76	
		IXд	3040,06	2560,56	76,01	-	403,49	
		IXе	2931,24	2453,87	76,01	-	401,36	
		Xa	3041,92	2560,56	76,01	-	405,35	
		Xб	3041,36	2560,56	76,01	-	404,79	
		Xв	3259,59	2773,94	76,47	-	409,18	
		Xг	3041,94	2560,56	76,47	-	404,91	
		XIa	3258,90	2773,94	76,33	-	408,63	
		XIб	3258,90	2773,94	76,33	-	408,63	
		XIв	3257,47	2773,94	76,47	-	407,06	
		XIг	3257,33	2773,94	76,33	-	407,06	
13-10-021-07	720 мм	VIIIa	3281,29	2778,17	84,11	-	419,01	257
		VIIIб	3304,93	2778,17	84,37	-	442,39	
		VIIIв	3306,46	2778,17	85,18	-	443,11	
		VIIIг	3306,46	2778,17	85,18	-	443,11	
		VIIIе	3305,91	2778,17	84,63	-	443,11	
		VIIIд	3305,91	2778,17	85,35	-	442,39	
		IXa	3299,18	2778,17	83,72	-	437,29	
		IXб	3267,89	2778,17	84,27	-	405,45	
		IXв	3300,81	2778,17	85,35	-	437,29	
		IXг	3670,43	3140,54	85,35	-	444,54	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3424,02	2898,96	85,35	-	439,71	
		IXе	3300,81	2778,17	85,35	-	437,29	
		Xa	3426,44	2898,96	85,35	-	442,13	
		Xб	3425,81	2898,96	85,35	-	441,50	
		Xв	3672,85	3140,54	85,87	-	446,44	
		Xг	3426,44	2898,96	85,87	-	441,61	
		XIa	3672,38	3140,54	85,70	-	446,14	
		XIб	3672,38	3140,54	85,70	-	446,14	
		XIв	3670,77	3140,54	85,87	-	444,36	
		XIг	3670,60	3140,54	85,70	-	444,36	
13-10-021-08	820 мм	VIIIa	3790,52	3232,19	97,30	-	461,03	299
		VIIIб	3816,03	3232,19	97,61	-	486,23	
		VIIIв	3817,72	3232,19	98,54	-	486,99	
		VIIIг	3817,72	3232,19	98,54	-	486,99	
		VIIIе	3817,08	3232,19	97,90	-	486,99	
		VIIIд	3817,15	3232,19	98,73	-	486,23	
		IXa	3809,72	3232,19	96,85	-	480,68	
		IXб	3776,18	3232,19	97,49	-	446,50	
		IXв	3811,60	3232,19	98,73	-	480,68	
		IXг	4241,63	3653,78	98,73	-	489,12	
		IXд	3954,94	3372,72	98,73	-	483,49	
		IXе	3811,60	3232,19	98,73	-	480,68	
		Xa	3958,01	3372,72	98,73	-	486,56	
		Xб	3957,29	3372,72	98,73	-	485,84	
		Xв	4244,28	3653,78	99,33	-	491,17	
		Xг	3957,59	3372,72	99,33	-	485,54	
		XIa	4244,29	3653,78	99,14	-	491,37	
		XIб	4244,29	3653,78	99,14	-	491,37	
		XIв	4242,45	3653,78	99,33	-	489,34	
		XIг	4242,26	3653,78	99,14	-	489,34	
13-10-021-09	1020 мм	VIIIa	4633,59	4010,51	120,59	-	502,49	371
		VIIIб	4659,68	4010,51	120,97	-	528,20	
		VIIIв	4661,57	4010,51	122,13	-	528,93	
		VIIIг	4661,57	4010,51	122,13	-	528,93	
		VIIIе	4660,77	4010,51	121,33	-	528,93	
		VIIIд	4661,07	4010,51	122,36	-	528,20	
		IXa	4652,65	4010,51	120,03	-	522,11	
		IXб	4619,68	4010,51	120,83	-	488,34	
		IXв	4654,98	4010,51	122,36	-	522,11	
		IXг	5188,55	4533,62	122,36	-	532,57	
		IXд	4832,84	4184,88	122,36	-	525,60	
		IXе	4654,98	4010,51	122,36	-	522,11	
		Xa	4838,14	4184,88	122,36	-	530,90	
		Xб	4837,24	4184,88	122,36	-	530,00	
		Xв	5192,09	4533,62	123,10	-	535,37	
		Xг	4836,38	4184,88	123,10	-	528,40	
		XIa	5194,16	4533,62	122,87	-	537,67	
		XIб	5194,16	4533,62	122,87	-	537,67	
		XIв	5191,86	4533,62	123,10	-	535,14	
		XIг	5191,63	4533,62	122,87	-	535,14	
13-10-021-10	1220 мм	VIIIa	5544,46	4788,83	143,96	-	611,67	443
		VIIIб	5576,51	4788,83	144,41	-	643,27	
		VIIIв	5578,81	4788,83	145,79	-	644,19	
		VIIIг	5578,81	4788,83	145,79	-	644,19	
		VIIIе	5577,86	4788,83	144,84	-	644,19	
		VIIIд	5578,18	4788,83	146,08	-	643,27	
		IXa	5567,94	4788,83	143,29	-	635,82	
		IXб	5527,27	4788,83	144,24	-	594,20	
		IXв	5570,73	4788,83	146,08	-	635,82	
		IXг	6207,85	5413,46	146,08	-	648,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	5783,10	4997,04	146,08	-	639,98	
		IXе	5570,73	4788,83	146,08	-	635,82	
		Xа	5789,30	4997,04	146,08	-	646,18	
		Xб	5788,22	4997,04	146,08	-	645,10	
		Xв	6212,15	5413,46	146,96	-	651,73	
		Xг	5787,40	4997,04	146,96	-	643,40	
		XIа	6214,34	5413,46	146,68	-	654,20	
		XIб	6214,34	5413,46	146,68	-	654,20	
		XIв	6211,59	5413,46	146,96	-	651,17	
		XIг	6211,31	5413,46	146,68	-	651,17	
13-10-021-11	1420 мм	VIIIа	6388,32	5567,15	167,25	-	653,92	515
		VIIIб	6420,97	5567,15	167,77	-	686,05	
		VIIIв	6423,47	5567,15	169,38	-	686,94	
		VIIIг	6423,47	5567,15	169,38	-	686,94	
		VIIIе	6422,37	5567,15	168,28	-	686,94	
		VIIIд	6422,91	5567,15	169,71	-	686,05	
		IXа	6411,63	5567,15	166,47	-	678,01	
		IXб	6371,61	5567,15	167,57	-	636,89	
		IXв	6414,87	5567,15	169,71	-	678,01	
		IXг	7155,55	6293,30	169,71	-	692,54	
		IXд	6661,76	5809,20	169,71	-	682,85	
		IXе	6414,87	5567,15	169,71	-	678,01	
		Xа	6670,30	5809,20	169,71	-	691,39	
		Xб	6669,04	5809,20	169,71	-	690,13	
		Xв	7160,84	6293,30	170,73	-	696,81	
		Xг	6667,05	5809,20	170,73	-	687,12	
		XIа	7165,18	6293,30	170,41	-	701,47	
		XIб	7165,18	6293,30	170,41	-	701,47	
		XIв	7161,93	6293,30	170,73	-	697,90	
		XIг	7161,61	6293,30	170,41	-	697,90	
Таблица 13-10-022. Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали								
Измеритель: 1 стык								
Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали, толщина стенки труб 2-6 мм, диаметр труб								
13-10-022-01	14-18 мм	VIIIа	168,23	69,60	81,64	2,40	16,99	5,04
		VIIIб	168,30	69,60	81,72	2,40	16,98	
		VIIIв	169,52	69,60	81,93	2,40	17,99	
		VIIIг	169,52	69,60	81,93	2,40	17,99	
		VIIIе	169,37	69,60	81,78	2,40	17,99	
		VIIIд	168,84	69,60	82,26	2,40	16,98	
		IXа	168,33	69,60	81,84	2,40	16,89	
		IXб	168,15	69,60	81,98	2,40	16,57	
		IXв	168,75	69,60	82,26	2,40	16,89	
		IXг	178,31	78,67	82,57	2,71	17,07	
		IXд	171,94	72,63	82,36	2,51	16,95	
		IXе	168,75	69,60	82,26	2,40	16,89	
		Xа	172,75	72,63	82,36	2,51	17,76	
		Xб	172,48	72,63	82,36	2,51	17,49	
		Xв	179,90	78,67	82,71	2,71	18,52	
		Xг	173,53	72,63	82,50	2,51	18,40	
		XIа	179,34	78,67	82,38	2,71	18,29	
		XIб	179,34	78,67	82,38	2,71	18,29	
		XIв	179,64	78,67	82,71	2,71	18,26	
		XIг	179,31	78,67	82,38	2,71	18,26	
13-10-022-02	25-32 мм	VIIIа	218,56	83,83	99,63	3,60	35,10	6,07
		VIIIб	218,94	83,83	99,74	3,60	35,37	
		VIIIв	221,65	83,83	100,04	3,60	37,78	
		VIIIг	221,65	83,83	100,04	3,60	37,78	
		VIIIе	221,45	83,83	99,84	3,60	37,78	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	219,63	83,83	100,43	3,60	35,37	
		IXа	218,77	83,83	99,83	3,60	35,11	
		IXб	218,36	83,83	100,03	3,60	34,50	
		IXв	219,37	83,83	100,43	3,60	35,11	
		IXг	230,98	94,75	100,90	4,07	35,33	
		IXд	223,24	87,47	100,59	3,76	35,18	
		IXе	219,37	83,83	100,43	3,60	35,11	
		Xа	225,15	87,47	100,59	3,76	37,09	
		Xб	224,84	87,47	100,59	3,76	36,78	
		Xв	235,42	94,75	101,11	4,07	39,56	
		Xг	227,67	87,47	100,79	3,76	39,41	
		XIа	233,43	94,75	100,71	4,07	37,97	
		XIб	233,43	94,75	100,71	4,07	37,97	
		XIв	233,77	94,75	101,11	4,07	37,91	
		XIг	233,37	94,75	100,71	4,07	37,91	
13-10-022-03	38-57 мм	VIIIа	267,97	110,89	119,62	5,47	37,46	8,03
		VIIIб	268,41	110,89	119,80	5,47	37,72	
		VIIIв	271,32	110,89	120,28	5,47	40,15	
		VIIIг	271,32	110,89	120,28	5,47	40,15	
		VIIIе	270,99	110,89	119,95	5,47	40,15	
		VIIIд	269,32	110,89	120,71	5,47	37,72	
		IXа	268,14	110,89	119,72	5,47	37,53	
		IXб	267,85	110,89	120,05	5,47	36,91	
		IXв	269,13	110,89	120,71	5,47	37,53	
		IXг	284,60	125,35	121,43	6,18	37,82	
		IXд	274,28	115,71	120,95	5,71	37,62	
		IXе	269,13	110,89	120,71	5,47	37,53	
		Xа	276,34	115,71	120,95	5,71	39,68	
		Xб	275,95	115,71	120,95	5,71	39,29	
		Xв	289,25	125,35	121,76	6,18	42,14	
		Xг	278,93	115,71	121,28	5,71	41,94	
		XIа	287,37	125,35	121,33	6,18	40,69	
		XIб	287,37	125,35	121,33	6,18	40,69	
		XIв	287,67	125,35	121,76	6,18	40,56	
		XIг	287,24	125,35	121,33	6,18	40,56	
13-10-022-04	76 мм	VIIIа	345,63	125,12	165,12	8,12	55,39	9,06
		VIIIб	346,22	125,12	165,34	8,12	55,76	
		VIIIв	350,67	125,12	165,95	8,12	59,60	
		VIIIг	350,67	125,12	165,95	8,12	59,60	
		VIIIе	350,25	125,12	165,53	8,12	59,60	
		VIIIд	347,44	125,12	166,56	8,12	55,76	
		IXа	345,93	125,12	165,31	8,12	55,50	
		IXб	345,50	125,12	165,72	8,12	54,66	
		IXв	347,18	125,12	166,56	8,12	55,50	
		IXг	364,87	141,43	167,61	9,18	55,83	
		IXд	353,07	130,55	166,91	8,47	55,61	
		IXе	347,18	125,12	166,56	8,12	55,50	
		Xа	356,17	130,55	166,91	8,47	58,71	
		Xб	355,73	130,55	166,91	8,47	58,27	
		Xв	372,14	141,43	168,03	9,18	62,68	
		Xг	360,33	130,55	167,32	8,47	62,46	
		XIа	368,98	141,43	167,42	9,18	60,13	
		XIб	368,97	141,43	167,42	9,18	60,12	
		XIв	369,41	141,43	168,03	9,18	59,95	
		XIг	368,80	141,43	167,42	9,18	59,95	
13-10-022-05	89 мм	VIIIа	396,91	156,05	183,85	9,72	57,01	11,30
		VIIIб	397,56	156,05	184,14	9,72	57,37	
		VIIIв	402,23	156,05	184,96	9,72	61,22	
		VIIIг	402,23	156,05	184,96	9,72	61,22	
		VIIIе	401,67	156,05	184,40	9,72	61,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	399,02	156,05	185,60	9,72	57,37	
		IXа	397,13	156,05	183,93	9,72	57,15	
		IXб	396,83	156,05	184,49	9,72	56,29	
		IXв	398,80	156,05	185,60	9,72	57,15	
		IXг	420,81	176,39	186,86	10,99	57,56	
		IXд	406,14	162,83	186,02	10,14	57,29	
		IXе	398,80	156,05	185,60	9,72	57,15	
		Xа	409,32	162,83	186,02	10,14	60,47	
		Xб	408,83	162,83	186,02	10,14	59,98	
		Xв	428,27	176,39	187,42	10,99	64,46	
		Xг	413,60	162,83	186,58	10,14	64,19	
		XIа	425,15	176,39	186,78	10,99	61,98	
		XIб	425,14	176,39	186,78	10,99	61,97	
		XIв	425,58	176,39	187,42	10,99	61,77	
		XIг	424,94	176,39	186,78	10,99	61,77	
13-10-022-06	108 мм	VIIIа	473,06	185,05	200,80	12,12	87,21	13,40
		VIIIб	474,26	185,05	201,10	12,12	88,11	
		VIIIв	478,98	185,05	201,96	12,12	91,97	
		VIIIг	478,98	185,05	201,96	12,12	91,97	
		VIIIе	478,39	185,05	201,37	12,12	91,97	
		VIIIд	475,79	185,05	202,63	12,12	88,11	
		IXа	475,19	185,05	200,88	12,12	89,26	
		IXб	470,50	185,05	201,47	12,12	83,98	
		IXв	476,94	185,05	202,63	12,12	89,26	
		IXг	503,12	209,17	204,21	13,70	89,74	
		IXд	485,67	193,09	203,16	12,65	89,42	
		IXе	476,94	185,05	202,63	12,12	89,26	
		Xа	487,96	193,09	203,16	12,65	91,71	
		Xб	487,42	193,09	203,16	12,65	91,17	
		Xв	506,38	209,17	204,79	13,70	92,42	
		Xг	488,92	193,09	203,73	12,65	92,10	
		XIа	504,21	209,17	204,11	13,70	90,93	
		XIб	504,20	209,17	204,11	13,70	90,92	
		XIв	504,64	209,17	204,79	13,70	90,68	
		XIг	503,96	209,17	204,11	13,70	90,68	
13-10-022-07	133 мм	VIIIа	607,06	227,87	256,40	14,52	122,79	16,50
		VIIIб	608,74	227,87	256,77	14,52	124,10	
		VIIIв	615,86	227,87	257,80	14,52	130,19	
		VIIIг	615,86	227,87	257,80	14,52	130,19	
		VIIIе	615,16	227,87	257,10	14,52	130,19	
		VIIIд	610,65	227,87	258,68	14,52	124,10	
		IXа	609,81	227,87	256,57	14,52	125,37	
		IXб	603,81	227,87	257,28	14,52	118,66	
		IXв	611,92	227,87	258,68	14,52	125,37	
		IXг	644,10	257,57	260,57	16,42	125,96	
		IXд	622,65	237,77	259,31	15,15	125,57	
		IXе	611,92	227,87	258,68	14,52	125,37	
		Xа	626,41	237,77	259,31	15,15	129,33	
		Xб	625,80	237,77	259,31	15,15	128,72	
		Xв	650,72	257,57	261,27	16,42	131,88	
		Xг	629,26	237,77	260,00	15,15	131,49	
		XIа	646,55	257,57	260,39	16,42	128,59	
		XIб	646,55	257,57	260,39	16,42	128,59	
		XIв	647,12	257,57	261,27	16,42	128,28	
		XIг	646,24	257,57	260,39	16,42	128,28	
13-10-022-08	159 мм	VIIIа	687,60	270,68	283,61	17,60	133,31	19,60
		VIIIб	689,33	270,68	284,05	17,60	134,60	
		VIIIв	696,80	270,68	285,27	17,60	140,85	
		VIIIг	696,80	270,68	285,27	17,60	140,85	
		VIIIе	695,97	270,68	284,44	17,60	140,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	691,47	270,68	286,19	17,60	134,60	
		IXа	690,69	270,68	283,69	17,60	136,32	
		IXб	683,80	270,68	284,53	17,60	128,59	
		IXв	693,19	270,68	286,19	17,60	136,32	
		IXг	731,47	305,96	288,48	19,88	137,03	
		IXд	705,95	282,44	286,95	18,36	136,56	
		IXе	693,19	270,68	286,19	17,60	136,32	
		Xа	709,67	282,44	286,95	18,36	140,28	
		Xб	708,97	282,44	286,95	18,36	139,58	
		Xв	737,41	305,96	289,31	19,88	142,14	
		Xг	711,89	282,44	287,78	18,36	141,67	
		XIа	733,53	305,96	288,39	19,88	139,18	
		XIб	733,52	305,96	288,39	19,88	139,17	
		XIв	734,06	305,96	289,31	19,88	138,79	
		XIг	733,14	305,96	288,39	19,88	138,79	
13-10-022-09	377 мм	VIIIа	1410,80	582,78	504,01	37,32	324,01	42,20
		VIIIб	1415,14	582,78	504,93	37,32	327,43	
		VIIIв	1433,43	582,78	507,46	37,32	343,19	
		VIIIг	1433,43	582,78	507,46	37,32	343,19	
		VIIIе	1431,69	582,78	505,72	37,32	343,19	
		VIIIд	1419,08	582,78	508,87	37,32	327,43	
		IXа	1417,94	582,78	503,67	37,32	331,49	
		IXб	1401,19	582,78	505,42	37,32	312,99	
		IXв	1423,14	582,78	508,87	37,32	331,49	
		IXг	1505,48	658,74	513,74	42,20	333,00	
		IXд	1450,59	608,10	510,50	38,95	331,99	
		IXе	1423,14	582,78	508,87	37,32	331,49	
		Xа	1460,10	608,10	510,50	38,95	341,50	
		Xб	1458,70	608,10	510,50	38,95	340,10	
		Xв	1521,73	658,74	515,46	42,20	347,53	
		Xг	1466,83	608,10	512,21	38,95	346,52	
		XIа	1511,41	658,74	514,05	42,20	338,62	
		XIб	1511,40	658,74	514,05	42,20	338,61	
		XIв	1511,86	658,74	515,46	42,20	337,66	
		XIг	1510,45	658,74	514,05	42,20	337,66	
Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали, толщина стенки труб 7-10 мм, диаметр труб								
13-10-022-10	76 мм	VIIIа	420,74	139,48	212,90	11,59	68,36	10,10
		VIIIб	421,61	139,48	213,22	11,59	68,91	
		VIIIв	427,38	139,48	214,09	11,59	73,81	
		VIIIг	427,38	139,48	214,09	11,59	73,81	
		VIIIе	426,79	139,48	213,50	11,59	73,81	
		VIIIд	423,25	139,48	214,86	11,59	68,91	
		IXа	421,01	139,48	213,07	11,59	68,46	
		IXб	420,63	139,48	213,67	11,59	67,48	
		IXв	422,80	139,48	214,86	11,59	68,46	
		IXг	442,85	157,66	216,37	13,10	68,82	
		IXд	429,48	145,54	215,36	12,09	68,58	
		IXе	422,80	139,48	214,86	11,59	68,46	
		Xа	433,42	145,54	215,36	12,09	72,52	
		Xб	432,98	145,54	215,36	12,09	72,08	
		Xв	452,37	157,66	216,96	13,10	77,75	
		Xг	439,01	145,54	215,96	12,09	77,51	
		XIа	448,03	157,66	216,20	13,10	74,17	
		XIб	448,02	157,66	216,20	13,10	74,16	
		XIв	448,61	157,66	216,96	13,10	73,99	
		XIг	447,85	157,66	216,20	13,10	73,99	
13-10-022-11	89 мм	VIIIа	499,41	212,67	215,97	11,59	70,77	15,40
		VIIIб	500,29	212,67	216,30	11,59	71,32	
		VIIIв	506,14	212,67	217,24	11,59	76,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	506,14	212,67	217,24	11,59	76,23	
		VIIIе	505,50	212,67	216,60	11,59	76,23	
		VIIIд	502,00	212,67	218,01	11,59	71,32	
		IXа	499,68	212,67	216,10	11,59	70,91	
		IXб	499,32	212,67	216,74	11,59	69,91	
		IXв	501,58	212,67	218,01	11,59	70,90	
		IXг	531,39	240,39	219,53	13,10	71,47	
		IXд	511,53	221,91	218,52	12,09	71,10	
		IXе	501,59	212,67	218,01	11,59	70,91	
		Xа	515,54	221,91	218,52	12,09	75,11	
		Xб	515,05	221,91	218,52	12,09	74,62	
		Xв	540,99	240,39	220,16	13,10	80,44	
		Xг	521,14	221,91	219,16	12,09	80,07	
		XIа	536,71	240,39	219,39	13,10	76,93	
		XIб	536,70	240,39	219,39	13,10	76,92	
		XIв	537,27	240,39	220,16	13,10	76,72	
		XIг	536,50	240,39	219,39	13,10	76,72	
13-10-022-12	108 мм	VIIIа	591,66	241,68	216,09	14,52	133,89	17,50
		VIIIб	593,69	241,68	216,37	14,52	135,64	
		VIIIв	599,39	241,68	217,19	14,52	140,52	
		VIIIг	599,39	241,68	217,19	14,52	140,52	
		VIIIе	598,84	241,68	216,64	14,52	140,52	
		VIIIд	595,30	241,68	217,98	14,52	135,64	
		IXа	596,12	241,68	216,33	14,52	138,11	
		IXб	586,14	241,68	216,89	14,52	127,57	
		IXв	597,77	241,68	217,98	14,52	138,11	
		IXг	631,80	273,18	219,88	16,42	138,74	
		IXд	609,11	252,18	218,61	15,15	138,32	
		IXе	597,77	241,68	217,98	14,52	138,11	
		Xа	611,08	252,18	218,61	15,15	140,29	
		Xб	610,54	252,18	218,61	15,15	139,75	
		Xв	632,12	273,18	220,42	16,42	138,52	
		Xг	609,44	252,18	219,16	15,15	138,10	
		XIа	629,84	273,18	219,63	16,42	137,03	
		XIб	629,84	273,18	219,63	16,42	137,03	
		XIв	630,38	273,18	220,42	16,42	136,78	
		XIг	629,59	273,18	219,63	16,42	136,78	
13-10-022-13	426 мм	VIIIа	1464,08	625,59	456,25	42,12	382,24	45,30
		VIIIб	1469,08	625,59	456,99	42,12	386,50	
		VIIIв	1487,20	625,59	459,16	42,12	402,45	
		VIIIг	1487,20	625,59	459,16	42,12	402,45	
		VIIIе	1485,73	625,59	457,69	42,12	402,45	
		VIIIд	1472,70	625,59	460,61	42,12	386,50	
		IXа	1474,96	625,59	456,23	42,12	393,14	
		IXб	1449,86	625,59	457,70	42,12	366,57	
		IXв	1479,33	625,59	460,61	42,12	393,13	
		IXг	1568,01	707,13	466,11	47,62	394,77	
		IXд	1508,90	652,77	462,44	43,96	393,69	
		IXе	1479,34	625,59	460,61	42,12	393,14	
		Xа	1517,01	652,77	462,44	43,96	401,80	
		Xб	1515,44	652,77	462,44	43,96	400,23	
		Xв	1576,46	707,13	467,54	47,62	401,79	
		Xг	1517,36	652,77	463,88	43,96	400,71	
		XIа	1568,06	707,13	466,09	47,62	394,84	
		XIб	1568,05	707,13	466,09	47,62	394,83	
		XIв	1568,42	707,13	467,54	47,62	393,75	
		XIг	1566,97	707,13	466,09	47,62	393,75	
13-10-022-14	530 мм	VIIIа	2031,30	738,84	819,83	50,65	472,63	53,50
		VIIIб	2037,63	738,84	821,00	50,65	477,79	
		VIIIв	2060,47	738,84	824,26	50,65	497,37	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	2060,47	738,84	824,26	50,65	497,37	
		VIIIе	2058,24	738,84	822,03	50,65	497,37	
		VIIIд	2043,59	738,84	826,96	50,65	477,79	
		IXа	2045,30	738,84	820,31	50,65	486,15	
		IXб	2014,53	738,84	822,54	50,65	453,15	
		IXв	2051,94	738,84	826,96	50,65	486,14	
		IXг	2156,78	835,14	833,57	57,27	488,07	
		IXд	2086,90	770,94	829,17	52,86	486,79	
		IXе	2051,95	738,84	826,96	50,65	486,15	
		Xа	2096,72	770,94	829,17	52,86	496,61	
		Xб	2094,77	770,94	829,17	52,86	494,66	
		Xв	2166,75	835,14	835,77	57,27	495,84	
		Xг	2096,86	770,94	831,36	52,86	494,56	
		XIа	2156,13	835,14	833,06	57,27	487,93	
		XIб	2156,11	835,14	833,06	57,27	487,91	
		XIв	2157,48	835,14	835,77	57,27	486,57	
		XIг	2154,77	835,14	833,06	57,27	486,57	
13-10-022-15	630 мм	VIIIа	2404,06	896,27	937,38	60,25	570,41	64,90
		VIIIб	2411,82	896,27	938,76	60,25	576,79	
		VIIIв	2439,66	896,27	942,56	60,25	600,83	
		VIIIг	2439,66	896,27	942,56	60,25	600,83	
		VIIIе	2437,05	896,27	939,95	60,25	600,83	
		VIIIд	2418,63	896,27	945,57	60,25	576,79	
		IXа	2420,66	896,27	937,78	60,25	586,61	
		IXб	2383,84	896,27	940,39	60,25	547,18	
		IXв	2428,43	896,27	945,57	60,25	586,59	
		IXг	2555,46	1013,09	953,43	68,12	588,94	
		IXд	2470,78	935,21	948,19	62,87	587,38	
		IXе	2428,45	896,27	945,57	60,25	586,61	
		Xа	2483,00	935,21	948,19	62,87	599,60	
		Xб	2480,74	935,21	948,19	62,87	597,34	
		Xв	2568,95	1013,09	956,00	68,12	599,86	
		Xг	2484,27	935,21	950,76	62,87	598,30	
		XIа	2555,46	1013,09	953,00	68,12	589,37	
		XIб	2555,44	1013,09	953,00	68,12	589,35	
		XIв	2556,85	1013,09	956,00	68,12	587,76	
		XIг	2553,85	1013,09	953,00	68,12	587,76	
13-10-022-16	720 мм	VIIIа	2992,25	1052,32	1173,55	69,85	766,38	76,20
		VIIIб	3003,72	1052,32	1175,34	69,85	776,06	
		VIIIв	3032,94	1052,32	1180,28	69,85	800,34	
		VIIIг	3032,94	1052,32	1180,28	69,85	800,34	
		VIIIе	3029,54	1052,32	1176,88	69,85	800,34	
		VIIIд	3012,35	1052,32	1183,97	69,85	776,06	
		IXа	3020,90	1052,32	1173,84	69,85	794,74	
		IXб	2956,27	1052,32	1177,24	69,85	726,71	
		IXв	3031,01	1052,32	1183,97	69,85	794,72	
		IXг	3180,04	1189,48	1193,08	78,97	797,48	
		IXд	3080,70	1098,04	1187,01	72,89	795,65	
		IXе	3031,03	1052,32	1183,97	69,85	794,74	
		Xа	3087,09	1098,04	1187,01	72,89	802,04	
		Xб	3084,53	1098,04	1187,01	72,89	799,48	
		Xв	3167,07	1189,48	1196,42	78,97	781,17	
		Xг	3067,72	1098,04	1190,34	72,89	779,34	
		XIа	3159,17	1189,48	1192,73	78,97	776,96	
		XIб	3159,14	1189,48	1192,73	78,97	776,93	
		XIв	3161,03	1189,48	1196,42	78,97	775,13	
		XIг	3157,34	1189,48	1192,73	78,97	775,13	
13-10-022-17	820 мм	VIIIа	3386,63	1194,57	1271,50	75,85	920,56	86,50
		VIIIб	3400,49	1194,57	1273,46	75,85	932,46	
		VIIIв	3437,42	1194,57	1278,85	75,85	964,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	3437,42	1194,57	1278,85	75,85	964,00	
		VIIIе	3433,71	1194,57	1275,14	75,85	964,00	
		VIIIд	3409,85	1194,57	1282,82	75,85	932,46	
		IXа	3419,48	1194,57	1271,77	75,85	953,14	
		IXб	3344,79	1194,57	1275,47	75,85	874,75	
		IXв	3430,51	1194,57	1282,82	75,85	953,12	
		IXг	3599,24	1350,27	1292,71	85,75	956,26	
		IXд	3486,76	1246,47	1286,11	79,15	954,18	
		IXе	3430,53	1194,57	1282,82	75,85	953,14	
		Ха	3496,90	1246,47	1286,11	79,15	964,32	
		Хб	3494,00	1246,47	1286,11	79,15	961,42	
		Хв	3591,99	1350,27	1296,35	85,75	945,37	
		Хг	3479,51	1246,47	1289,75	79,15	943,29	
		XIа	3579,04	1350,27	1292,38	85,75	936,39	
		XIб	3579,01	1350,27	1292,38	85,75	936,36	
		XIв	3580,95	1350,27	1296,35	85,75	934,33	
		XIг	3576,98	1350,27	1292,38	85,75	934,33	
13-10-022-18	920-1020 мм	VIIIа	4990,43	2002,45	1745,70	94,45	1242,28	145
		VIIIб	5009,10	2002,45	1748,14	94,45	1258,51	
		VIIIв	5062,34	2002,45	1754,85	94,45	1305,04	
		VIIIг	5062,34	2002,45	1754,85	94,45	1305,04	
		VIIIе	5057,72	2002,45	1750,23	94,45	1305,04	
		VIIIд	5021,57	2002,45	1760,61	94,45	1258,51	
		IXа	5032,42	2002,45	1746,84	94,45	1283,13	
		IXб	4938,23	2002,45	1751,46	94,45	1184,32	
		IXв	5046,17	2002,45	1760,61	94,45	1283,11	
		IXг	5324,72	2263,45	1772,92	106,70	1288,35	
		IXд	5139,04	2089,45	1764,72	98,48	1284,87	
		IXе	5046,19	2002,45	1760,61	94,45	1283,13	
		Ха	5157,05	2089,45	1764,72	98,48	1302,88	
		Хб	5153,42	2089,45	1764,72	98,48	1299,25	
		Хв	5329,84	2263,45	1777,46	106,70	1288,93	
		Хг	5144,15	2089,45	1769,25	98,48	1285,45	
		XIа	5305,67	2263,45	1771,70	106,70	1270,52	
XIб	5305,64	2263,45	1771,70	106,70	1270,49			
XIв	5308,86	2263,45	1777,46	106,70	1267,95			
XIг	5303,10	2263,45	1771,70	106,70	1267,95			
13-10-022-19	1220 мм	VIIIа	5579,85	2264,84	1932,17	93,84	1382,84	164
		VIIIб	5600,32	2264,84	1934,96	93,84	1400,52	
		VIIIв	5655,40	2264,84	1942,65	93,84	1447,91	
		VIIIг	5655,40	2264,84	1942,65	93,84	1447,91	
		VIIIе	5650,11	2264,84	1937,36	93,84	1447,91	
		VIIIд	5614,35	2264,84	1948,99	93,84	1400,52	
		IXа	5629,30	2264,84	1933,23	93,84	1431,23	
		IXб	5517,96	2264,84	1938,52	93,84	1314,60	
		IXв	5645,03	2264,84	1948,99	93,84	1431,20	
		IXг	5958,41	2560,04	1961,24	106,09	1437,13	
		IXд	5749,51	2363,24	1953,08	97,93	1433,19	
		IXе	5645,06	2264,84	1948,99	93,84	1431,23	
		Ха	5764,89	2363,24	1953,08	97,93	1448,57	
		Хб	5760,54	2363,24	1953,08	97,93	1444,22	
		Хв	5948,20	2560,04	1966,43	106,09	1421,73	
		Хг	5739,29	2363,24	1958,26	97,93	1417,79	
		XIа	5928,09	2560,04	1960,08	106,09	1407,97	
XIб	5928,04	2560,04	1960,08	106,09	1407,92			
XIв	5931,36	2560,04	1966,43	106,09	1404,89			
XIг	5925,01	2560,04	1960,08	106,09	1404,89			
Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали, толщина стенки труб 11-15 мм, диаметр труб								
13-10-022-20	133 мм	VIIIа	796,07	284,49	329,06	18,13	182,52	20,60

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	799,01	284,49	329,48	18,13	185,04	
		VIIIв	806,20	284,49	330,65	18,13	191,06	
		VIIIг	806,20	284,49	330,65	18,13	191,06	
		VIIIе	805,40	284,49	329,85	18,13	191,06	
		VIIIд	801,34	284,49	331,81	18,13	185,04	
		IXа	803,04	284,49	329,42	18,13	189,13	
		IXб	787,81	284,49	330,22	18,13	173,10	
		IXв	805,43	284,49	331,81	18,13	189,13	
		IXг	845,61	321,57	334,17	20,50	189,87	
		IXд	818,83	296,85	332,60	18,92	189,38	
		IXе	805,43	284,49	331,81	18,13	189,13	
		Xа	820,36	296,85	332,60	18,92	190,91	
		Xб	819,86	296,85	332,60	18,92	190,41	
		Xв	843,17	321,57	334,96	20,50	186,64	
		Xг	816,38	296,85	333,38	18,92	186,15	
		XIа	840,48	321,57	333,80	20,50	185,11	
		XIб	840,48	321,57	333,80	20,50	185,11	
		XIв	841,36	321,57	334,96	20,50	184,83	
		XIг	840,20	321,57	333,80	20,50	184,83	
13-10-022-21	219 мм	VIIIа	1192,22	440,54	457,43	33,72	294,25	31,90
		VIIIб	1196,91	440,54	458,10	33,72	298,27	
		VIIIв	1208,26	440,54	459,98	33,72	307,74	
		VIIIг	1208,26	440,54	459,98	33,72	307,74	
		VIIIе	1206,97	440,54	458,69	33,72	307,74	
		VIIIд	1200,23	440,54	461,42	33,72	298,27	
		IXа	1203,17	440,54	457,58	33,72	305,05	
		IXб	1178,30	440,54	458,87	33,72	278,89	
		IXв	1207,01	440,54	461,42	33,72	305,05	
		IXг	1269,98	497,96	465,82	38,13	306,20	
		IXд	1228,00	459,68	462,89	35,19	305,43	
		IXе	1207,01	440,54	461,42	33,72	305,05	
		Xа	1230,36	459,68	462,89	35,19	307,79	
		Xб	1229,50	459,68	462,89	35,19	306,93	
		Xв	1265,42	497,96	467,08	38,13	300,38	
		Xг	1223,44	459,68	464,15	35,19	299,61	
		XIа	1261,76	497,96	465,65	38,13	298,15	
		XIб	1261,75	497,96	465,65	38,13	298,14	
		XIв	1262,67	497,96	467,08	38,13	297,63	
		XIг	1261,24	497,96	465,65	38,13	297,63	
13-10-022-22	273 мм	VIIIа	1352,77	497,16	516,54	40,92	339,07	36
		VIIIб	1358,21	497,16	517,36	40,92	343,69	
		VIIIв	1370,15	497,16	519,65	40,92	353,34	
		VIIIг	1370,15	497,16	519,65	40,92	353,34	
		VIIIе	1368,58	497,16	518,08	40,92	353,34	
		VIIIд	1362,03	497,16	521,18	40,92	343,69	
		IXа	1366,12	497,16	516,49	40,92	352,47	
		IXб	1335,53	497,16	518,07	40,92	320,30	
		IXв	1370,81	497,16	521,18	40,92	352,47	
		IXг	1442,25	561,96	526,52	46,26	353,77	
		IXд	1394,63	518,76	522,96	42,70	352,91	
		IXе	1370,81	497,16	521,18	40,92	352,47	
		Xа	1396,02	518,76	522,96	42,70	354,30	
		Xб	1394,97	518,76	522,96	42,70	353,25	
		Xв	1432,51	561,96	528,07	46,26	342,48	
		Xг	1384,89	518,76	524,51	42,70	341,62	
		XIа	1430,23	561,96	526,54	46,26	341,73	
		XIб	1430,22	561,96	526,54	46,26	341,72	
		XIв	1431,10	561,96	528,07	46,26	341,07	
		XIг	1429,57	561,96	526,54	46,26	341,07	
13-10-022-23	325 мм	VIIIа	1768,50	725,03	590,46	46,92	453,01	52,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	1775,79	725,03	591,43	46,92	459,33	
		VIIIв	1793,84	725,03	594,14	46,92	474,67	
		VIIIг	1793,84	725,03	594,14	46,92	474,67	
		VIIIе	1791,98	725,03	592,28	46,92	474,67	
		VIIIд	1780,20	725,03	595,84	46,92	459,33	
		IXа	1784,57	725,03	590,30	46,92	469,24	
		IXб	1747,37	725,03	592,16	46,92	430,18	
		IXв	1790,10	725,03	595,84	46,92	469,23	
		IXг	1892,63	819,53	601,97	53,05	471,13	
		IXд	1824,28	756,53	597,88	48,96	469,87	
		IXе	1790,11	725,03	595,84	46,92	469,24	
		Xа	1828,79	756,53	597,88	48,96	474,38	
		Xб	1827,58	756,53	597,88	48,96	473,17	
		Xв	1888,64	819,53	603,79	53,05	465,32	
		Xг	1820,30	756,53	599,71	48,96	464,06	
		XIа	1881,98	819,53	602,09	53,05	460,36	
		XIб	1881,97	819,53	602,09	53,05	460,35	
		XIв	1882,88	819,53	603,79	53,05	459,56	
		XIг	1881,18	819,53	602,09	53,05	459,56	
Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали, толщина стенки труб 16-20 мм, диаметр труб								
13-10-022-24	159 мм	VIIIа	1165,15	397,73	442,91	30,13	324,51	28,80
		VIIIб	1170,72	397,73	443,49	30,13	329,50	
		VIIIв	1179,78	397,73	445,13	30,13	336,92	
		VIIIг	1179,78	397,73	445,13	30,13	336,92	
		VIIIе	1178,66	397,73	444,01	30,13	336,92	
		VIIIд	1173,84	397,73	446,61	30,13	329,50	
		IXа	1180,03	397,73	443,27	30,13	339,03	
		IXб	1146,14	397,73	444,39	30,13	304,02	
		IXв	1183,37	397,73	446,61	30,13	339,03	
		IXг	1240,18	449,57	450,54	34,06	340,07	
		IXд	1202,31	415,01	447,92	31,44	339,38	
		IXе	1183,37	397,73	446,61	30,13	339,03	
		Xа	1200,83	415,01	447,92	31,44	337,90	
		Xб	1200,18	415,01	447,92	31,44	337,25	
		Xв	1222,65	449,57	451,64	34,06	321,44	
		Xг	1184,78	415,01	449,02	31,44	320,75	
		XIа	1222,28	449,57	450,15	34,06	322,56	
		XIб	1222,27	449,57	450,15	34,06	322,55	
		XIв	1223,43	449,57	451,64	34,06	322,22	
XIг	1221,94	449,57	450,15	34,06	322,22			
13-10-022-25	219-273 мм	VIIIа	1647,53	553,78	595,35	46,92	498,40	40,10
		VIIIб	1656,31	553,78	596,24	46,92	506,29	
		VIIIв	1670,23	553,78	598,73	46,92	517,72	
		VIIIг	1670,23	553,78	598,73	46,92	517,72	
		VIIIе	1668,52	553,78	597,02	46,92	517,72	
		VIIIд	1660,61	553,78	600,54	46,92	506,29	
		IXа	1670,16	553,78	595,46	46,92	520,92	
		IXб	1618,09	553,78	597,17	46,92	467,14	
		IXв	1675,24	553,78	600,54	46,92	520,92	
		IXг	1754,99	625,96	606,67	53,05	522,36	
		IXд	1701,82	577,84	602,58	48,96	521,40	
		IXе	1675,24	553,78	600,54	46,92	520,92	
		Xа	1699,71	577,84	602,58	48,96	519,29	
		Xб	1698,81	577,84	602,58	48,96	518,39	
		Xв	1728,58	625,96	608,34	53,05	494,28	
		Xг	1675,41	577,84	604,25	48,96	493,32	
		XIа	1728,03	625,96	606,52	53,05	495,55	
		XIб	1728,02	625,96	606,52	53,05	495,54	
		XIв	1729,29	625,96	608,34	53,05	494,99	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	1727,47	625,96	606,52	53,05	494,99	
13-10-022-26	377 мм	VIIIa	2385,47	795,46	881,28	84,18	708,73	57,60
		VIIIб	2397,90	795,46	882,75	84,18	719,69	
		VIIIв	2420,91	795,46	886,92	84,18	738,53	
		VIIIг	2420,91	795,46	886,92	84,18	738,53	
		VIIIе	2418,05	795,46	884,06	84,18	738,53	
		VIIIд	2404,52	795,46	889,37	84,18	719,69	
		IXa	2415,23	795,46	880,87	84,18	738,90	
		IXб	2346,05	795,46	883,73	84,18	666,86	
		IXв	2423,72	795,46	889,37	84,18	738,89	
		IXг	2540,46	899,14	900,35	95,15	740,97	
		IXд	2462,64	830,02	893,03	87,84	739,59	
		IXе	2423,73	795,46	889,37	84,18	738,90	
		Xa	2462,77	830,02	893,03	87,84	739,72	
		Xб	2461,42	830,02	893,03	87,84	738,37	
		Xв	2513,15	899,14	903,13	95,15	710,88	
		Xг	2435,33	830,02	895,81	87,84	709,50	
		XIa	2508,98	899,14	900,68	95,15	709,16	
		XIб	2508,96	899,14	900,68	95,15	709,14	
		XIв	2510,51	899,14	903,13	95,15	708,24	
		XIг	2508,06	899,14	900,68	95,15	708,24	
13-10-022-27	Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали, толщина стенки труб 21-30 мм, диаметр труб 530-630 мм	VIIIa	5290,20	1753,87	1602,65	156,21	1933,68	127
		VIIIб	5326,03	1753,87	1605,67	156,21	1966,49	
		VIIIв	5371,40	1753,87	1614,36	156,21	2003,17	
		VIIIг	5371,40	1753,87	1614,36	156,21	2003,17	
		VIIIе	5365,45	1753,87	1608,41	156,21	2003,17	
		VIIIд	5338,82	1753,87	1618,46	156,21	1966,49	
		IXa	5383,53	1753,87	1600,81	156,21	2028,85	
		IXб	5163,59	1753,87	1606,75	156,21	1802,97	
		IXв	5401,16	1753,87	1618,46	156,21	2028,83	
		IXг	5654,72	1982,47	1638,83	176,59	2033,42	
		IXд	5485,69	1830,07	1625,25	163,00	2030,37	
		IXе	5401,18	1753,87	1618,46	156,21	2028,85	
		Xa	5466,62	1830,07	1625,25	163,00	2011,30	
		Xб	5464,54	1830,07	1625,25	163,00	2009,22	
		Xв	5519,82	1982,47	1644,60	176,59	1892,75	
		Xг	5350,79	1830,07	1631,02	163,00	1889,70	
		XIa	5528,28	1982,47	1640,49	176,59	1905,32	
		XIб	5528,26	1982,47	1640,49	176,59	1905,30	
		XIв	5530,93	1982,47	1644,60	176,59	1903,86	
		XIг	5526,82	1982,47	1640,49	176,59	1903,86	
Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали, толщина стенки труб свыше 30 мм, диаметр труб								
13-10-022-28	351 мм	VIIIa	3989,02	1137,94	1204,19	150,88	1646,89	82,40
		VIIIб	4020,84	1137,94	1206,47	150,88	1676,43	
		VIIIв	4045,43	1137,94	1213,09	150,88	1694,40	
		VIIIг	4045,43	1137,94	1213,09	150,88	1694,40	
		VIIIе	4040,90	1137,94	1208,56	150,88	1694,40	
		VIIIд	4030,22	1137,94	1215,85	150,88	1676,43	
		IXa	4079,11	1137,94	1202,43	150,88	1738,74	
		IXб	3866,43	1137,94	1206,96	150,88	1521,53	
		IXв	4092,52	1137,94	1215,85	150,88	1738,73	
		IXг	4263,50	1286,26	1235,53	170,55	1741,71	
		IXд	4149,52	1187,38	1222,41	157,44	1739,73	
		IXе	4092,53	1137,94	1215,85	150,88	1738,74	
		Xa	4116,79	1187,38	1222,41	157,44	1707,00	
		Xб	4115,64	1187,38	1222,41	157,44	1705,85	
		Xв	4096,53	1286,26	1239,91	170,55	1570,36	
		Xг	3982,55	1187,38	1226,79	157,44	1568,38	
		XIa	4121,44	1286,26	1237,14	170,55	1598,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	4121,43	1286,26	1237,14	170,55	1598,03	
		XIв	4123,46	1286,26	1239,91	170,55	1597,29	
		XIг	4120,69	1286,26	1237,14	170,55	1597,29	
13-10-022-29	426 мм	VIIIa	5418,84	1643,39	1542,74	186,89	2232,71	119
		VIIIб	5462,26	1643,39	1545,73	186,89	2273,14	
		VIIIв	5488,94	1643,39	1554,49	186,89	2291,06	
		VIIIг	5488,94	1643,39	1554,49	186,89	2291,06	
		VIIIе	5482,96	1643,39	1548,51	186,89	2291,06	
		VIIIд	5474,63	1643,39	1558,10	186,89	2273,14	
		IXa	5545,84	1643,39	1540,37	186,89	2362,08	
		IXб	5246,37	1643,39	1546,35	186,89	2056,63	
		IXв	5563,56	1643,39	1558,10	186,89	2362,07	
		IXг	5806,42	1857,59	1582,47	211,27	2366,36	
		IXд	5644,52	1714,79	1566,22	195,02	2363,51	
		IXе	5563,57	1643,39	1558,10	186,89	2362,08	
		Xa	5592,47	1714,79	1566,22	195,02	2311,46	
		Xб	5591,12	1714,79	1566,22	195,02	2310,11	
		Xв	5555,62	1857,59	1588,25	211,27	2109,78	
		Xг	5393,72	1714,79	1572,00	195,02	2106,93	
		XIa	5598,02	1857,59	1584,63	211,27	2155,80	
		XIб	5598,00	1857,59	1584,63	211,27	2155,78	
		XIв	5600,72	1857,59	1588,25	211,27	2154,88	
		XIг	5597,10	1857,59	1584,63	211,27	2154,88	

Таблица 13-10-023. Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой сталиИзмеритель: **1 стык****Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой стали, толщина стенки труб 2-5 мм, диаметр труб**

13-10-023-01	14-32 мм	VIIIa	165,28	55,52	74,91	1,33	34,85	4,02
		VIIIб	165,65	55,52	75,00	1,33	35,13	
		VIIIв	168,30	55,52	75,25	1,33	37,53	
		VIIIг	168,30	55,52	75,25	1,33	37,53	
		VIIIе	168,13	55,52	75,08	1,33	37,53	
		VIIIд	166,24	55,52	75,59	1,33	35,13	
		IXa	165,43	55,52	75,08	1,33	34,83	
		IXб	165,07	55,52	75,25	1,33	34,30	
		IXв	165,94	55,52	75,59	1,33	34,83	
		IXг	173,50	62,75	75,77	1,51	34,98	
		IXд	168,46	57,93	75,65	1,39	34,88	
		IXе	165,94	55,52	75,59	1,33	34,83	
		Xa	170,46	57,93	75,65	1,39	36,88	
		Xб	170,14	57,93	75,65	1,39	36,56	
		Xв	177,92	62,75	75,94	1,51	39,23	
		Xг	172,88	57,93	75,82	1,39	39,13	
		XIa	176,05	62,75	75,59	1,51	37,71	
		XIб	176,05	62,75	75,59	1,51	37,71	
		XIв	176,32	62,75	75,94	1,51	37,63	
		XIг	175,97	62,75	75,59	1,51	37,63	
13-10-023-02	38-57 мм	VIIIa	202,85	83,96	80,67	1,33	38,22	6,08
		VIIIб	203,31	83,96	80,81	1,33	38,54	
		VIIIв	206,20	83,96	81,21	1,33	41,03	
		VIIIг	206,20	83,96	81,21	1,33	41,03	
		VIIIе	205,93	83,96	80,94	1,33	41,03	
		VIIIд	204,06	83,96	81,56	1,33	38,54	
		IXa	203,01	83,96	80,75	1,33	38,30	
		IXб	202,71	83,96	81,02	1,33	37,73	
		IXв	203,82	83,96	81,56	1,33	38,30	
		IXг	215,16	94,91	81,73	1,51	38,52	
		IXд	207,60	87,61	81,62	1,39	38,37	
		IXе	203,82	83,96	81,56	1,33	38,30	
		Xa	209,79	87,61	81,62	1,39	40,56	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	209,40	87,61	81,62	1,39	40,17	
		Xв	219,79	94,91	82,01	1,51	42,87	
		Xг	212,22	87,61	81,89	1,39	42,72	
		XIa	218,12	94,91	81,66	1,51	41,55	
		XIб	218,11	94,91	81,66	1,51	41,54	
		XIв	218,31	94,91	82,01	1,51	41,39	
		XIг	217,96	94,91	81,66	1,51	41,39	
13-10-023-03	76-89 мм	VIIIa	270,82	98,19	116,56	1,60	56,07	7,11
		VIIIб	271,43	98,19	116,74	1,60	56,50	
		VIIIв	275,73	98,19	117,25	1,60	60,29	
		VIIIг	275,73	98,19	117,25	1,60	60,29	
		VIIIe	275,39	98,19	116,91	1,60	60,29	
		VIIIд	272,45	98,19	117,76	1,60	56,50	
		IXa	271,13	98,19	116,71	1,60	56,23	
		IXб	270,73	98,19	117,06	1,60	55,48	
		IXв	272,18	98,19	117,76	1,60	56,23	
		IXг	285,45	110,99	117,97	1,81	56,49	
		IXд	276,61	102,46	117,83	1,67	56,32	
		IXe	272,18	98,19	117,76	1,60	56,23	
		Xa	279,85	102,46	117,83	1,67	59,56	
		Xб	279,38	102,46	117,83	1,67	59,09	
		Xв	292,64	110,99	118,32	1,81	63,33	
		Xг	283,80	102,46	118,18	1,67	63,16	
		XIa	289,74	110,99	117,81	1,81	60,94	
		XIб	289,74	110,99	117,81	1,81	60,94	
		XIв	290,02	110,99	118,32	1,81	60,71	
		XIг	289,51	110,99	117,81	1,81	60,71	
13-10-023-04	108 мм	VIIIa	307,42	125,12	121,06	1,60	61,24	9,06
		VIIIб	308,13	125,12	121,27	1,60	61,74	
		VIIIв	312,55	125,12	121,89	1,60	65,54	
		VIIIг	312,55	125,12	121,89	1,60	65,54	
		VIIIe	312,13	125,12	121,47	1,60	65,54	
		VIIIд	309,26	125,12	122,40	1,60	61,74	
		IXa	307,97	125,12	121,17	1,60	61,68	
		IXб	307,11	125,12	121,58	1,60	60,41	
		IXв	309,20	125,12	122,40	1,60	61,68	
		IXг	326,05	141,43	122,61	1,81	62,01	
		IXд	314,81	130,55	122,47	1,67	61,79	
		IXe	309,20	125,12	122,40	1,60	61,68	
		Xa	318,03	130,55	122,47	1,67	65,01	
		Xб	317,51	130,55	122,47	1,67	64,49	
		Xв	332,85	141,43	123,02	1,81	68,40	
		Xг	321,61	130,55	122,88	1,67	68,18	
		XIa	330,16	141,43	122,50	1,81	66,23	
		XIб	330,16	141,43	122,50	1,81	66,23	
		XIв	330,40	141,43	123,02	1,81	65,95	
		XIг	329,88	141,43	122,50	1,81	65,95	
13-10-023-05	133-159 мм	VIIIa	419,09	156,05	169,12	1,60	93,92	11,30
		VIIIб	420,06	156,05	169,41	1,60	94,60	
		VIIIв	427,05	156,05	170,24	1,60	100,76	
		VIIIг	427,05	156,05	170,24	1,60	100,76	
		VIIIe	426,48	156,05	169,67	1,60	100,76	
		VIIIд	421,59	156,05	170,94	1,60	94,60	
		IXa	419,84	156,05	169,25	1,60	94,54	
		IXб	418,59	156,05	169,82	1,60	92,72	
		IXв	421,53	156,05	170,94	1,60	94,54	
		IXг	442,49	176,39	171,15	1,81	94,95	
		IXд	428,52	162,83	171,01	1,67	94,68	
		IXe	421,53	156,05	170,94	1,60	94,54	
		Xa	433,56	162,83	171,01	1,67	99,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	432,90	162,83	171,01	1,67	99,06	
		Xв	453,60	176,39	171,70	1,81	105,51	
		Xг	439,63	162,83	171,56	1,67	105,24	
		XIa	448,88	176,39	171,00	1,81	101,49	
		XIб	448,88	176,39	171,00	1,81	101,49	
		XIв	449,17	176,39	171,70	1,81	101,08	
		XIг	448,47	176,39	171,00	1,81	101,08	
Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой стали, толщина стенки труб 6-10 мм, диаметр труб								
13-10-023-06	32 мм	VIIIa	238,44	83,96	110,04	1,60	44,44	6,08
		VIIIб	238,96	83,96	110,15	1,60	44,85	
		VIIIв	242,34	83,96	110,48	1,60	47,90	
		VIIIг	242,34	83,96	110,48	1,60	47,90	
		VIIIе	242,12	83,96	110,26	1,60	47,90	
		VIIIд	239,80	83,96	110,99	1,60	44,85	
		IXa	238,76	83,96	110,34	1,60	44,46	
		IXб	238,31	83,96	110,55	1,60	43,80	
		IXв	239,41	83,96	110,99	1,60	44,46	
		IXг	250,79	94,91	111,20	1,81	44,68	
		IXд	243,20	87,61	111,06	1,67	44,53	
		IXе	239,41	83,96	110,99	1,60	44,46	
		Xa	245,65	87,61	111,06	1,67	46,98	
		Xб	245,35	87,61	111,06	1,67	46,68	
		Xв	256,53	94,91	111,42	1,81	50,20	
		Xг	248,94	87,61	111,28	1,67	50,05	
		XIa	253,81	94,91	110,90	1,81	48,00	
		XIб	253,81	94,91	110,90	1,81	48,00	
		XIв	254,26	94,91	111,42	1,81	47,93	
		XIг	253,74	94,91	110,90	1,81	47,93	
13-10-023-07	76-108 мм	VIIIa	387,97	139,48	173,38	2,00	75,11	10,10
		VIIIб	388,89	139,48	173,58	2,00	75,83	
		VIIIв	394,33	139,48	174,18	2,00	80,67	
		VIIIг	394,33	139,48	174,18	2,00	80,67	
		VIIIе	393,92	139,48	173,77	2,00	80,67	
		VIIIд	390,29	139,48	174,98	2,00	75,83	
		IXa	388,90	139,48	173,77	2,00	75,65	
		IXб	387,70	139,48	174,18	2,00	74,04	
		IXв	390,10	139,48	174,98	2,00	75,64	
		IXг	408,91	157,66	175,24	2,26	76,01	
		IXд	396,37	145,54	175,06	2,09	75,77	
		IXе	390,11	139,48	174,98	2,00	75,65	
		Xa	400,29	145,54	175,06	2,09	79,69	
		Xб	399,78	145,54	175,06	2,09	79,18	
		Xв	417,58	157,66	175,63	2,26	84,29	
		Xг	405,05	145,54	175,46	2,09	84,05	
		XIa	413,55	157,66	174,84	2,26	81,05	
		XIб	413,54	157,66	174,84	2,26	81,04	
		XIв	414,07	157,66	175,63	2,26	80,78	
		XIг	413,28	157,66	174,84	2,26	80,78	
13-10-023-08	133 мм	VIIIa	469,86	156,05	220,13	2,93	93,68	11,30
		VIIIб	471,00	156,05	220,40	2,93	94,55	
		VIIIв	477,77	156,05	221,16	2,93	100,56	
		VIIIг	477,77	156,05	221,16	2,93	100,56	
		VIIIе	477,25	156,05	220,64	2,93	100,56	
		VIIIд	472,73	156,05	222,13	2,93	94,55	
		IXa	471,08	156,05	220,58	2,93	94,45	
		IXб	469,40	156,05	221,10	2,93	92,25	
		IXв	472,63	156,05	222,13	2,93	94,45	
		IXг	493,77	176,39	222,52	3,32	94,86	
		IXд	479,68	162,83	222,26	3,06	94,59	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	472,63	156,05	222,13	2,93	94,45	
		Xa	484,42	162,83	222,26	3,06	99,33	
		Xб	483,86	162,83	222,26	3,06	98,77	
		Xв	504,32	176,39	223,02	3,32	104,91	
		Xг	490,24	162,83	222,77	3,06	104,64	
		XIa	499,26	176,39	222,05	3,32	100,82	
		XIб	499,25	176,39	222,05	3,32	100,81	
		XIв	499,90	176,39	223,02	3,32	100,49	
		XIг	498,93	176,39	222,05	3,32	100,49	
13-10-023-09	219 мм	VIIIa	622,30	227,87	248,70	2,93	145,73	16,50
		VIIIб	624,01	227,87	249,07	2,93	147,07	
		VIIIв	634,48	227,87	250,12	2,93	156,49	
		VIIIг	634,48	227,87	250,12	2,93	156,49	
		VIIIе	633,76	227,87	249,40	2,93	156,49	
		VIIIд	626,11	227,87	251,17	2,93	147,07	
		IXa	623,96	227,87	249,03	2,93	147,06	
		IXб	621,26	227,87	249,75	2,93	143,64	
		IXв	626,09	227,87	251,17	2,93	147,05	
		IXг	656,77	257,57	251,55	3,32	147,65	
		IXд	636,33	237,77	251,30	3,06	147,26	
		IXе	626,10	227,87	251,17	2,93	147,06	
		Xa	643,77	237,77	251,30	3,06	154,70	
		Xб	642,96	237,77	251,30	3,06	153,89	
		Xв	673,38	257,57	252,25	3,32	163,56	
		Xг	652,94	237,77	252,00	3,06	163,17	
		XIa	665,66	257,57	251,20	3,32	156,89	
		XIб	665,65	257,57	251,20	3,32	156,88	
		XIв	666,16	257,57	252,25	3,32	156,34	
		XIг	665,11	257,57	251,20	3,32	156,34	
13-10-023-10	273 мм	VIIIa	746,27	313,49	277,33	4,54	155,45	22,70
		VIIIб	748,02	313,49	277,79	4,54	156,74	
		VIIIв	758,89	313,49	279,11	4,54	166,29	
		VIIIг	758,89	313,49	279,11	4,54	166,29	
		VIIIе	757,99	313,49	278,21	4,54	166,29	
		VIIIд	750,47	313,49	280,24	4,54	156,74	
		IXa	748,11	313,49	277,56	4,54	157,06	
		IXб	745,17	313,49	278,46	4,54	153,22	
		IXв	750,79	313,49	280,24	4,54	157,06	
		IXг	793,06	354,35	280,83	5,13	157,88	
		IXд	764,88	327,11	280,44	4,73	157,33	
		IXе	750,79	313,49	280,24	4,54	157,06	
		Xa	772,56	327,11	280,44	4,73	165,01	
		Xб	771,59	327,11	280,44	4,73	164,04	
		Xв	809,67	354,35	281,71	5,13	173,61	
		Xг	781,48	327,11	281,31	4,73	173,06	
		XIa	802,26	354,35	280,58	5,13	167,33	
		XIб	802,24	354,35	280,58	5,13	167,31	
		XIв	802,68	354,35	281,71	5,13	166,62	
		XIг	801,55	354,35	280,58	5,13	166,62	
13-10-023-11	325-377 мм	VIIIa	970,39	397,73	340,05	8,40	232,61	28,80
		VIIIб	973,17	397,73	340,62	8,40	234,82	
		VIIIв	990,16	397,73	342,24	8,40	250,19	
		VIIIг	990,16	397,73	342,24	8,40	250,19	
		VIIIе	989,05	397,73	341,13	8,40	250,19	
		VIIIд	976,13	397,73	343,58	8,40	234,82	
		IXa	972,69	397,73	340,27	8,40	234,69	
		IXб	968,57	397,73	341,38	8,40	229,46	
		IXв	975,99	397,73	343,58	8,40	234,68	
		IXг	1029,97	449,57	344,67	9,50	235,73	
		IXд	993,99	415,01	343,94	8,77	235,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	976,00	397,73	343,58	8,40	234,69	
		Xа	1006,01	415,01	343,94	8,77	247,06	
		Xб	1004,90	415,01	343,94	8,77	245,95	
		Xв	1057,58	449,57	345,76	9,50	262,25	
		Xг	1021,60	415,01	345,03	8,77	261,56	
		XIа	1044,62	449,57	344,42	9,50	250,63	
		XIб	1044,60	449,57	344,42	9,50	250,61	
		XIв	1045,11	449,57	345,76	9,50	249,78	
		XIг	1043,77	449,57	344,42	9,50	249,78	
13-10-023-12	426-530 мм	VIIIа	1269,23	469,54	505,39	9,60	294,30	34
		VIIIб	1272,32	469,54	506,22	9,60	296,56	
		VIIIв	1293,89	469,54	508,57	9,60	315,78	
		VIIIг	1293,89	469,54	508,57	9,60	315,78	
		VIIIе	1292,28	469,54	506,96	9,60	315,78	
		VIIIд	1276,67	469,54	510,57	9,60	296,56	
		IXа	1272,10	469,54	505,80	9,60	296,76	
		IXб	1267,90	469,54	507,40	9,60	290,96	
		IXв	1276,85	469,54	510,57	9,60	296,74	
		IXг	1340,55	530,74	511,83	10,86	297,98	
		IXд	1298,10	489,94	510,99	10,02	297,17	
		IXе	1276,87	469,54	510,57	9,60	296,76	
		Xа	1313,63	489,94	510,99	10,02	312,70	
		Xб	1311,91	489,94	510,99	10,02	310,98	
		Xв	1375,28	530,74	513,40	10,86	331,14	
		Xг	1332,83	489,94	512,56	10,02	330,33	
		XIа	1360,04	530,74	511,39	10,86	317,91	
		XIб	1360,01	530,74	511,39	10,86	317,88	
		XIв	1360,67	530,74	513,40	10,86	316,53	
		XIг	1358,66	530,74	511,39	10,86	316,53	
13-10-023-13	630 мм	VIIIа	1685,98	568,97	746,88	38,02	370,13	41,20
		VIIIб	1690,27	568,97	747,98	38,02	373,32	
		VIIIв	1716,99	568,97	751,10	38,02	396,92	
		VIIIг	1716,99	568,97	751,10	38,02	396,92	
		VIIIе	1714,86	568,97	748,97	38,02	396,92	
		VIIIд	1696,16	568,97	753,87	38,02	373,32	
		IXа	1690,47	568,97	747,53	38,02	373,97	
		IXб	1683,66	568,97	749,66	38,02	365,03	
		IXв	1696,79	568,97	753,87	38,02	373,95	
		IXг	1777,41	643,13	758,83	42,98	375,45	
		IXд	1723,67	593,69	755,52	39,67	374,46	
		IXе	1696,81	568,97	753,87	38,02	373,97	
		Xа	1742,29	593,69	755,52	39,67	393,08	
		Xб	1740,29	593,69	755,52	39,67	391,08	
		Xв	1818,84	643,13	760,92	42,98	414,79	
		Xг	1765,10	593,69	757,61	39,67	413,80	
		XIа	1799,60	643,13	758,14	42,98	398,33	
		XIб	1799,56	643,13	758,14	42,98	398,29	
		XIв	1800,75	643,13	760,92	42,98	396,70	
		XIг	1797,97	643,13	758,14	42,98	396,70	
13-10-023-14	720 мм	VIIIа	1971,70	697,41	887,92	40,55	386,37	50,50
		VIIIб	1975,99	697,41	889,18	40,55	389,40	
		VIIIв	2003,44	697,41	892,72	40,55	413,31	
		VIIIг	2003,44	697,41	892,72	40,55	413,31	
		VIIIе	2001,02	697,41	890,30	40,55	413,31	
		VIIIд	1982,90	697,41	896,09	40,55	389,40	
		IXа	1976,85	697,41	888,86	40,55	390,58	
		IXб	1969,66	697,41	891,28	40,55	380,97	
		IXв	1984,06	697,41	896,09	40,55	390,56	
		IXг	2082,09	788,31	901,38	45,84	392,40	
		IXд	2016,74	727,71	897,85	42,32	391,18	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	1984,08	697,41	896,09	40,55	390,58	
		Xа	2035,76	727,71	897,85	42,32	410,20	
		Xб	2033,48	727,71	897,85	42,32	407,92	
		Xв	2123,56	788,31	903,76	45,84	431,49	
		Xг	2058,21	727,71	900,23	42,32	430,27	
		XIа	2104,37	788,31	900,39	45,84	415,67	
		XIб	2104,33	788,31	900,39	45,84	415,63	
		XIв	2105,88	788,31	903,76	45,84	413,81	
		XIг	2102,51	788,31	900,39	45,84	413,81	
13-10-023-15	820 мм	VIIIа	2369,45	810,65	1046,63	45,62	512,17	58,70
		VIIIб	2375,70	810,65	1048,08	45,62	516,97	
		VIIIв	2410,97	810,65	1052,25	45,62	548,07	
		VIIIг	2410,97	810,65	1052,25	45,62	548,07	
		VIIIе	2408,12	810,65	1049,40	45,62	548,07	
		VIIIд	2383,83	810,65	1056,21	45,62	516,97	
		IXа	2377,23	810,65	1047,74	45,62	518,84	
		IXб	2364,43	810,65	1050,58	45,62	503,20	
		IXв	2385,68	810,65	1056,21	45,62	518,82	
		IXг	2499,43	916,31	1062,16	51,57	520,96	
		IXд	2423,61	845,87	1058,19	47,61	519,55	
		IXе	2385,70	810,65	1056,21	45,62	518,84	
		Xа	2447,28	845,87	1058,19	47,61	543,22	
		Xб	2444,70	845,87	1058,19	47,61	540,64	
		Xв	2550,73	916,31	1064,94	51,57	569,48	
		Xг	2474,91	845,87	1060,97	47,61	568,07	
		XIа	2525,32	916,31	1060,98	51,57	548,03	
		XIб	2525,28	916,31	1060,98	51,57	547,99	
		XIв	2527,18	916,31	1064,94	51,57	545,93	
		XIг	2523,22	916,31	1060,98	51,57	545,93	
13-10-023-16	920-1020 мм	VIIIа	3847,68	1671,01	1480,96	58,30	695,71	121
		VIIIб	3855,55	1671,01	1482,79	58,30	701,75	
		VIIIв	3906,84	1671,01	1488,07	58,30	747,76	
		VIIIг	3906,84	1671,01	1488,07	58,30	747,76	
		VIIIе	3903,24	1671,01	1484,47	58,30	747,76	
		VIIIд	3866,68	1671,01	1493,92	58,30	701,75	
		IXа	3855,38	1671,01	1483,20	58,30	701,17	
		IXб	3844,84	1671,01	1486,80	58,30	687,03	
		IXв	3866,08	1671,01	1493,92	58,30	701,15	
		IXг	4095,86	1888,81	1501,52	65,90	705,53	
		IXд	3942,69	1743,61	1496,46	60,83	702,62	
		IXе	3866,10	1671,01	1493,92	58,30	701,17	
		Xа	3979,01	1743,61	1496,46	60,83	738,94	
		Xб	3975,82	1743,61	1496,46	60,83	735,75	
		Xв	4180,28	1888,81	1505,04	65,90	786,43	
		Xг	4027,10	1743,61	1499,97	60,83	783,52	
		XIа	4139,02	1888,81	1499,19	65,90	751,02	
		XIб	4138,96	1888,81	1499,19	65,90	750,96	
		XIв	4142,27	1888,81	1505,04	65,90	748,42	
		XIг	4136,42	1888,81	1499,19	65,90	748,42	
Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой стали, толщина стенки труб 11-15 мм, диаметр труб								
13-10-023-17	219 мм	VIIIа	862,78	356,30	342,21	7,60	164,27	25,80
		VIIIб	864,98	356,30	342,67	7,60	166,01	
		VIIIв	875,66	356,30	344,04	7,60	175,32	
		VIIIг	875,66	356,30	344,04	7,60	175,32	
		VIIIе	874,73	356,30	343,11	7,60	175,32	
		VIIIд	867,79	356,30	345,48	7,60	166,01	
		IXа	865,75	356,30	342,71	7,60	166,74	
		IXб	860,56	356,30	343,64	7,60	160,62	
		IXв	868,51	356,30	345,48	7,60	166,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	916,87	402,74	346,47	8,60	167,66	
		IXД	884,64	371,78	345,81	7,93	167,05	
		IXЕ	868,52	356,30	345,48	7,60	166,74	
		Xa	891,40	371,78	345,81	7,93	173,81	
		XБ	890,62	371,78	345,81	7,93	173,03	
		XВ	930,97	402,74	347,37	8,60	180,86	
		XГ	898,74	371,78	346,71	7,93	180,25	
		XIa	923,39	402,74	345,93	8,60	174,72	
		XIБ	923,37	402,74	345,93	8,60	174,70	
		XIв	924,30	402,74	347,37	8,60	174,19	
		XIг	922,86	402,74	345,93	8,60	174,19	
13-10-023-18	377 мм	VIIIa	1283,33	539,97	472,03	14,01	271,33	39,10
		VIIIБ	1286,99	539,97	472,88	14,01	274,14	
		VIIIв	1305,01	539,97	475,48	14,01	289,56	
		VIIIГ	1305,01	539,97	475,48	14,01	289,56	
		VIIIе	1303,24	539,97	473,71	14,01	289,56	
		VIIIД	1291,43	539,97	477,32	14,01	274,14	
		IXa	1287,70	539,97	472,11	14,01	275,62	
		IXБ	1279,24	539,97	473,87	14,01	265,40	
		IXв	1292,90	539,97	477,32	14,01	275,61	
		IXГ	1366,52	610,35	479,14	15,83	277,03	
		IXД	1317,44	563,43	477,92	14,62	276,09	
		IXе	1292,91	539,97	477,32	14,01	275,62	
		Xa	1328,60	563,43	477,92	14,62	287,25	
		XБ	1327,37	563,43	477,92	14,62	286,02	
		Xв	1390,03	610,35	480,82	15,83	298,86	
		XГ	1340,96	563,43	479,61	14,62	297,92	
		XIa	1377,82	610,35	478,99	15,83	288,48	
		XIБ	1377,81	610,35	478,99	15,83	288,47	
		XIв	1378,70	610,35	480,82	15,83	287,53	
		XIг	1376,87	610,35	478,99	15,83	287,53	
13-10-023-19	1220 мм	VIIIa	4869,66	1891,97	2198,07	106,45	779,62	137
		VIIIБ	4879,24	1891,97	2200,53	106,45	786,74	
		VIIIв	4932,95	1891,97	2207,62	106,45	833,36	
		VIIIГ	4932,95	1891,97	2207,62	106,45	833,36	
		VIIIе	4928,11	1891,97	2202,78	106,45	833,36	
		VIIIД	4895,01	1891,97	2216,30	106,45	786,74	
		IXa	4883,37	1891,97	2201,90	106,45	789,50	
		IXБ	4864,88	1891,97	2206,74	106,45	766,17	
		IXв	4897,74	1891,97	2216,30	106,45	789,47	
		IXГ	5163,18	2138,57	2230,18	120,34	794,43	
		IXД	4986,24	1974,17	2220,93	111,08	791,14	
		IXе	4897,77	1891,97	2216,30	106,45	789,50	
		Xa	5021,67	1974,17	2220,93	111,08	826,57	
		XБ	5017,87	1974,17	2220,93	111,08	822,77	
		Xв	5240,74	2138,57	2234,90	120,34	867,27	
		XГ	5063,79	1974,17	2225,64	111,08	863,98	
		XIa	5199,81	2138,57	2226,22	120,34	835,02	
		XIБ	5199,75	2138,57	2226,22	120,34	834,96	
		XIв	5205,40	2138,57	2234,90	120,34	831,93	
		XIг	5196,72	2138,57	2226,22	120,34	831,93	
13-10-023-20	1420 мм	VIIIa	6319,86	2748,19	2562,69	116,59	1008,98	199
		VIIIБ	6333,00	2748,19	2565,66	116,59	1019,15	
		VIIIв	6399,08	2748,19	2574,22	116,59	1076,67	
		VIIIГ	6399,08	2748,19	2574,22	116,59	1076,67	
		VIIIе	6393,23	2748,19	2568,37	116,59	1076,67	
		VIIIД	6351,61	2748,19	2584,27	116,59	1019,15	
		IXa	6339,21	2748,19	2566,89	116,59	1024,13	
		IXБ	6309,11	2748,19	2572,74	116,59	988,18	
		IXв	6356,55	2748,19	2584,27	116,59	1024,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	6737,16	3106,39	2599,47	131,80	1031,30	
		IXД	6483,45	2867,59	2589,34	121,66	1026,52	
		IXе	6356,59	2748,19	2584,27	116,59	1024,13	
		Xa	6525,28	2867,59	2589,34	121,66	1068,35	
		Xб	6520,93	2867,59	2589,34	121,66	1064,00	
		Xв	6826,53	3106,39	2605,16	131,80	1114,98	
		XГ	6572,81	2867,59	2595,02	121,66	1110,20	
		XIa	6776,77	3106,39	2595,11	131,80	1075,27	
		XIб	6776,69	3106,39	2595,11	131,80	1075,19	
		XIв	6783,28	3106,39	2605,16	131,80	1071,73	
		XIГ	6773,23	3106,39	2595,11	131,80	1071,73	
13-10-023-21	1620 мм	VIIIa	7433,88	3093,44	3155,97	129,26	1184,47	224
		VIIIб	7449,43	3093,44	3159,33	129,26	1196,66	
		VIIIв	7526,04	3093,44	3168,91	129,26	1263,69	
		VIIIГ	7526,04	3093,44	3168,91	129,26	1263,69	
		VIIIе	7519,48	3093,44	3162,35	129,26	1263,69	
		VIIIД	7471,68	3093,44	3181,58	129,26	1196,66	
		IXa	7458,47	3093,44	3162,08	129,26	1202,95	
		IXб	7421,08	3093,44	3168,64	129,26	1159,00	
		IXв	7477,93	3093,44	3181,58	129,26	1202,91	
		IXГ	7906,09	3496,64	3198,44	146,13	1211,01	
		IXД	7620,68	3227,84	3187,20	134,88	1205,64	
		IXе	7477,97	3093,44	3181,58	129,26	1202,95	
		Xa	7668,81	3227,84	3187,20	134,88	1253,77	
		Xб	7663,84	3227,84	3187,20	134,88	1248,80	
		Xв	8008,02	3496,64	3204,83	146,13	1306,55	
		XГ	7722,61	3227,84	3193,59	134,88	1301,18	
		XIa	7949,20	3496,64	3192,16	146,13	1260,40	
		XIб	7949,12	3496,64	3192,16	146,13	1260,32	
		XIв	7957,84	3496,64	3204,83	146,13	1256,37	
		XIГ	7945,17	3496,64	3192,16	146,13	1256,37	
13-10-023-22	1840 мм	VIIIa	8579,16	3521,55	3713,48	126,73	1344,13	255
		VIIIб	8596,92	3521,55	3717,05	126,73	1358,32	
		VIIIв	8683,19	3521,55	3727,25	126,73	1434,39	
		VIIIГ	8683,19	3521,55	3727,25	126,73	1434,39	
		VIIIе	8676,22	3521,55	3720,28	126,73	1434,39	
		VIIIД	8622,58	3521,55	3742,71	126,73	1358,32	
		IXa	8608,62	3521,55	3721,96	126,73	1365,11	
		IXб	8566,19	3521,55	3728,93	126,73	1315,71	
		IXв	8629,32	3521,55	3742,71	126,73	1365,06	
		IXГ	9114,08	3980,55	3759,24	143,26	1374,29	
		IXД	8790,94	3674,55	3748,22	132,24	1368,17	
		IXе	8629,37	3521,55	3742,71	126,73	1365,11	
		Xa	8845,66	3674,55	3748,22	132,24	1422,89	
		Xб	8840,26	3674,55	3748,22	132,24	1417,49	
		Xв	9229,93	3980,55	3766,03	143,26	1483,35	
		XГ	8906,79	3674,55	3755,01	132,24	1477,23	
		XIa	9161,50	3980,55	3750,58	143,26	1430,37	
		XIб	9161,41	3980,55	3750,58	143,26	1430,28	
		XIв	9172,43	3980,55	3766,03	143,26	1425,85	
		XIГ	9156,98	3980,55	3750,58	143,26	1425,85	
Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой стали, толщина стенки труб 16-19 мм, диаметр труб								
13-10-023-23	159 мм	VIIIa	778,46	313,49	327,31	6,40	137,66	22,70
		VIIIб	780,43	313,49	327,67	6,40	139,27	
		VIIIв	788,80	313,49	328,74	6,40	146,57	
		VIIIГ	788,80	313,49	328,74	6,40	146,57	
		VIIIе	788,07	313,49	328,01	6,40	146,57	
		VIIIД	782,95	313,49	330,19	6,40	139,27	
		IXa	781,65	313,49	328,03	6,40	140,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	776,15	313,49	328,76	6,40	133,90	
		IXв	783,81	313,49	330,19	6,40	140,13	
		IXг	826,33	354,35	331,03	7,24	140,95	
		IXд	797,98	327,11	330,47	6,68	140,40	
		IXе	783,81	313,49	330,19	6,40	140,13	
		Xа	802,91	327,11	330,47	6,68	145,33	
		Xб	802,32	327,11	330,47	6,68	144,74	
		Xв	836,00	354,35	331,73	7,24	149,92	
		Xг	807,65	327,11	331,17	6,68	149,37	
		XIа	829,93	354,35	330,27	7,24	145,31	
		XIб	829,93	354,35	330,27	7,24	145,31	
		XIв	831,04	354,35	331,73	7,24	144,96	
		XIг	829,58	354,35	330,27	7,24	144,96	
13-10-023-24	245-273 мм	VIIIа	1031,68	397,73	420,84	9,87	213,11	28,80
		VIIIб	1034,60	397,73	421,43	9,87	215,44	
		VIIIв	1047,94	397,73	423,16	9,87	227,05	
		VIIIг	1047,94	397,73	423,16	9,87	227,05	
		VIIIе	1046,76	397,73	421,98	9,87	227,05	
		VIIIд	1038,08	397,73	424,91	9,87	215,44	
		IXа	1036,01	397,73	421,40	9,87	216,88	
		IXб	1028,00	397,73	422,58	9,87	207,69	
		IXв	1039,52	397,73	424,91	9,87	216,88	
		IXг	1093,69	449,57	426,20	11,16	217,92	
		IXд	1057,58	415,01	425,34	10,30	217,23	
		IXе	1039,52	397,73	424,91	9,87	216,88	
		Xа	1065,61	415,01	425,34	10,30	225,26	
Xб	1064,69	415,01	425,34	10,30	224,34			
Xв	1109,79	449,57	427,34	11,16	232,88			
Xг	1073,68	415,01	426,48	10,30	232,19			
XIа	1100,54	449,57	425,59	11,16	225,38			
XIб	1100,52	449,57	425,59	11,16	225,36			
XIв	1101,62	449,57	427,34	11,16	224,71			
XIг	1099,87	449,57	425,59	11,16	224,71			
13-10-023-25	325 мм	VIIIа	1340,68	469,54	539,42	17,74	331,72	34
		VIIIб	1345,63	469,54	540,21	17,74	335,88	
		VIIIв	1366,60	469,54	542,52	17,74	354,54	
		VIIIг	1366,60	469,54	542,52	17,74	354,54	
		VIIIе	1365,03	469,54	540,95	17,74	354,54	
		VIIIд	1350,14	469,54	544,72	17,74	335,88	
		IXа	1347,38	469,54	540,04	17,74	337,80	
		IXб	1334,03	469,54	541,62	17,74	322,87	
		IXв	1352,05	469,54	544,72	17,74	337,79	
		IXг	1416,80	530,74	547,04	20,06	339,02	
		IXд	1373,64	489,94	545,49	18,51	338,21	
		IXе	1352,06	469,54	544,72	17,74	337,80	
		Xа	1386,11	489,94	545,49	18,51	350,68	
Xб	1385,06	489,94	545,49	18,51	349,63			
Xв	1442,78	530,74	548,56	20,06	363,48			
Xг	1399,63	489,94	547,02	18,51	362,67			
XIа	1427,14	530,74	546,36	20,06	350,04			
XIб	1427,13	530,74	546,36	20,06	350,03			
XIв	1428,55	530,74	548,56	20,06	349,25			
XIг	1426,35	530,74	546,36	20,06	349,25			
Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой стали, толщина стенки труб 24-28 мм, диаметр труб								
13-10-023-26	426 мм	VIIIа	1922,02	853,46	658,09	26,68	410,47	61,80
		VIIIб	1928,82	853,46	659,58	26,68	415,78	
		VIIIв	1952,11	853,46	664,10	26,68	434,55	
		VIIIг	1952,11	853,46	664,10	26,68	434,55	
		VIIIе	1949,04	853,46	661,03	26,68	434,55	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1935,61	853,46	666,37	26,68	415,78	
		IXа	1931,67	853,46	657,30	26,68	420,91	
		IXб	1910,03	853,46	660,37	26,68	396,20	
		IXв	1940,73	853,46	666,37	26,68	420,90	
		IXг	2057,68	964,70	669,85	30,16	423,13	
		IXд	1979,72	890,54	667,53	27,84	421,65	
		IXе	1940,74	853,46	666,37	26,68	420,91	
		Xа	1990,55	890,54	667,53	27,84	432,48	
		Xб	1989,25	890,54	667,53	27,84	431,18	
		Xв	2075,92	964,70	672,79	30,16	438,43	
		Xг	1997,96	890,54	670,47	27,84	436,95	
		XIа	2062,73	964,70	670,51	30,16	427,52	
		XIб	2062,71	964,70	670,51	30,16	427,50	
		XIв	2063,98	964,70	672,79	30,16	426,49	
		XIг	2061,70	964,70	670,51	30,16	426,49	
13-10-023-27	530 мм	VIIIа	2630,32	981,89	924,96	30,42	723,47	71,10
		VIIIб	2642,22	981,89	926,68	30,42	733,65	
		VIIIв	2684,22	981,89	931,93	30,42	770,40	
		VIIIг	2684,22	981,89	931,93	30,42	770,40	
		VIIIе	2680,65	981,89	928,36	30,42	770,40	
		VIIIд	2650,94	981,89	935,40	30,42	733,65	
		IXа	2647,26	981,89	924,87	30,42	740,50	
		IXб	2609,43	981,89	928,43	30,42	699,11	
		IXв	2657,77	981,89	935,40	30,42	740,48	
		IXг	2792,30	1109,87	939,37	34,38	743,06	
		IXд	2702,62	1024,55	936,72	31,74	741,35	
		IXе	2657,79	981,89	935,40	30,42	740,50	
		Xа	2724,07	1024,55	936,72	31,74	762,80	
		Xб	2722,50	1024,55	936,72	31,74	761,23	
		Xв	2832,70	1109,87	942,77	34,38	780,06	
		Xг	2743,03	1024,55	940,13	31,74	778,35	
		XIа	2803,92	1109,87	939,30	34,38	754,75	
		XIб	2803,89	1109,87	939,30	34,38	754,72	
		XIв	2806,16	1109,87	942,77	34,38	753,52	
		XIг	2802,69	1109,87	939,30	34,38	753,52	
13-10-023-28	630 мм	VIIIа	3158,83	1166,95	1275,51	101,38	716,37	84,50
		VIIIб	3170,78	1166,95	1277,88	101,38	725,95	
		VIIIв	3214,98	1166,95	1285,02	101,38	763,01	
		VIIIг	3214,98	1166,95	1285,02	101,38	763,01	
		VIIIе	3210,13	1166,95	1280,17	101,38	763,01	
		VIIIд	3182,05	1166,95	1289,15	101,38	725,95	
		IXа	3173,97	1166,95	1274,78	101,38	732,24	
		IXб	3140,56	1166,95	1279,64	101,38	693,97	
		IXв	3188,33	1166,95	1289,15	101,38	732,23	
		IXг	3356,70	1319,05	1302,37	114,61	735,28	
		IXд	3244,45	1217,65	1293,55	105,79	733,25	
		IXе	3188,34	1166,95	1289,15	101,38	732,24	
		Xа	3267,17	1217,65	1293,55	105,79	755,97	
		Xб	3265,31	1217,65	1293,55	105,79	754,11	
		Xв	3401,78	1319,05	1307,03	114,61	775,70	
		Xг	3289,53	1217,65	1298,21	105,79	773,67	
		XIа	3372,26	1319,05	1302,90	114,61	750,31	
		XIб	3372,22	1319,05	1302,90	114,61	750,27	
		XIв	3374,89	1319,05	1307,03	114,61	748,81	
		XIг	3370,76	1319,05	1302,90	114,61	748,81	
13-10-023-29	Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой стали, толщина стенки труб свыше 30 мм, диаметр	VIIIа	2325,56	939,08	917,72	39,35	468,76	68
		VIIIб	2333,77	939,08	919,28	39,35	475,41	
		VIIIв	2357,05	939,08	923,98	39,35	493,99	
		VIIIг	2357,05	939,08	923,98	39,35	493,99	
		VIIIе	2353,84	939,08	920,77	39,35	493,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	труб 351 мм	VIIIд	2341,79	939,08	927,30	39,35	475,41	
		IXа	2340,01	939,08	917,83	39,35	483,10	
		IXб	2308,97	939,08	921,04	39,35	448,85	
		IXв	2349,47	939,08	927,30	39,35	483,09	
		IXг	2479,47	1061,48	932,44	44,49	485,55	
		IXд	2392,82	979,88	929,02	41,06	483,92	
		IXе	2349,48	939,08	927,30	39,35	483,10	
		Xа	2401,08	979,88	929,02	41,06	492,18	
		Xб	2400,01	979,88	929,02	41,06	491,11	
		Xв	2488,29	1061,48	935,49	44,49	491,32	
		Xг	2401,64	979,88	932,07	41,06	489,69	
		XIа	2475,58	1061,48	932,17	44,49	481,93	
		XIб	2475,55	1061,48	932,17	44,49	481,90	
		XIв	2478,08	1061,48	935,49	44,49	481,11	
		XIг	2474,76	1061,48	932,17	44,49	481,11	

Таблица 13-10-024. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на разрыв (статическое растяжение)

Измеритель: 1 образец

Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на разрыв (статическое растяжение), толщина стенки до

13-10-024-01	6 мм	VIIIа	21,03	10,17	10,66	6,54	0,20	0,93
		VIIIб	21,05	10,17	10,68	6,54	0,20	
		VIIIв	21,09	10,17	10,72	6,54	0,20	
		VIIIг	21,09	10,17	10,72	6,54	0,20	
		VIIIе	21,06	10,17	10,69	6,54	0,20	
		VIIIд	21,09	10,17	10,72	6,54	0,20	
		IXа	21,01	10,17	10,64	6,54	0,20	
		IXб	21,04	10,17	10,67	6,54	0,20	
		IXв	21,09	10,17	10,72	6,54	0,20	
		IXг	23,29	11,49	11,57	7,39	0,23	
		IXд	21,83	10,61	11,01	6,82	0,21	
		IXе	21,09	10,17	10,72	6,54	0,20	
		Xа	21,83	10,61	11,01	6,82	0,21	
		Xб	21,83	10,61	11,01	6,82	0,21	
		Xв	23,32	11,49	11,60	7,39	0,23	
		Xг	21,85	10,61	11,03	6,82	0,21	
		XIа	23,31	11,49	11,59	7,39	0,23	
		XIб	23,31	11,49	11,59	7,39	0,23	
		XIв	23,32	11,49	11,60	7,39	0,23	
		XIг	23,31	11,49	11,59	7,39	0,23	
13-10-024-02	10 мм	VIIIа	27,93	10,94	16,77	10,27	0,22	1
		VIIIб	27,95	10,94	16,79	10,27	0,22	
		VIIIв	28,01	10,94	16,85	10,27	0,22	
		VIIIг	28,01	10,94	16,85	10,27	0,22	
		VIIIе	27,97	10,94	16,81	10,27	0,22	
		VIIIд	28,02	10,94	16,86	10,27	0,22	
		IXа	27,90	10,94	16,74	10,27	0,22	
		IXб	27,94	10,94	16,78	10,27	0,22	
		IXв	28,02	10,94	16,86	10,27	0,22	
		IXг	30,81	12,36	18,20	11,61	0,25	
		IXд	28,95	11,41	17,31	10,72	0,23	
		IXе	28,02	10,94	16,86	10,27	0,22	
		Xа	28,95	11,41	17,31	10,72	0,23	
		Xб	28,95	11,41	17,31	10,72	0,23	
		Xв	30,85	12,36	18,24	11,61	0,25	
		Xг	28,99	11,41	17,35	10,72	0,23	
		XIа	30,84	12,36	18,23	11,61	0,25	
		XIб	30,84	12,36	18,23	11,61	0,25	
		XIв	30,85	12,36	18,24	11,61	0,25	
		XIг	30,84	12,36	18,23	11,61	0,25	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-10-024-03	14 мм	VIIIa	42,79	21,88	20,47	12,54	0,44	2
		VIIIб	42,82	21,88	20,50	12,54	0,44	
		VIIIв	42,89	21,88	20,57	12,54	0,44	
		VIIIг	42,89	21,88	20,57	12,54	0,44	
		VIIIе	42,84	21,88	20,52	12,54	0,44	
		VIIIд	42,90	21,88	20,58	12,54	0,44	
		IXa	42,75	21,88	20,43	12,54	0,44	
		IXб	42,80	21,88	20,48	12,54	0,44	
		IXв	42,90	21,88	20,58	12,54	0,44	
		IXг	47,42	24,72	22,21	14,18	0,49	
		IXд	44,40	22,82	21,12	13,08	0,46	
		IXе	42,90	21,88	20,58	12,54	0,44	
		Xa	44,40	22,82	21,12	13,08	0,46	
		Xб	44,40	22,82	21,12	13,08	0,46	
		Xв	47,47	24,72	22,26	14,18	0,49	
		Xг	44,45	22,82	21,17	13,08	0,46	
		XIa	47,46	24,72	22,25	14,18	0,49	
		XIб	47,46	24,72	22,25	14,18	0,49	
		XIв	47,47	24,72	22,26	14,18	0,49	
		XIг	47,46	24,72	22,25	14,18	0,49	
13-10-024-04	20 мм	VIIIa	46,70	21,88	24,38	14,94	0,44	2
		VIIIб	46,73	21,88	24,41	14,94	0,44	
		VIIIв	46,82	21,88	24,50	14,94	0,44	
		VIIIг	46,82	21,88	24,50	14,94	0,44	
		VIIIе	46,76	21,88	24,44	14,94	0,44	
		VIIIд	46,83	21,88	24,51	14,94	0,44	
		IXa	46,65	21,88	24,33	14,94	0,44	
		IXб	46,71	21,88	24,39	14,94	0,44	
		IXв	46,83	21,88	24,51	14,94	0,44	
		IXг	51,67	24,72	26,46	16,89	0,49	
		IXд	48,44	22,82	25,16	15,59	0,46	
		IXе	46,83	21,88	24,51	14,94	0,44	
		Xa	48,44	22,82	25,16	15,59	0,46	
		Xб	48,44	22,82	25,16	15,59	0,46	
		Xв	51,73	24,72	26,52	16,89	0,49	
		Xг	48,50	22,82	25,22	15,59	0,46	
		XIa	51,72	24,72	26,51	16,89	0,49	
		XIб	51,72	24,72	26,51	16,89	0,49	
		XIв	51,73	24,72	26,52	16,89	0,49	
		XIг	51,72	24,72	26,51	16,89	0,49	
13-10-024-05	24 мм	VIIIa	50,40	21,88	28,08	17,21	0,44	2
		VIIIб	50,44	21,88	28,12	17,21	0,44	
		VIIIв	50,53	21,88	28,21	17,21	0,44	
		VIIIг	50,53	21,88	28,21	17,21	0,44	
		VIIIе	50,47	21,88	28,15	17,21	0,44	
		VIIIд	50,55	21,88	28,23	17,21	0,44	
		IXa	50,34	21,88	28,02	17,21	0,44	
		IXб	50,41	21,88	28,09	17,21	0,44	
		IXв	50,55	21,88	28,23	17,21	0,44	
		IXг	55,68	24,72	30,47	19,45	0,49	
		IXд	52,26	22,82	28,98	17,96	0,46	
		IXе	50,55	21,88	28,23	17,21	0,44	
		Xa	52,26	22,82	28,98	17,96	0,46	
		Xб	52,26	22,82	28,98	17,96	0,46	
		Xв	55,75	24,72	30,54	19,45	0,49	
		Xг	52,32	22,82	29,04	17,96	0,46	
		XIa	55,74	24,72	30,53	19,45	0,49	
		XIб	55,74	24,72	30,53	19,45	0,49	
		XIв	55,75	24,72	30,54	19,45	0,49	
		XIг	55,74	24,72	30,53	19,45	0,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-10-024-06	32 мм	VIIIa	55,19	21,88	32,87	20,14	0,44	2
		VIIIб	55,24	21,88	32,92	20,14	0,44	
		VIIIв	55,35	21,88	33,03	20,14	0,44	
		VIIIг	55,35	21,88	33,03	20,14	0,44	
		VIIIe	55,27	21,88	32,95	20,14	0,44	
		VIIIд	55,37	21,88	33,05	20,14	0,44	
		IXa	55,13	21,88	32,81	20,14	0,44	
		IXб	55,21	21,88	32,89	20,14	0,44	
		IXв	55,37	21,88	33,05	20,14	0,44	
		IXг	60,89	24,72	35,68	22,77	0,49	
		IXд	57,21	22,82	33,93	21,02	0,46	
		IXe	55,37	21,88	33,05	20,14	0,44	
		Xa	57,21	22,82	33,93	21,02	0,46	
		Xб	57,21	22,82	33,93	21,02	0,46	
		Xв	60,97	24,72	35,76	22,77	0,49	
		Xг	57,28	22,82	34,00	21,02	0,46	
		XIa	60,95	24,72	35,74	22,77	0,49	
		XIб	60,95	24,72	35,74	22,77	0,49	
		XIв	60,97	24,72	35,76	22,77	0,49	
		XIг	60,95	24,72	35,74	22,77	0,49	
13-10-024-07	40 мм	VIIIa	71,15	32,82	37,67	23,08	0,66	3
		VIIIб	71,20	32,82	37,72	23,08	0,66	
		VIIIв	71,33	32,82	37,85	23,08	0,66	
		VIIIг	71,33	32,82	37,85	23,08	0,66	
		VIIIe	71,24	32,82	37,76	23,08	0,66	
		VIIIд	71,35	32,82	37,87	23,08	0,66	
		IXa	71,07	32,82	37,59	23,08	0,66	
		IXб	71,17	32,82	37,69	23,08	0,66	
		IXв	71,35	32,82	37,87	23,08	0,66	
		IXг	78,70	37,08	40,88	26,09	0,74	
		IXд	73,78	34,23	38,87	24,08	0,68	
		IXe	71,35	32,82	37,87	23,08	0,66	
		Xa	73,78	34,23	38,87	24,08	0,68	
		Xб	73,78	34,23	38,87	24,08	0,68	
		Xв	78,79	37,08	40,97	26,09	0,74	
		Xг	73,87	34,23	38,96	24,08	0,68	
		XIa	78,77	37,08	40,95	26,09	0,74	
		XIб	78,77	37,08	40,95	26,09	0,74	
		XIв	78,79	37,08	40,97	26,09	0,74	
		XIг	78,77	37,08	40,95	26,09	0,74	
13-10-024-08	50 мм	VIIIa	77,23	32,82	43,75	26,81	0,66	3
		VIIIб	77,29	32,82	43,81	26,81	0,66	
		VIIIв	77,44	32,82	43,96	26,81	0,66	
		VIIIг	77,44	32,82	43,96	26,81	0,66	
		VIIIe	77,34	32,82	43,86	26,81	0,66	
		VIIIд	77,47	32,82	43,99	26,81	0,66	
		IXa	77,14	32,82	43,66	26,81	0,66	
		IXб	77,25	32,82	43,77	26,81	0,66	
		IXв	77,47	32,82	43,99	26,81	0,66	
		IXг	85,30	37,08	47,48	30,31	0,74	
		IXд	80,06	34,23	45,15	27,98	0,68	
		IXe	77,47	32,82	43,99	26,81	0,66	
		Xa	80,06	34,23	45,15	27,98	0,68	
		Xб	80,06	34,23	45,15	27,98	0,68	
		Xв	85,41	37,08	47,59	30,31	0,74	
		Xг	80,17	34,23	45,26	27,98	0,68	
		XIa	85,39	37,08	47,57	30,31	0,74	
		XIб	85,39	37,08	47,57	30,31	0,74	
		XIв	85,41	37,08	47,59	30,31	0,74	
		XIг	85,39	37,08	47,57	30,31	0,74	

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-10-024-09	60 мм	VIIIa	83,77	32,82	50,29	30,82	0,66	3
		VIIIб	83,84	32,82	50,36	30,82	0,66	
		VIIIв	84,01	32,82	50,53	30,82	0,66	
		VIIIг	84,01	32,82	50,53	30,82	0,66	
		VIIIе	83,89	32,82	50,41	30,82	0,66	
		VIIIд	84,04	32,82	50,56	30,82	0,66	
		IXа	83,67	32,82	50,19	30,82	0,66	
		IXб	83,79	32,82	50,31	30,82	0,66	
		IXв	84,04	32,82	50,56	30,82	0,66	
		IXг	92,40	37,08	54,58	34,83	0,74	
		IXд	86,81	34,23	51,90	32,16	0,68	
		IXе	84,04	32,82	50,56	30,82	0,66	
		Xа	86,81	34,23	51,90	32,16	0,68	
		Xб	86,81	34,23	51,90	32,16	0,68	
		Xв	92,52	37,08	54,70	34,83	0,74	
		Xг	86,93	34,23	52,02	32,16	0,68	
		XIа	92,49	37,08	54,67	34,83	0,74	
		XIб	92,49	37,08	54,67	34,83	0,74	
		XIв	92,52	37,08	54,70	34,83	0,74	
		XIг	92,49	37,08	54,67	34,83	0,74	
13-10-024-10	70 мм	VIIIa	101,01	43,76	56,37	34,55	0,88	4
		VIIIб	101,09	43,76	56,45	34,55	0,88	
		VIIIв	101,28	43,76	56,64	34,55	0,88	
		VIIIг	101,28	43,76	56,64	34,55	0,88	
		VIIIе	101,15	43,76	56,51	34,55	0,88	
		VIIIд	101,31	43,76	56,67	34,55	0,88	
		IXа	100,90	43,76	56,26	34,55	0,88	
		IXб	101,04	43,76	56,40	34,55	0,88	
		IXв	101,31	43,76	56,67	34,55	0,88	
		IXг	111,61	49,44	61,18	39,06	0,99	
		IXд	104,73	45,64	58,18	36,05	0,91	
		IXе	101,31	43,76	56,67	34,55	0,88	
		Xа	104,73	45,64	58,18	36,05	0,91	
		Xб	104,73	45,64	58,18	36,05	0,91	
		Xв	111,75	49,44	61,32	39,06	0,99	
		Xг	104,86	45,64	58,31	36,05	0,91	
		XIа	111,72	49,44	61,29	39,06	0,99	
		XIб	111,72	49,44	61,29	39,06	0,99	
		XIв	111,75	49,44	61,32	39,06	0,99	
		XIг	111,72	49,44	61,29	39,06	0,99	
13-10-024-11	90 мм	VIIIa	113,65	43,76	69,01	42,29	0,88	4
		VIIIб	113,75	43,76	69,11	42,29	0,88	
		VIIIв	113,99	43,76	69,35	42,29	0,88	
		VIIIг	113,99	43,76	69,35	42,29	0,88	
		VIIIе	113,82	43,76	69,18	42,29	0,88	
		VIIIд	114,02	43,76	69,38	42,29	0,88	
		IXа	113,52	43,76	68,88	42,29	0,88	
		IXб	113,69	43,76	69,05	42,29	0,88	
		IXв	114,02	43,76	69,38	42,29	0,88	
		IXг	125,33	49,44	74,90	47,80	0,99	
		IXд	117,77	45,64	71,22	44,13	0,91	
		IXе	114,02	43,76	69,38	42,29	0,88	
		Xа	117,77	45,64	71,22	44,13	0,91	
		Xб	117,77	45,64	71,22	44,13	0,91	
		Xв	125,50	49,44	75,07	47,80	0,99	
		Xг	117,94	45,64	71,39	44,13	0,91	
		XIа	125,46	49,44	75,03	47,80	0,99	
		XIб	125,46	49,44	75,03	47,80	0,99	
		XIв	125,50	49,44	75,07	47,80	0,99	
		XIг	125,46	49,44	75,03	47,80	0,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 13-10-025. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на изгиб (статический изгиб, сплющивание)								
Измеритель: 1 образец								
Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на изгиб (статический изгиб, сплющивание), толщина стенки до								
13-10-025-01	6 мм	VIIIa	7,97	6,67	1,17	0,40	0,13	0,61
		VIIIб	7,97	6,67	1,17	0,40	0,13	
		VIIIв	7,99	6,67	1,19	0,40	0,13	
		VIIIг	7,99	6,67	1,19	0,40	0,13	
		VIIIе	7,98	6,67	1,18	0,40	0,13	
		VIIIд	7,99	6,67	1,19	0,40	0,13	
		IXa	7,97	6,67	1,17	0,40	0,13	
		IXб	7,98	6,67	1,18	0,40	0,13	
		IXв	7,99	6,67	1,19	0,40	0,13	
		IXг	8,93	7,54	1,24	0,45	0,15	
		IXд	8,31	6,96	1,21	0,42	0,14	
		IXе	7,99	6,67	1,19	0,40	0,13	
		Xa	8,31	6,96	1,21	0,42	0,14	
		Xб	8,31	6,96	1,21	0,42	0,14	
		Xв	8,94	7,54	1,25	0,45	0,15	
		Xг	8,31	6,96	1,21	0,42	0,14	
		XIa	8,94	7,54	1,25	0,45	0,15	
		XIб	8,94	7,54	1,25	0,45	0,15	
		XIв	8,94	7,54	1,25	0,45	0,15	
		XIг	8,94	7,54	1,25	0,45	0,15	
13-10-025-02	10 мм	VIIIa	10,80	8,75	1,87	0,67	0,18	0,80
		VIIIб	10,80	8,75	1,87	0,67	0,18	
		VIIIв	10,82	8,75	1,89	0,67	0,18	
		VIIIг	10,82	8,75	1,89	0,67	0,18	
		VIIIе	10,81	8,75	1,88	0,67	0,18	
		VIIIд	10,83	8,75	1,90	0,67	0,18	
		IXa	10,79	8,75	1,86	0,67	0,18	
		IXб	10,81	8,75	1,88	0,67	0,18	
		IXв	10,83	8,75	1,90	0,67	0,18	
		IXг	12,08	9,89	1,99	0,75	0,20	
		IXд	11,24	9,13	1,93	0,70	0,18	
		IXе	10,83	8,75	1,90	0,67	0,18	
		Xa	11,24	9,13	1,93	0,70	0,18	
		Xб	11,24	9,13	1,93	0,70	0,18	
		Xв	12,09	9,89	2,00	0,75	0,20	
		Xг	11,25	9,13	1,94	0,70	0,18	
		XIa	12,08	9,89	1,99	0,75	0,20	
		XIб	12,08	9,89	1,99	0,75	0,20	
		XIв	12,09	9,89	2,00	0,75	0,20	
		XIг	12,08	9,89	1,99	0,75	0,20	
13-10-025-03	20 мм	VIIIa	13,77	10,94	2,61	0,93	0,22	1
		VIIIб	13,78	10,94	2,62	0,93	0,22	
		VIIIв	13,81	10,94	2,65	0,93	0,22	
		VIIIг	13,81	10,94	2,65	0,93	0,22	
		VIIIе	13,79	10,94	2,63	0,93	0,22	
		VIIIд	13,82	10,94	2,66	0,93	0,22	
		IXa	13,76	10,94	2,60	0,93	0,22	
		IXб	13,78	10,94	2,62	0,93	0,22	
		IXв	13,82	10,94	2,66	0,93	0,22	
		IXг	15,39	12,36	2,78	1,06	0,25	
		IXд	14,34	11,41	2,70	0,97	0,23	
		IXе	13,82	10,94	2,66	0,93	0,22	
		Xa	14,34	11,41	2,70	0,97	0,23	
		Xб	14,34	11,41	2,70	0,97	0,23	
		Xв	15,40	12,36	2,79	1,06	0,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	14,35	11,41	2,71	0,97	0,23	
		XIa	15,39	12,36	2,78	1,06	0,25	
		XIб	15,39	12,36	2,78	1,06	0,25	
		XIв	15,40	12,36	2,79	1,06	0,25	
		XIг	15,39	12,36	2,78	1,06	0,25	
13-10-025-04	32 мм	VIIIa	14,92	10,94	3,76	1,33	0,22	1
		VIIIб	14,93	10,94	3,77	1,33	0,22	
		VIIIв	14,97	10,94	3,81	1,33	0,22	
		VIIIг	14,97	10,94	3,81	1,33	0,22	
		VIIIе	14,94	10,94	3,78	1,33	0,22	
		VIIIд	14,98	10,94	3,82	1,33	0,22	
		IXa	14,91	10,94	3,75	1,33	0,22	
		IXб	14,94	10,94	3,78	1,33	0,22	
		IXв	14,98	10,94	3,82	1,33	0,22	
		IXг	16,61	12,36	4,00	1,51	0,25	
		IXд	15,52	11,41	3,88	1,39	0,23	
		IXе	14,98	10,94	3,82	1,33	0,22	
		Xa	15,52	11,41	3,88	1,39	0,23	
		Xб	15,52	11,41	3,88	1,39	0,23	
		Xв	16,63	12,36	4,02	1,51	0,25	
		Xг	15,54	11,41	3,90	1,39	0,23	
		XIa	16,62	12,36	4,01	1,51	0,25	
		XIб	16,62	12,36	4,01	1,51	0,25	
		XIв	16,63	12,36	4,02	1,51	0,25	
		XIг	16,62	12,36	4,01	1,51	0,25	
13-10-025-05	40 мм	VIIIa	26,87	21,88	4,55	1,60	0,44	2
		VIIIб	26,88	21,88	4,56	1,60	0,44	
		VIIIв	26,93	21,88	4,61	1,60	0,44	
		VIIIг	26,93	21,88	4,61	1,60	0,44	
		VIIIе	26,90	21,88	4,58	1,60	0,44	
		VIIIд	26,95	21,88	4,63	1,60	0,44	
		IXa	26,85	21,88	4,53	1,60	0,44	
		IXб	26,89	21,88	4,57	1,60	0,44	
		IXв	26,95	21,88	4,63	1,60	0,44	
		IXг	30,04	24,72	4,83	1,81	0,49	
		IXд	27,98	22,82	4,70	1,67	0,46	
		IXе	26,95	21,88	4,63	1,60	0,44	
		Xa	27,98	22,82	4,70	1,67	0,46	
		Xб	27,98	22,82	4,70	1,67	0,46	
		Xв	30,07	24,72	4,86	1,81	0,49	
		Xг	28,00	22,82	4,72	1,67	0,46	
		XIa	30,05	24,72	4,84	1,81	0,49	
		XIб	30,05	24,72	4,84	1,81	0,49	
		XIв	30,07	24,72	4,86	1,81	0,49	
		XIг	30,05	24,72	4,84	1,81	0,49	
13-10-025-06	50 мм	VIIIa	27,68	21,88	5,36	1,87	0,44	2
		VIIIб	27,69	21,88	5,37	1,87	0,44	
		VIIIв	27,75	21,88	5,43	1,87	0,44	
		VIIIг	27,75	21,88	5,43	1,87	0,44	
		VIIIе	27,71	21,88	5,39	1,87	0,44	
		VIIIд	27,77	21,88	5,45	1,87	0,44	
		IXa	27,66	21,88	5,34	1,87	0,44	
		IXб	27,70	21,88	5,38	1,87	0,44	
		IXв	27,77	21,88	5,45	1,87	0,44	
		IXг	30,90	24,72	5,69	2,11	0,49	
		IXд	28,81	22,82	5,53	1,95	0,46	
		IXе	27,77	21,88	5,45	1,87	0,44	
		Xa	28,81	22,82	5,53	1,95	0,46	
		Xб	28,81	22,82	5,53	1,95	0,46	
		Xв	30,93	24,72	5,72	2,11	0,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	28,84	22,82	5,56	1,95	0,46	
		XIa	30,91	24,72	5,70	2,11	0,49	
		XIб	30,91	24,72	5,70	2,11	0,49	
		XIв	30,93	24,72	5,72	2,11	0,49	
		XIг	30,91	24,72	5,70	2,11	0,49	
13-10-025-07	60 мм	VIIIa	28,47	21,88	6,15	2,13	0,44	2
		VIIIб	28,48	21,88	6,16	2,13	0,44	
		VIIIв	28,55	21,88	6,23	2,13	0,44	
		VIIIг	28,55	21,88	6,23	2,13	0,44	
		VIIIе	28,50	21,88	6,18	2,13	0,44	
		VIIIд	28,57	21,88	6,25	2,13	0,44	
		IXa	28,44	21,88	6,12	2,13	0,44	
		IXб	28,49	21,88	6,17	2,13	0,44	
		IXв	28,57	21,88	6,25	2,13	0,44	
		IXг	31,74	24,72	6,53	2,41	0,49	
		IXд	29,62	22,82	6,34	2,23	0,46	
		IXе	28,57	21,88	6,25	2,13	0,44	
		Xa	29,62	22,82	6,34	2,23	0,46	
		Xб	29,62	22,82	6,34	2,23	0,46	
		Xв	31,77	24,72	6,56	2,41	0,49	
		Xг	29,66	22,82	6,38	2,23	0,46	
		XIa	31,75	24,72	6,54	2,41	0,49	
		XIб	31,75	24,72	6,54	2,41	0,49	
		XIв	31,77	24,72	6,56	2,41	0,49	
		XIг	31,75	24,72	6,54	2,41	0,49	
13-10-025-08	70 мм	VIIIa	29,57	21,88	7,25	2,53	0,44	2
		VIIIб	29,59	21,88	7,27	2,53	0,44	
		VIIIв	29,67	21,88	7,35	2,53	0,44	
		VIIIг	29,67	21,88	7,35	2,53	0,44	
		VIIIе	29,61	21,88	7,29	2,53	0,44	
		VIIIд	29,69	21,88	7,37	2,53	0,44	
		IXa	29,54	21,88	7,22	2,53	0,44	
		IXб	29,60	21,88	7,28	2,53	0,44	
		IXв	29,69	21,88	7,37	2,53	0,44	
		IXг	32,91	24,72	7,70	2,87	0,49	
		IXд	30,76	22,82	7,48	2,64	0,46	
		IXе	29,69	21,88	7,37	2,53	0,44	
		Xa	30,76	22,82	7,48	2,64	0,46	
		Xб	30,76	22,82	7,48	2,64	0,46	
		Xв	32,95	24,72	7,74	2,87	0,49	
		Xг	30,80	22,82	7,52	2,64	0,46	
		XIa	32,93	24,72	7,72	2,87	0,49	
		XIб	32,93	24,72	7,72	2,87	0,49	
		XIв	32,95	24,72	7,74	2,87	0,49	
		XIг	32,93	24,72	7,72	2,87	0,49	
13-10-025-09	80 мм	VIIIa	41,86	32,82	8,38	2,93	0,66	3
		VIIIб	41,88	32,82	8,40	2,93	0,66	
		VIIIв	41,97	32,82	8,49	2,93	0,66	
		VIIIг	41,97	32,82	8,49	2,93	0,66	
		VIIIе	41,91	32,82	8,43	2,93	0,66	
		VIIIд	42,00	32,82	8,52	2,93	0,66	
		IXa	41,83	32,82	8,35	2,93	0,66	
		IXб	41,89	32,82	8,41	2,93	0,66	
		IXв	42,00	32,82	8,52	2,93	0,66	
		IXг	46,72	37,08	8,90	3,32	0,74	
		IXд	43,56	34,23	8,65	3,06	0,68	
		IXе	42,00	32,82	8,52	2,93	0,66	
		Xa	43,56	34,23	8,65	3,06	0,68	
		Xб	43,56	34,23	8,65	3,06	0,68	
		Xв	46,77	37,08	8,95	3,32	0,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	43,60	34,23	8,69	3,06	0,68	
		XIa	46,74	37,08	8,92	3,32	0,74	
		XIб	46,74	37,08	8,92	3,32	0,74	
		XIв	46,77	37,08	8,95	3,32	0,74	
		XIг	46,74	37,08	8,92	3,32	0,74	
13-10-025-10	90 мм	VIIIa	42,71	32,82	9,23	3,20	0,66	3
		VIIIб	42,74	32,82	9,26	3,20	0,66	
		VIIIв	42,84	32,82	9,36	3,20	0,66	
		VIIIг	42,84	32,82	9,36	3,20	0,66	
		VIIIе	42,77	32,82	9,29	3,20	0,66	
		VIIIд	42,87	32,82	9,39	3,20	0,66	
		IXa	42,68	32,82	9,20	3,20	0,66	
		IXб	42,75	32,82	9,27	3,20	0,66	
		IXв	42,87	32,82	9,39	3,20	0,66	
		IXг	47,63	37,08	9,81	3,62	0,74	
		IXд	44,44	34,23	9,53	3,34	0,68	
		IXе	42,87	32,82	9,39	3,20	0,66	
		Xa	44,44	34,23	9,53	3,34	0,68	
		Xб	44,44	34,23	9,53	3,34	0,68	
		Xв	47,68	37,08	9,86	3,62	0,74	
		Xг	44,49	34,23	9,58	3,34	0,68	
		XIa	47,64	37,08	9,82	3,62	0,74	
		XIб	47,64	37,08	9,82	3,62	0,74	
		XIв	47,68	37,08	9,86	3,62	0,74	
		XIг	47,64	37,08	9,82	3,62	0,74	

Таблица 13-10-026. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на металлографию
Измеритель: 1 образец

Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на металлографию, толщина стенки до								
13-10-026-01	6 мм	VIIIa	6,43	5,58	0,74	0,27	0,11	0,51
		VIIIб	6,44	5,58	0,75	0,27	0,11	
		VIIIв	6,44	5,58	0,75	0,27	0,11	
		VIIIг	6,44	5,58	0,75	0,27	0,11	
		VIIIе	6,44	5,58	0,75	0,27	0,11	
		VIIIд	6,45	5,58	0,76	0,27	0,11	
		IXa	6,43	5,58	0,74	0,27	0,11	
		IXб	6,44	5,58	0,75	0,27	0,11	
		IXв	6,45	5,58	0,76	0,27	0,11	
		IXг	7,22	6,30	0,79	0,30	0,13	
		IXд	6,71	5,82	0,77	0,28	0,12	
		IXе	6,45	5,58	0,76	0,27	0,11	
		Xa	6,71	5,82	0,77	0,28	0,12	
		Xб	6,71	5,82	0,77	0,28	0,12	
		Xв	7,22	6,30	0,79	0,30	0,13	
		Xг	6,71	5,82	0,77	0,28	0,12	
		XIa	7,22	6,30	0,79	0,30	0,13	
		XIб	7,22	6,30	0,79	0,30	0,13	
		XIв	7,22	6,30	0,79	0,30	0,13	
		XIг	7,22	6,30	0,79	0,30	0,13	
13-10-026-02	10 мм	VIIIa	7,88	6,67	1,08	0,40	0,13	0,61
		VIIIб	7,88	6,67	1,08	0,40	0,13	
		VIIIв	7,90	6,67	1,10	0,40	0,13	
		VIIIг	7,90	6,67	1,10	0,40	0,13	
		VIIIе	7,89	6,67	1,09	0,40	0,13	
		VIIIд	7,90	6,67	1,10	0,40	0,13	
		IXa	7,88	6,67	1,08	0,40	0,13	
		IXб	7,89	6,67	1,09	0,40	0,13	
		IXв	7,90	6,67	1,10	0,40	0,13	
		IXг	8,84	7,54	1,15	0,45	0,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	8,22	6,96	1,12	0,42	0,14	
		IXе	7,90	6,67	1,10	0,40	0,13	
		Xa	8,22	6,96	1,12	0,42	0,14	
		Xб	8,22	6,96	1,12	0,42	0,14	
		Xв	8,85	7,54	1,16	0,45	0,15	
		Xг	8,22	6,96	1,12	0,42	0,14	
		XIa	8,84	7,54	1,15	0,45	0,15	
		XIб	8,84	7,54	1,15	0,45	0,15	
		XIв	8,85	7,54	1,16	0,45	0,15	
		XIг	8,84	7,54	1,15	0,45	0,15	
13-10-026-03	14 мм	VIIIa	9,39	7,77	1,46	0,53	0,16	0,71
		VIIIб	9,40	7,77	1,47	0,53	0,16	
		VIIIв	9,41	7,77	1,48	0,53	0,16	
		VIIIг	9,41	7,77	1,48	0,53	0,16	
		VIIIе	9,40	7,77	1,47	0,53	0,16	
		VIIIд	9,42	7,77	1,49	0,53	0,16	
		IXa	9,39	7,77	1,46	0,53	0,16	
		IXб	9,40	7,77	1,47	0,53	0,16	
		IXв	9,42	7,77	1,49	0,53	0,16	
		IXг	10,52	8,78	1,56	0,60	0,18	
		IXд	9,77	8,10	1,51	0,56	0,16	
		IXе	9,42	7,77	1,49	0,53	0,16	
		Xa	9,77	8,10	1,51	0,56	0,16	
		Xб	9,77	8,10	1,51	0,56	0,16	
		Xв	10,53	8,78	1,57	0,60	0,18	
		Xг	9,78	8,10	1,52	0,56	0,16	
		XIa	10,52	8,78	1,56	0,60	0,18	
		XIб	10,52	8,78	1,56	0,60	0,18	
		XIв	10,53	8,78	1,57	0,60	0,18	
		XIг	10,52	8,78	1,56	0,60	0,18	
13-10-026-04	24 мм	VIIIa	10,84	8,75	1,91	0,67	0,18	0,80
		VIIIб	10,85	8,75	1,92	0,67	0,18	
		VIIIв	10,87	8,75	1,94	0,67	0,18	
		VIIIг	10,87	8,75	1,94	0,67	0,18	
		VIIIе	10,86	8,75	1,93	0,67	0,18	
		VIIIд	10,88	8,75	1,95	0,67	0,18	
		IXa	10,84	8,75	1,91	0,67	0,18	
		IXб	10,85	8,75	1,92	0,67	0,18	
		IXв	10,88	8,75	1,95	0,67	0,18	
		IXг	12,12	9,89	2,03	0,75	0,20	
		IXд	11,29	9,13	1,98	0,70	0,18	
		IXе	10,88	8,75	1,95	0,67	0,18	
		Xa	11,29	9,13	1,98	0,70	0,18	
		Xб	11,29	9,13	1,98	0,70	0,18	
		Xв	12,13	9,89	2,04	0,75	0,20	
		Xг	11,30	9,13	1,99	0,70	0,18	
		XIa	12,13	9,89	2,04	0,75	0,20	
		XIб	12,13	9,89	2,04	0,75	0,20	
		XIв	12,13	9,89	2,04	0,75	0,20	
		XIг	12,13	9,89	2,04	0,75	0,20	
13-10-026-05	40 мм	VIIIa	13,80	10,94	2,64	0,93	0,22	1
		VIIIб	13,80	10,94	2,64	0,93	0,22	
		VIIIв	13,83	10,94	2,67	0,93	0,22	
		VIIIг	13,83	10,94	2,67	0,93	0,22	
		VIIIе	13,81	10,94	2,65	0,93	0,22	
		VIIIд	13,84	10,94	2,68	0,93	0,22	
		IXa	13,79	10,94	2,63	0,93	0,22	
		IXб	13,81	10,94	2,65	0,93	0,22	
		IXв	13,84	10,94	2,68	0,93	0,22	
		IXг	15,41	12,36	2,80	1,06	0,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	14,36	11,41	2,72	0,97	0,23	
		IXе	13,84	10,94	2,68	0,93	0,22	
		Xa	14,36	11,41	2,72	0,97	0,23	
		Xб	14,36	11,41	2,72	0,97	0,23	
		Xв	15,43	12,36	2,82	1,06	0,25	
		Xг	14,37	11,41	2,73	0,97	0,23	
		XIa	15,42	12,36	2,81	1,06	0,25	
		XIб	15,42	12,36	2,81	1,06	0,25	
		XIв	15,43	12,36	2,82	1,06	0,25	
		XIг	15,42	12,36	2,81	1,06	0,25	
13-10-026-06	50 мм	VIIIa	14,18	10,94	3,02	1,07	0,22	1
		VIIIб	14,19	10,94	3,03	1,07	0,22	
		VIIIв	14,22	10,94	3,06	1,07	0,22	
		VIIIг	14,22	10,94	3,06	1,07	0,22	
		VIIIе	14,20	10,94	3,04	1,07	0,22	
		VIIIд	14,23	10,94	3,07	1,07	0,22	
		IXa	14,17	10,94	3,01	1,07	0,22	
		IXб	14,19	10,94	3,03	1,07	0,22	
		IXв	14,23	10,94	3,07	1,07	0,22	
		IXг	15,82	12,36	3,21	1,21	0,25	
		IXд	14,75	11,41	3,11	1,11	0,23	
		IXе	14,23	10,94	3,07	1,07	0,22	
		Xa	14,75	11,41	3,11	1,11	0,23	
		Xб	14,75	11,41	3,11	1,11	0,23	
		Xв	15,83	12,36	3,22	1,21	0,25	
		Xг	14,77	11,41	3,13	1,11	0,23	
		XIa	15,82	12,36	3,21	1,21	0,25	
		XIб	15,82	12,36	3,21	1,21	0,25	
		XIв	15,83	12,36	3,22	1,21	0,25	
		XIг	15,82	12,36	3,21	1,21	0,25	
13-10-026-07	60 мм	VIIIa	14,56	10,94	3,40	1,20	0,22	1
		VIIIб	14,57	10,94	3,41	1,20	0,22	
		VIIIв	14,61	10,94	3,45	1,20	0,22	
		VIIIг	14,61	10,94	3,45	1,20	0,22	
		VIIIе	14,58	10,94	3,42	1,20	0,22	
		VIIIд	14,62	10,94	3,46	1,20	0,22	
		IXa	14,55	10,94	3,39	1,20	0,22	
		IXб	14,57	10,94	3,41	1,20	0,22	
		IXв	14,62	10,94	3,46	1,20	0,22	
		IXг	16,22	12,36	3,61	1,36	0,25	
		IXд	15,15	11,41	3,51	1,25	0,23	
		IXе	14,62	10,94	3,46	1,20	0,22	
		Xa	15,15	11,41	3,51	1,25	0,23	
		Xб	15,15	11,41	3,51	1,25	0,23	
		Xв	16,24	12,36	3,63	1,36	0,25	
		Xг	15,17	11,41	3,53	1,25	0,23	
		XIa	16,23	12,36	3,62	1,36	0,25	
		XIб	16,23	12,36	3,62	1,36	0,25	
		XIв	16,24	12,36	3,63	1,36	0,25	
		XIг	16,23	12,36	3,62	1,36	0,25	
13-10-026-08	80 мм	VIIIa	15,42	10,94	4,26	1,47	0,22	1
		VIIIб	15,43	10,94	4,27	1,47	0,22	
		VIIIв	15,47	10,94	4,31	1,47	0,22	
		VIIIг	15,47	10,94	4,31	1,47	0,22	
		VIIIе	15,44	10,94	4,28	1,47	0,22	
		VIIIд	15,49	10,94	4,33	1,47	0,22	
		IXa	15,40	10,94	4,24	1,47	0,22	
		IXб	15,43	10,94	4,27	1,47	0,22	
		IXв	15,49	10,94	4,33	1,47	0,22	
		IXг	17,13	12,36	4,52	1,66	0,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	16,03	11,41	4,39	1,53	0,23	
		IXе	15,49	10,94	4,33	1,47	0,22	
		Xa	16,03	11,41	4,39	1,53	0,23	
		Xб	16,03	11,41	4,39	1,53	0,23	
		Xв	17,15	12,36	4,54	1,66	0,25	
		Xг	16,06	11,41	4,42	1,53	0,23	
		XIa	17,14	12,36	4,53	1,66	0,25	
		XIб	17,14	12,36	4,53	1,66	0,25	
		XIв	17,15	12,36	4,54	1,66	0,25	
		XIг	17,14	12,36	4,53	1,66	0,25	
13-10-026-09	90 мм	VIIIa	27,25	21,88	4,93	1,73	0,44	2
		VIIIб	27,27	21,88	4,95	1,73	0,44	
		VIIIв	27,32	21,88	5,00	1,73	0,44	
		VIIIг	27,32	21,88	5,00	1,73	0,44	
		VIIIе	27,28	21,88	4,96	1,73	0,44	
		VIIIд	27,33	21,88	5,01	1,73	0,44	
		IXa	27,23	21,88	4,91	1,73	0,44	
		IXб	27,27	21,88	4,95	1,73	0,44	
		IXв	27,33	21,88	5,01	1,73	0,44	
		IXг	30,45	24,72	5,24	1,96	0,49	
		IXд	28,37	22,82	5,09	1,81	0,46	
		IXе	27,33	21,88	5,01	1,73	0,44	
		Xa	28,37	22,82	5,09	1,81	0,46	
		Xб	28,37	22,82	5,09	1,81	0,46	
		Xв	30,48	24,72	5,27	1,96	0,49	
		Xг	28,40	22,82	5,12	1,81	0,46	
		XIa	30,46	24,72	5,25	1,96	0,49	
		XIб	30,46	24,72	5,25	1,96	0,49	
		XIв	30,48	24,72	5,27	1,96	0,49	
		XIг	30,46	24,72	5,25	1,96	0,49	

Таблица 13-10-027. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на ударную вязкость

Измеритель: 1 образец

Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на ударную вязкость

13-10-027-01	с прорезкой канавки	VIIIa	32,58	21,88	10,26	4,40	0,44	2
		VIIIб	32,60	21,88	10,28	4,40	0,44	
		VIIIв	32,69	21,88	10,37	4,40	0,44	
		VIIIг	32,69	21,88	10,37	4,40	0,44	
		VIIIе	32,62	21,88	10,30	4,40	0,44	
		VIIIд	32,71	21,88	10,39	4,40	0,44	
		IXa	32,54	21,88	10,22	4,40	0,44	
		IXб	32,60	21,88	10,28	4,40	0,44	
		IXв	32,71	21,88	10,39	4,40	0,44	
		IXг	36,18	24,72	10,97	4,98	0,49	
		IXд	33,86	22,82	10,58	4,59	0,46	
		IXе	32,71	21,88	10,39	4,40	0,44	
		Xa	33,86	22,82	10,58	4,59	0,46	
		Xб	33,86	22,82	10,58	4,59	0,46	
		Xв	36,22	24,72	11,01	4,98	0,49	
		Xг	33,91	22,82	10,63	4,59	0,46	
		XIa	36,20	24,72	10,99	4,98	0,49	
		XIб	36,20	24,72	10,99	4,98	0,49	
		XIв	36,22	24,72	11,01	4,98	0,49	
		XIг	36,20	24,72	10,99	4,98	0,49	
13-10-027-02	без прорезки канавки	VIIIa	30,10	10,94	18,94	11,61	0,22	1
		VIIIб	30,13	10,94	18,97	11,61	0,22	
		VIIIв	30,19	10,94	19,03	11,61	0,22	
		VIIIг	30,19	10,94	19,03	11,61	0,22	
		VIIIе	30,15	10,94	18,99	11,61	0,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	30,20	10,94	19,04	11,61	0,22	
		IXа	30,06	10,94	18,90	11,61	0,22	
		IXб	30,11	10,94	18,95	11,61	0,22	
		IXв	30,20	10,94	19,04	11,61	0,22	
		IXг	33,17	12,36	20,56	13,12	0,25	
		IXд	31,19	11,41	19,55	12,11	0,23	
		IXе	30,20	10,94	19,04	11,61	0,22	
		Ха	31,19	11,41	19,55	12,11	0,23	
		Хб	31,19	11,41	19,55	12,11	0,23	
		Хв	33,21	12,36	20,60	13,12	0,25	
		Хг	31,23	11,41	19,59	12,11	0,23	
		XIа	33,20	12,36	20,59	13,12	0,25	
		XIб	33,20	12,36	20,59	13,12	0,25	
		XIв	33,21	12,36	20,60	13,12	0,25	
		XIг	33,20	12,36	20,59	13,12	0,25	

Таблица 13-10-028. Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на растяжение металла

Измеритель: 1 образец

13-10-028-01	Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на растяжение металла	VIIIа	17,85	8,75	8,92	5,47	0,18	0,80
		VIIIб	17,86	8,75	8,93	5,47	0,18	
		VIIIв	17,90	8,75	8,97	5,47	0,18	
		VIIIг	17,90	8,75	8,97	5,47	0,18	
		VIIIе	17,87	8,75	8,94	5,47	0,18	
		VIIIд	17,90	8,75	8,97	5,47	0,18	
		IXа	17,83	8,75	8,90	5,47	0,18	
		IXб	17,86	8,75	8,93	5,47	0,18	
		IXв	17,90	8,75	8,97	5,47	0,18	
		IXг	19,77	9,89	9,68	6,18	0,20	
		IXд	18,52	9,13	9,21	5,71	0,18	
		IXе	17,90	8,75	8,97	5,47	0,18	
		Ха	18,52	9,13	9,21	5,71	0,18	
		Хб	18,52	9,13	9,21	5,71	0,18	
		Хв	19,79	9,89	9,70	6,18	0,20	
		Хг	18,54	9,13	9,23	5,71	0,18	
		XIа	19,79	9,89	9,70	6,18	0,20	
		XIб	19,79	9,89	9,70	6,18	0,20	
		XIв	19,79	9,89	9,70	6,18	0,20	
		XIг	19,79	9,89	9,70	6,18	0,20	

Таблица 13-10-029. Установка заглушек на трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см²)

Измеритель: 1 заглушка

Установка заглушек на трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см²), диаметр наружный

13-10-029-01	14-18 мм	VIIIа	176,38	92,02	67,60	-	16,76	7,10
		VIIIб	176,51	92,02	67,65	-	16,84	
		VIIIв	177,57	92,02	67,80	-	17,75	
		VIIIг	177,57	92,02	67,80	-	17,75	
		VIIIе	177,47	92,02	67,70	-	17,75	
		VIIIд	176,97	92,02	68,11	-	16,84	
		IXа	176,56	92,02	67,82	-	16,72	
		IXб	176,29	92,02	67,92	-	16,35	
		IXв	176,85	92,02	68,11	-	16,72	
		IXг	189,09	104,02	68,11	-	16,96	
		IXд	180,90	95,99	68,11	-	16,80	
		IXе	176,85	92,02	68,11	-	16,72	
		Ха	181,67	95,99	68,11	-	17,57	
		Хб	181,41	95,99	68,11	-	17,31	
		Хв	190,55	104,02	68,21	-	18,32	
		Хг	182,36	95,99	68,21	-	18,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	190,04	104,02	67,90	-	18,12	
		XIб	190,04	104,02	67,90	-	18,12	
		XIв	190,32	104,02	68,21	-	18,09	
		XIг	190,01	104,02	67,90	-	18,09	
13-10-029-02	25-32 мм	VIIIa	221,84	104,07	82,61	-	35,16	8,03
		VIIIб	222,25	104,07	82,70	-	35,48	
		VIIIв	224,88	104,07	82,97	-	37,84	
		VIIIг	224,88	104,07	82,97	-	37,84	
		VIIIе	224,70	104,07	82,79	-	37,84	
		VIIIд	222,89	104,07	83,34	-	35,48	
		IXa	222,07	104,07	82,80	-	35,20	
		IXб	221,62	104,07	82,98	-	34,57	
		IXв	222,61	104,07	83,34	-	35,20	
		IXг	236,45	117,64	83,34	-	35,47	
		IXд	227,20	108,57	83,34	-	35,29	
		IXе	222,61	104,07	83,34	-	35,20	
		Xa	229,10	108,57	83,34	-	37,19	
		Xб	228,79	108,57	83,34	-	36,88	
		Xв	240,82	117,64	83,52	-	39,66	
		Xг	231,57	108,57	83,52	-	39,48	
		XIa	238,88	117,64	83,15	-	38,09	
		XIб	238,88	117,64	83,15	-	38,09	
		XIв	239,18	117,64	83,52	-	38,02	
		XIг	238,81	117,64	83,15	-	38,02	
13-10-029-03	38-57 мм	VIIIa	265,09	130,90	96,33	-	37,86	10,10
		VIIIб	265,52	130,90	96,50	-	38,12	
		VIIIв	268,41	130,90	96,96	-	40,55	
		VIIIг	268,41	130,90	96,96	-	40,55	
		VIIIе	268,10	130,90	96,65	-	40,55	
		VIIIд	266,38	130,90	97,36	-	38,12	
		IXa	265,25	130,90	96,42	-	37,93	
		IXб	264,94	130,90	96,73	-	37,31	
		IXв	266,19	130,90	97,36	-	37,93	
		IXг	283,60	147,97	97,36	-	38,27	
		IXд	271,95	136,55	97,36	-	38,04	
		IXе	266,19	130,90	97,36	-	37,93	
		Xa	274,01	136,55	97,36	-	40,10	
		Xб	273,62	136,55	97,36	-	39,71	
		Xв	288,23	147,97	97,67	-	42,59	
		Xг	276,58	136,55	97,67	-	42,36	
		XIa	286,39	147,97	97,28	-	41,14	
		XIб	286,39	147,97	97,28	-	41,14	
		XIв	286,65	147,97	97,67	-	41,01	
		XIг	286,26	147,97	97,28	-	41,01	
13-10-029-04	76-89 мм	VIIIa	327,04	160,70	120,02	-	46,32	12,40
		VIIIб	327,48	160,70	120,28	-	46,50	
		VIIIв	331,21	160,70	121,01	-	49,50	
		VIIIг	331,21	160,70	121,01	-	49,50	
		VIIIе	330,72	160,70	120,52	-	49,50	
		VIIIд	328,67	160,70	121,47	-	46,50	
		IXa	327,07	160,70	119,98	-	46,39	
		IXб	326,87	160,70	120,47	-	45,70	
		IXв	328,56	160,70	121,47	-	46,39	
		IXг	349,94	181,66	121,47	-	46,81	
		IXд	335,65	167,65	121,47	-	46,53	
		IXе	328,56	160,70	121,47	-	46,39	
		Xa	338,20	167,65	121,47	-	49,08	
		Xб	337,71	167,65	121,47	-	48,59	
		Xв	355,75	181,66	121,96	-	52,13	
		Xг	341,46	167,65	121,96	-	51,85	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	353,57	181,66	121,51	-	50,40	
		XIб	353,57	181,66	121,51	-	50,40	
		XIв	353,81	181,66	121,96	-	50,19	
		XIг	353,36	181,66	121,51	-	50,19	
13-10-029-05	108 мм	VIIIa	450,19	199,58	162,61	-	88,00	15,40
		VIIIб	451,32	199,58	162,89	-	88,85	
		VIIIв	456,04	199,58	163,70	-	92,76	
		VIIIг	456,04	199,58	163,70	-	92,76	
		VIIIе	455,49	199,58	163,15	-	92,76	
		VIIIд	452,75	199,58	164,32	-	88,85	
		IXa	452,28	199,58	162,68	-	90,02	
		IXб	447,57	199,58	163,24	-	84,75	
		IXв	453,92	199,58	164,32	-	90,02	
		IXг	480,47	225,61	164,32	-	90,54	
		IXд	462,72	208,21	164,32	-	90,19	
		IXе	453,92	199,58	164,32	-	90,02	
		Xa	465,02	208,21	164,32	-	92,49	
		Xб	464,49	208,21	164,32	-	91,96	
		Xв	483,72	225,61	164,85	-	93,26	
		Xг	465,97	208,21	164,85	-	92,91	
		XIa	481,62	225,61	164,23	-	91,78	
		XIб	481,62	225,61	164,23	-	91,78	
		XIв	481,99	225,61	164,85	-	91,53	
		XIг	481,37	225,61	164,23	-	91,53	
13-10-029-06	133-159 мм	VIIIa	615,75	266,98	215,12	-	133,65	20,60
		VIIIб	617,42	266,98	215,48	-	134,96	
		VIIIв	624,75	266,98	216,56	-	141,21	
		VIIIг	624,75	266,98	216,56	-	141,21	
		VIIIе	624,02	266,98	215,83	-	141,21	
		VIIIд	619,32	266,98	217,38	-	134,96	
		IXa	618,90	266,98	215,22	-	136,70	
		IXб	611,82	266,98	215,95	-	128,89	
		IXв	621,06	266,98	217,38	-	136,70	
		IXг	656,57	301,79	217,38	-	137,40	
		IXд	632,82	278,51	217,38	-	136,93	
		IXе	621,06	266,98	217,38	-	136,70	
		Xa	636,56	278,51	217,38	-	140,67	
		Xб	635,84	278,51	217,38	-	139,95	
		Xв	662,41	301,79	218,09	-	142,53	
		Xг	638,66	278,51	218,09	-	142,06	
		XIa	658,68	301,79	217,26	-	139,63	
		XIб	658,67	301,79	217,26	-	139,62	
		XIв	659,12	301,79	218,09	-	139,24	
		XIг	658,29	301,79	217,26	-	139,24	
13-10-029-07	219-273 мм	VIIIa	1173,49	480,82	353,93	-	338,74	37,10
		VIIIб	1178,73	480,82	354,56	-	343,35	
		VIIIв	1190,25	480,82	356,43	-	353,00	
		VIIIг	1190,25	480,82	356,43	-	353,00	
		VIIIе	1188,98	480,82	355,16	-	353,00	
		VIIIд	1181,90	480,82	357,73	-	343,35	
		IXa	1186,93	480,82	353,97	-	352,14	
		IXб	1156,04	480,82	355,24	-	319,98	
		IXв	1190,68	480,82	357,73	-	352,13	
		IXг	1254,64	543,52	357,73	-	353,39	
		IXд	1211,87	501,59	357,73	-	352,55	
		IXе	1190,69	480,82	357,73	-	352,14	
		Xa	1213,24	501,59	357,73	-	353,92	
		Xб	1212,20	501,59	357,73	-	352,88	
		Xв	1244,56	543,52	358,96	-	342,08	
		Xг	1201,79	501,59	358,96	-	341,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	1242,50	543,52	357,65	-	341,33	
		XIб	1242,49	543,52	357,65	-	341,32	
		XIв	1243,15	543,52	358,96	-	340,67	
		XIг	1241,84	543,52	357,65	-	340,67	
13-10-029-08	325-426 мм	VIIIa	1479,51	627,26	400,86	-	451,39	48,40
		VIIIб	1486,54	627,26	401,63	-	457,65	
		VIIIв	1504,19	627,26	403,89	-	473,04	
		VIIIг	1504,19	627,26	403,89	-	473,04	
		VIIIe	1502,65	627,26	402,35	-	473,04	
		VIIIд	1490,23	627,26	405,32	-	457,65	
		IXa	1495,59	627,26	400,75	-	467,58	
		IXб	1458,09	627,26	402,29	-	428,54	
		IXв	1500,15	627,26	405,32	-	467,57	
		IXг	1583,59	709,06	405,32	-	469,21	
		IXд	1527,81	654,37	405,32	-	468,12	
		IXe	1500,16	627,26	405,32	-	467,58	
		Xa	1532,33	654,37	405,32	-	472,64	
		Xб	1531,12	654,37	405,32	-	471,43	
		Xв	1579,32	709,06	406,81	-	463,45	
		Xг	1523,54	654,37	406,81	-	462,36	
		XIa	1572,91	709,06	405,38	-	458,47	
		XIб	1572,90	709,06	405,38	-	458,46	
		XIв	1573,54	709,06	406,81	-	457,67	
		XIг	1572,11	709,06	405,38	-	457,67	
13-10-029-09	530 мм	VIIIa	1909,77	800,93	636,28	-	472,56	61,80
		VIIIб	1916,01	800,93	637,29	-	477,79	
		VIIIв	1938,36	800,93	640,19	-	497,24	
		VIIIг	1938,36	800,93	640,19	-	497,24	
		VIIIe	1936,38	800,93	638,21	-	497,24	
		VIIIд	1921,36	800,93	642,64	-	477,79	
		IXa	1923,85	800,93	636,75	-	486,17	
		IXб	1892,74	800,93	638,73	-	453,08	
		IXв	1929,73	800,93	642,64	-	486,16	
		IXг	2036,27	905,37	642,64	-	488,26	
		IXд	1965,04	835,54	642,64	-	486,86	
		IXe	1929,74	800,93	642,64	-	486,17	
		Xa	1974,71	835,54	642,64	-	496,53	
		Xб	1972,77	835,54	642,64	-	494,59	
		Xв	2045,77	905,37	644,57	-	495,83	
		Xг	1974,54	835,54	644,57	-	494,43	
		XIa	2035,42	905,37	642,12	-	487,93	
		XIб	2035,39	905,37	642,12	-	487,90	
		XIв	2036,52	905,37	644,57	-	486,58	
		XIг	2034,07	905,37	642,12	-	486,58	
13-10-029-10	630 мм	VIIIa	2207,87	934,42	702,75	-	570,70	72,10
		VIIIб	2215,41	934,42	703,88	-	577,11	
		VIIIв	2242,68	934,42	707,14	-	601,12	
		VIIIг	2242,68	934,42	707,14	-	601,12	
		VIIIe	2240,46	934,42	704,92	-	601,12	
		VIIIд	2221,36	934,42	709,83	-	577,11	
		IXa	2224,58	934,42	703,21	-	586,95	
		IXб	2187,30	934,42	705,43	-	547,45	
		IXв	2231,19	934,42	709,83	-	586,94	
		IXг	2355,49	1056,27	709,83	-	589,39	
		IXд	2272,38	974,79	709,83	-	587,76	
		IXe	2231,20	934,42	709,83	-	586,95	
		Xa	2284,51	974,79	709,83	-	599,89	
		Xб	2282,26	974,79	709,83	-	597,64	
		Xв	2368,51	1056,27	711,99	-	600,25	
		Xг	2285,40	974,79	711,99	-	598,62	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	2355,28	1056,27	709,31	-	589,70	
		XIб	2355,26	1056,27	709,31	-	589,68	
		XIв	2356,37	1056,27	711,99	-	588,11	
		XIг	2353,69	1056,27	709,31	-	588,11	
13-10-029-11	720 мм	VIIIa	2761,23	1121,04	872,96	-	767,23	86,50
		VIIIб	2772,39	1121,04	874,38	-	776,97	
		VIIIв	2800,77	1121,04	878,53	-	801,20	
		VIIIг	2800,77	1121,04	878,53	-	801,20	
		VIIIе	2797,94	1121,04	875,70	-	801,20	
		VIIIд	2779,84	1121,04	881,83	-	776,97	
		IXa	2790,14	1121,04	873,44	-	795,66	
		IXб	2724,85	1121,04	876,27	-	727,54	
		IXв	2798,52	1121,04	881,83	-	795,65	
		IXг	2947,64	1267,23	881,83	-	798,58	
		IXд	2847,94	1169,48	881,83	-	796,63	
		IXе	2798,53	1121,04	881,83	-	795,66	
		Xa	2854,23	1169,48	881,83	-	802,92	
		Xб	2851,68	1169,48	881,83	-	800,37	
		Xв	2934,00	1267,23	884,57	-	782,20	
		Xг	2834,30	1169,48	884,57	-	780,25	
		XIa	2926,41	1267,23	881,26	-	777,92	
		XIб	2926,39	1267,23	881,26	-	777,90	
		XIв	2927,92	1267,23	884,57	-	776,12	
		XIг	2924,61	1267,23	881,26	-	776,12	
13-10-029-12	820 мм	VIIIa	3100,30	1227,31	952,05	-	920,94	94,70
		VIIIб	3113,79	1227,31	953,62	-	932,86	
		VIIIв	3149,94	1227,31	958,23	-	964,40	
		VIIIг	3149,94	1227,31	958,23	-	964,40	
		VIIIе	3146,80	1227,31	955,09	-	964,40	
		VIIIд	3121,96	1227,31	961,79	-	932,86	
		IXa	3133,35	1227,31	952,47	-	953,57	
		IXб	3058,03	1227,31	955,62	-	875,10	
		IXв	3142,66	1227,31	961,79	-	953,56	
		IXг	3305,92	1387,36	961,79	-	956,77	
		IXд	3196,76	1280,34	961,79	-	954,63	
		IXе	3142,67	1227,31	961,79	-	953,57	
		Xa	3206,81	1280,34	961,79	-	964,68	
		Xб	3203,91	1280,34	961,79	-	961,78	
		Xв	3298,02	1387,36	964,82	-	945,84	
		Xг	3188,86	1280,34	964,82	-	943,70	
		XIa	3285,41	1387,36	961,26	-	936,79	
		XIб	3285,38	1387,36	961,26	-	936,76	
		XIв	3286,92	1387,36	964,82	-	934,74	
		XIг	3283,36	1387,36	961,26	-	934,74	
13-10-029-13	920 мм	VIIIa	3603,86	1477,44	1133,40	-	993,02	114
		VIIIб	3618,56	1477,44	1135,44	-	1005,68	
		VIIIв	3656,53	1477,44	1141,47	-	1037,62	
		VIIIг	3656,53	1477,44	1141,47	-	1037,62	
		VIIIе	3652,41	1477,44	1137,35	-	1037,62	
		VIIIд	3628,68	1477,44	1145,56	-	1005,68	
		IXa	3640,22	1477,44	1133,37	-	1029,41	
		IXб	3557,05	1477,44	1137,49	-	942,12	
		IXв	3652,39	1477,44	1145,56	-	1029,39	
		IXг	3848,92	1670,10	1145,56	-	1033,26	
		IXд	3717,53	1541,28	1145,56	-	1030,69	
		IXе	3652,41	1477,44	1145,56	-	1029,41	
		Xa	3726,29	1541,28	1145,56	-	1039,45	
		Xб	3723,03	1541,28	1145,56	-	1036,19	
		Xв	3834,01	1670,10	1149,51	-	1014,40	
		Xг	3702,62	1541,28	1149,51	-	1011,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	3823,19	1670,10	1145,42	-	1007,67	
		XIб	3823,16	1670,10	1145,42	-	1007,64	
		XIв	3824,97	1670,10	1149,51	-	1005,36	
		XIг	3820,88	1670,10	1145,42	-	1005,36	
13-10-029-14	1020-1220 мм	VIIIa	4769,43	1879,20	1515,82	-	1374,41	145
		VIIIб	4789,56	1879,20	1518,12	-	1392,24	
		VIIIв	4843,54	1879,20	1524,86	-	1439,48	
		VIIIг	4843,54	1879,20	1524,86	-	1439,48	
		VIIIе	4838,94	1879,20	1520,26	-	1439,48	
		VIIIд	4802,16	1879,20	1530,72	-	1392,24	
		IXa	4819,25	1879,20	1517,08	-	1422,97	
		IXб	4707,15	1879,20	1521,68	-	1306,27	
		IXв	4832,87	1879,20	1530,72	-	1422,95	
		IXг	5082,85	2124,25	1530,72	-	1427,88	
		IXд	4915,72	1960,40	1530,72	-	1424,60	
		IXе	4832,89	1879,20	1530,72	-	1422,97	
		Xa	4930,92	1960,40	1530,72	-	1439,80	
		Xб	4926,61	1960,40	1530,72	-	1435,49	
		Xв	5071,79	2124,25	1535,16	-	1412,38	
		Xг	4904,66	1960,40	1535,16	-	1409,10	
		XIa	5052,00	2124,25	1529,30	-	1398,45	
		XIб	5051,96	2124,25	1529,30	-	1398,41	
		XIв	5054,80	2124,25	1535,16	-	1395,39	
		XIг	5048,94	2124,25	1529,30	-	1395,39	

Таблица 13-10-030. Установка заглушек на трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²)

Измеритель: 1 заглушка

Установка заглушек на трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см²), диаметр наружный

13-10-030-01	14-25 мм	VIIIa	164,80	81,68	66,53	-	16,59	6,10
		VIIIб	164,94	81,68	66,58	-	16,68	
		VIIIв	165,99	81,68	66,73	-	17,58	
		VIIIг	165,99	81,68	66,73	-	17,58	
		VIIIе	165,89	81,68	66,63	-	17,58	
		VIIIд	165,40	81,68	67,04	-	16,68	
		IXa	164,99	81,68	66,75	-	16,56	
		IXб	164,72	81,68	66,84	-	16,20	
		IXв	165,28	81,68	67,04	-	16,56	
		IXг	176,11	92,29	67,04	-	16,78	
		IXд	168,89	85,22	67,04	-	16,63	
		IXе	165,28	81,68	67,04	-	16,56	
		Xa	169,66	85,22	67,04	-	17,40	
		Xб	169,40	85,22	67,04	-	17,14	
		Xв	177,56	92,29	67,14	-	18,13	
		Xг	170,34	85,22	67,14	-	17,98	
		XIa	177,05	92,29	66,82	-	17,94	
		XIб	177,04	92,29	66,82	-	17,93	
		XIв	177,33	92,29	67,14	-	17,90	
		XIг	177,01	92,29	66,82	-	17,90	
13-10-030-02	32-38 мм	VIIIa	217,33	95,07	86,55	-	35,71	7,10
		VIIIб	217,75	95,07	86,67	-	36,01	
		VIIIв	220,46	95,07	87,01	-	38,38	
		VIIIг	220,46	95,07	87,01	-	38,38	
		VIIIе	220,23	95,07	86,78	-	38,38	
		VIIIд	218,47	95,07	87,39	-	36,01	
		IXa	217,53	95,07	86,70	-	35,76	
		IXб	217,16	95,07	86,93	-	35,16	
		IXв	218,22	95,07	87,39	-	35,76	
		IXг	230,82	107,42	87,39	-	36,01	
		IXд	222,42	99,19	87,39	-	35,84	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	218,22	95,07	87,39	-	35,76	
		Xa	224,35	99,19	87,39	-	37,77	
		Xб	224,04	99,19	87,39	-	37,46	
		Xв	235,25	107,42	87,62	-	40,21	
		Xг	226,85	99,19	87,62	-	40,04	
		XIa	233,34	107,42	87,24	-	38,68	
		XIб	233,33	107,42	87,24	-	38,67	
		XIв	233,63	107,42	87,62	-	38,59	
		XIг	233,25	107,42	87,24	-	38,59	
13-10-030-03	57 мм	VIIIa	239,49	107,12	95,17	-	37,20	8
		VIIIб	239,92	107,12	95,33	-	37,47	
		VIIIв	242,81	107,12	95,82	-	39,87	
		VIIIг	242,81	107,12	95,82	-	39,87	
		VIIIе	242,48	107,12	95,49	-	39,87	
		VIIIд	240,80	107,12	96,21	-	37,47	
		IXa	239,64	107,12	95,24	-	37,28	
		IXб	239,36	107,12	95,56	-	36,68	
		IXв	240,61	107,12	96,21	-	37,28	
		IXг	254,81	121,04	96,21	-	37,56	
		IXд	245,35	111,76	96,21	-	37,38	
		IXе	240,61	107,12	96,21	-	37,28	
		Xa	247,39	111,76	96,21	-	39,42	
		Xб	247,02	111,76	96,21	-	39,05	
		Xв	259,42	121,04	96,54	-	41,84	
		Xг	249,96	111,76	96,54	-	41,66	
		XIa	257,57	121,04	96,14	-	40,39	
		XIб	257,57	121,04	96,14	-	40,39	
		XIв	257,84	121,04	96,54	-	40,26	
		XIг	257,44	121,04	96,14	-	40,26	
13-10-030-04	76-89 мм	VIIIa	290,46	135,24	109,74	-	45,48	10,10
		VIIIб	290,89	135,24	109,95	-	45,70	
		VIIIв	294,42	135,24	110,56	-	48,62	
		VIIIг	294,42	135,24	110,56	-	48,62	
		VIIIе	294,01	135,24	110,15	-	48,62	
		VIIIд	291,94	135,24	111,00	-	45,70	
		IXa	290,58	135,24	109,77	-	45,57	
		IXб	290,38	135,24	110,18	-	44,96	
		IXв	291,81	135,24	111,00	-	45,57	
		IXг	309,74	152,81	111,00	-	45,93	
		IXд	297,79	141,10	111,00	-	45,69	
		IXе	291,81	135,24	111,00	-	45,57	
		Xa	300,31	141,10	111,00	-	48,21	
		Xб	299,86	141,10	111,00	-	47,76	
		Xв	315,38	152,81	111,41	-	51,16	
		Xг	303,43	141,10	111,41	-	50,92	
		XIa	313,23	152,81	110,97	-	49,45	
		XIб	313,22	152,81	110,97	-	49,44	
		XIв	313,45	152,81	111,41	-	49,23	
		XIг	313,01	152,81	110,97	-	49,23	
13-10-030-05	108 мм	VIIIa	358,24	166,04	133,73	-	58,47	12,40
		VIIIб	358,76	166,04	133,92	-	58,80	
		VIIIв	363,16	166,04	134,48	-	62,64	
		VIIIг	363,16	166,04	134,48	-	62,64	
		VIIIе	362,78	166,04	134,10	-	62,64	
		VIIIд	359,88	166,04	135,04	-	58,80	
		IXa	358,59	166,04	133,91	-	58,64	
		IXб	358,21	166,04	134,29	-	57,88	
		IXв	359,72	166,04	135,04	-	58,64	
		IXг	381,72	187,61	135,04	-	59,07	
		IXд	367,05	173,23	135,04	-	58,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	359,72	166,04	135,04	-	58,64	
		Xа	370,31	173,23	135,04	-	62,04	
		Xб	369,81	173,23	135,04	-	61,54	
		Xв	388,99	187,61	135,41	-	65,97	
		Xг	374,32	173,23	135,41	-	65,68	
		XIа	386,06	187,61	134,85	-	63,60	
		XIб	386,06	187,61	134,85	-	63,60	
		XIв	386,35	187,61	135,41	-	63,33	
		XIг	385,79	187,61	134,85	-	63,33	
13-10-030-06	133-159 мм	VIIIа	515,19	220,94	199,55	-	94,70	16,50
		VIIIб	516,16	220,94	199,87	-	95,35	
		VIIIв	523,28	220,94	200,88	-	101,46	
		VIIIг	523,28	220,94	200,88	-	101,46	
		VIIIе	522,60	220,94	200,20	-	101,46	
		VIIIд	517,99	220,94	201,70	-	95,35	
		IXа	515,90	220,94	199,68	-	95,28	
		IXб	514,78	220,94	200,36	-	93,48	
		IXв	517,91	220,94	201,70	-	95,27	
		IXг	547,20	249,65	201,70	-	95,85	
		IXд	527,68	230,51	201,70	-	95,47	
		IXе	517,92	220,94	201,70	-	95,28	
		Xа	532,72	230,51	201,70	-	100,51	
		Xб	532,06	230,51	201,70	-	99,85	
		Xв	558,42	249,65	202,36	-	106,41	
		Xг	538,90	230,51	202,36	-	106,03	
		XIа	553,56	249,65	201,54	-	102,37	
		XIб	553,56	249,65	201,54	-	102,37	
		XIв	553,97	249,65	202,36	-	101,96	
		XIг	553,15	249,65	201,54	-	101,96	
13-10-030-07	219 мм	VIIIа	697,18	302,61	247,48	-	147,09	22,60
		VIIIб	698,98	302,61	247,91	-	148,46	
		VIIIв	709,67	302,61	249,21	-	157,85	
		VIIIг	709,67	302,61	249,21	-	157,85	
		VIIIе	708,79	302,61	248,33	-	157,85	
		VIIIд	701,33	302,61	250,26	-	148,46	
		IXа	698,71	302,61	247,66	-	148,44	
		IXб	696,16	302,61	248,54	-	145,01	
		IXв	701,30	302,61	250,26	-	148,43	
		IXг	741,43	341,94	250,26	-	149,23	
		IXд	714,68	315,72	250,26	-	148,70	
		IXе	701,31	302,61	250,26	-	148,44	
		Xа	722,12	315,72	250,26	-	156,14	
		Xб	721,31	315,72	250,26	-	155,33	
		Xв	758,18	341,94	251,11	-	165,13	
		Xг	731,43	315,72	251,11	-	164,60	
		XIа	750,47	341,94	250,06	-	158,47	
		XIб	750,46	341,94	250,06	-	158,46	
		XIв	750,96	341,94	251,11	-	157,91	
		XIг	749,91	341,94	250,06	-	157,91	
13-10-030-08	273 мм	VIIIа	799,62	372,24	270,52	-	156,86	27,80
		VIIIб	801,39	372,24	271,04	-	158,11	
		VIIIв	812,56	372,24	272,62	-	167,70	
		VIIIг	812,56	372,24	272,62	-	167,70	
		VIIIе	811,49	372,24	271,55	-	167,70	
		VIIIд	804,09	372,24	273,74	-	158,11	
		IXа	801,25	372,24	270,57	-	158,44	
		IXб	798,50	372,24	271,64	-	154,62	
		IXв	804,42	372,24	273,74	-	158,44	
		IXг	853,76	420,61	273,74	-	159,41	
		IXд	820,88	388,37	273,74	-	158,77	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	804,42	372,24	273,74	-	158,44	
		Xa	828,57	388,37	273,74	-	166,46	
		Xб	827,60	388,37	273,74	-	165,49	
		Xв	870,56	420,61	274,78	-	175,17	
		Xг	837,68	388,37	274,78	-	174,53	
		XIa	863,14	420,61	273,65	-	168,88	
		XIб	863,13	420,61	273,65	-	168,87	
		XIв	863,56	420,61	274,78	-	168,17	
		XIг	862,43	420,61	273,65	-	168,17	
13-10-030-09	325 мм	VIIIa	994,76	440,53	321,00	-	233,23	32,90
		VIIIб	997,65	440,53	321,64	-	235,48	
		VIIIв	1014,88	440,53	323,55	-	250,80	
		VIIIг	1014,88	440,53	323,55	-	250,80	
		VIIIе	1013,59	440,53	322,26	-	250,80	
		VIIIд	1000,88	440,53	324,87	-	235,48	
		IXa	996,89	440,53	321,03	-	235,33	
		IXб	992,93	440,53	322,32	-	230,08	
		IXв	1000,72	440,53	324,87	-	235,32	
		IXг	1059,13	497,78	324,87	-	236,48	
		IXд	1020,19	459,61	324,87	-	235,71	
		IXе	1000,73	440,53	324,87	-	235,33	
		Xa	1032,21	459,61	324,87	-	247,73	
		Xб	1031,09	459,61	324,87	-	246,61	
		Xв	1086,87	497,78	326,12	-	262,97	
		Xг	1047,93	459,61	326,12	-	262,20	
		XIa	1073,94	497,78	324,80	-	251,36	
		XIб	1073,93	497,78	324,80	-	251,35	
		XIв	1074,41	497,78	326,12	-	250,51	
		XIг	1073,09	497,78	324,80	-	250,51	
13-10-030-10	377 мм	VIIIa	1087,59	482,04	352,92	-	252,63	36
		VIIIб	1090,79	482,04	353,68	-	255,07	
		VIIIв	1108,56	482,04	356,00	-	270,52	
		VIIIг	1108,56	482,04	356,00	-	270,52	
		VIIIе	1106,99	482,04	354,43	-	270,52	
		VIIIд	1094,53	482,04	357,42	-	255,07	
		IXa	1090,58	482,04	352,79	-	255,75	
		IXб	1084,69	482,04	354,35	-	248,30	
		IXв	1095,20	482,04	357,42	-	255,74	
		IXг	1159,10	544,68	357,42	-	257,00	
		IXд	1116,51	502,92	357,42	-	256,17	
		IXе	1095,21	482,04	357,42	-	255,75	
		Xa	1128,30	502,92	357,42	-	267,96	
		Xб	1127,06	502,92	357,42	-	266,72	
		Xв	1185,15	544,68	358,93	-	281,54	
		Xг	1142,56	502,92	358,93	-	280,71	
		XIa	1172,80	544,68	357,50	-	270,62	
		XIб	1172,78	544,68	357,50	-	270,60	
		XIв	1173,26	544,68	358,93	-	269,65	
		XIг	1171,83	544,68	357,50	-	269,65	
13-10-030-11	426 мм	VIIIa	1219,91	565,06	391,39	-	263,46	42,20
		VIIIб	1223,13	565,06	392,26	-	265,81	
		VIIIв	1241,45	565,06	394,93	-	281,46	
		VIIIг	1241,45	565,06	394,93	-	281,46	
		VIIIе	1239,65	565,06	393,13	-	281,46	
		VIIIд	1227,39	565,06	396,52	-	265,81	
		IXa	1223,10	565,06	391,17	-	266,87	
		IXб	1216,91	565,06	392,98	-	258,87	
		IXв	1228,44	565,06	396,52	-	266,86	
		IXг	1303,35	638,49	396,52	-	268,34	
		IXд	1253,41	589,53	396,52	-	267,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	1228,45	565,06	396,52	-	266,87	
		Xa	1265,39	589,53	396,52	-	279,34	
		Xб	1264,01	589,53	396,52	-	277,96	
		Xв	1329,30	638,49	398,25	-	292,56	
		Xг	1279,36	589,53	398,25	-	291,58	
		XIa	1317,20	638,49	396,67	-	282,04	
		XIб	1317,18	638,49	396,67	-	282,02	
		XIв	1317,68	638,49	398,25	-	280,94	
		XIг	1316,10	638,49	396,67	-	280,94	
13-10-030-12	530 мм	VIIIa	1638,07	716,37	612,95	-	308,75	53,50
		VIIIб	1641,51	716,37	613,89	-	311,25	
		VIIIв	1663,42	716,37	616,69	-	330,36	
		VIIIг	1663,42	716,37	616,69	-	330,36	
		VIIIе	1661,52	716,37	614,79	-	330,36	
		VIIIд	1646,99	716,37	619,37	-	311,25	
		IXa	1642,01	716,37	613,73	-	311,91	
		IXб	1636,50	716,37	615,63	-	304,50	
		IXв	1647,64	716,37	619,37	-	311,90	
		IXг	1742,60	809,46	619,37	-	313,77	
		IXд	1679,30	747,40	619,37	-	312,53	
		IXе	1647,65	716,37	619,37	-	311,91	
		Xa	1694,46	747,40	619,37	-	327,69	
		Xб	1692,73	747,40	619,37	-	325,96	
		Xв	1775,93	809,46	621,21	-	345,26	
		Xг	1712,63	747,40	621,21	-	344,02	
		XIa	1760,45	809,46	618,53	-	332,46	
		XIб	1760,42	809,46	618,53	-	332,43	
		XIв	1761,75	809,46	621,21	-	331,08	
		XIг	1759,07	809,46	618,53	-	331,08	
13-10-030-13	630 мм	VIIIa	1882,64	812,77	680,87	-	389,00	60,70
		VIIIб	1886,16	812,77	681,93	-	391,46	
		VIIIв	1913,29	812,77	685,11	-	415,41	
		VIIIг	1913,29	812,77	685,11	-	415,41	
		VIIIе	1911,14	812,77	682,96	-	415,41	
		VIIIд	1892,29	812,77	688,06	-	391,46	
		IXa	1887,07	812,77	681,67	-	392,63	
		IXб	1879,88	812,77	683,82	-	383,29	
		IXв	1893,45	812,77	688,06	-	392,62	
		IXг	2001,19	918,39	688,06	-	394,74	
		IXд	1929,37	847,98	688,06	-	393,33	
		IXе	1893,46	812,77	688,06	-	392,63	
		Xa	1948,70	847,98	688,06	-	412,66	
		Xб	1946,70	847,98	688,06	-	410,66	
		Xв	2042,12	918,39	690,15	-	433,58	
		Xг	1970,30	847,98	690,15	-	432,17	
		XIa	2025,41	918,39	687,20	-	419,82	
		XIб	2025,37	918,39	687,20	-	419,78	
		XIв	2026,73	918,39	690,15	-	418,19	
		XIг	2023,78	918,39	687,20	-	418,19	
13-10-030-14	720 мм	VIIIa	2137,97	937,30	809,19	-	391,48	70
		VIIIб	2142,18	937,30	810,39	-	394,49	
		VIIIв	2169,67	937,30	813,96	-	418,41	
		VIIIг	2169,67	937,30	813,96	-	418,41	
		VIIIе	2167,24	937,30	811,53	-	418,41	
		VIIIд	2149,27	937,30	817,48	-	394,49	
		IXa	2143,27	937,30	810,29	-	395,68	
		IXб	2136,07	937,30	812,71	-	386,06	
		IXв	2150,45	937,30	817,48	-	395,67	
		IXг	2274,69	1059,10	817,48	-	398,11	
		IXд	2191,87	977,90	817,48	-	396,49	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2150,46	937,30	817,48	-	395,68	
		Xa	2210,91	977,90	817,48	-	415,53	
		Xб	2208,63	977,90	817,48	-	413,25	
		Xв	2316,12	1059,10	819,83	-	437,19	
		Xг	2233,30	977,90	819,83	-	435,57	
		XIa	2296,84	1059,10	816,31	-	421,43	
		XIб	2296,81	1059,10	816,31	-	421,40	
		XIв	2298,50	1059,10	819,83	-	419,57	
		XIг	2294,98	1059,10	816,31	-	419,57	
13-10-030-15	820 мм	VIIIa	2480,72	1061,83	901,30	-	517,59	79,30
		VIIIб	2486,93	1061,83	902,74	-	522,36	
		VIIIв	2522,41	1061,83	907,11	-	553,47	
		VIIIг	2522,41	1061,83	907,11	-	553,47	
		VIIIе	2519,45	1061,83	904,15	-	553,47	
		VIIIд	2495,12	1061,83	910,93	-	522,36	
		IXa	2488,25	1061,83	902,17	-	524,25	
		IXб	2475,56	1061,83	905,13	-	508,60	
		IXв	2496,99	1061,83	910,93	-	524,23	
		IXг	2637,75	1199,81	910,93	-	527,01	
		IXд	2543,92	1107,82	910,93	-	525,17	
		IXе	2497,01	1061,83	910,93	-	524,25	
		Xa	2567,61	1107,82	910,93	-	548,86	
		Xб	2565,03	1107,82	910,93	-	546,28	
		Xв	2689,10	1199,81	913,77	-	575,52	
		Xг	2595,27	1107,82	913,77	-	573,68	
		XIa	2663,90	1199,81	909,95	-	554,14	
		XIб	2663,86	1199,81	909,95	-	554,10	
		XIв	2665,62	1199,81	913,77	-	552,04	
		XIг	2661,80	1199,81	909,95	-	552,04	
13-10-030-16	920 мм	VIIIa	2883,61	1296,15	1046,80	-	540,66	96,80
		VIIIб	2890,04	1296,15	1048,58	-	545,31	
		VIIIв	2927,09	1296,15	1054,16	-	576,78	
		VIIIг	2927,09	1296,15	1054,16	-	576,78	
		VIIIе	2923,31	1296,15	1050,38	-	576,78	
		VIIIд	2900,07	1296,15	1058,61	-	545,31	
		IXa	2891,57	1296,15	1047,48	-	547,94	
		IXб	2878,46	1296,15	1051,25	-	531,06	
		IXв	2902,67	1296,15	1058,61	-	547,91	
		IXг	3074,50	1464,58	1058,61	-	551,31	
		IXд	2959,98	1352,30	1058,61	-	549,07	
		IXе	2902,70	1296,15	1058,61	-	547,94	
		Xa	2984,00	1352,30	1058,61	-	573,09	
		Xб	2981,11	1352,30	1058,61	-	570,20	
		Xв	3125,85	1464,58	1062,20	-	599,07	
		Xг	3011,33	1352,30	1062,20	-	596,83	
		XIa	3100,82	1464,58	1057,75	-	578,49	
		XIб	3100,77	1464,58	1057,75	-	578,44	
		XIв	3102,92	1464,58	1062,20	-	576,14	
		XIг	3098,47	1464,58	1057,75	-	576,14	
13-10-030-17	1020 мм	VIIIa	3579,87	1553,24	1290,18	-	736,45	116
		VIIIб	3589,09	1553,24	1291,99	-	743,86	
		VIIIв	3640,56	1553,24	1297,51	-	789,81	
		VIIIг	3640,56	1553,24	1297,51	-	789,81	
		VIIIе	3636,82	1553,24	1293,77	-	789,81	
		VIIIд	3600,26	1553,24	1303,16	-	743,86	
		IXa	3590,50	1553,24	1292,09	-	745,17	
		IXб	3573,35	1553,24	1295,83	-	724,28	
		IXв	3601,54	1553,24	1303,16	-	745,14	
		IXг	3807,45	1755,08	1303,16	-	749,21	
		IXд	3670,20	1620,52	1303,16	-	746,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	3601,57	1553,24	1303,16	-	745,17	
		Xa	3704,98	1620,52	1303,16	-	781,30	
		Xб	3701,79	1620,52	1303,16	-	778,11	
		Xв	3885,39	1755,08	1306,75	-	823,56	
		Xг	3748,14	1620,52	1306,75	-	820,87	
		XIa	3845,91	1755,08	1301,10	-	789,73	
		XIб	3845,86	1755,08	1301,10	-	789,68	
		XIв	3848,97	1755,08	1306,75	-	787,14	
		XIг	3843,32	1755,08	1301,10	-	787,14	
13-10-030-18	1220 мм	VIIIa	4116,63	1834,43	1477,98	-	804,22	137
		VIIIб	4126,52	1834,43	1480,18	-	811,91	
		VIIIв	4179,90	1834,43	1486,95	-	858,52	
		VIIIг	4179,90	1834,43	1486,95	-	858,52	
		VIIIе	4175,31	1834,43	1482,36	-	858,52	
		VIIIд	4139,75	1834,43	1493,41	-	811,91	
		IXa	4130,14	1834,43	1479,86	-	815,85	
		IXб	4107,39	1834,43	1484,44	-	788,52	
		IXв	4143,66	1834,43	1493,41	-	815,82	
		IXг	4386,84	2072,81	1493,41	-	820,62	
		IXд	4224,74	1913,89	1493,41	-	817,44	
		IXе	4143,69	1834,43	1493,41	-	815,85	
		Xa	4259,29	1913,89	1493,41	-	851,99	
		Xб	4255,48	1913,89	1493,41	-	848,18	
		Xв	4460,19	2072,81	1497,79	-	889,59	
		Xг	4298,09	1913,89	1497,79	-	886,41	
		XIa	4422,32	2072,81	1491,33	-	858,18	
		XIб	4422,25	2072,81	1491,33	-	858,11	
		XIв	4425,68	2072,81	1497,79	-	855,08	
		XIг	4419,22	2072,81	1491,33	-	855,08	
13-10-030-19	1420 мм	VIIIa	5624,37	2436,98	2168,10	-	1019,29	182
		VIIIб	5637,64	2436,98	2170,86	-	1029,80	
		VIIIв	5703,68	2436,98	2179,39	-	1087,31	
		VIIIг	5703,68	2436,98	2179,39	-	1087,31	
		VIIIе	5697,90	2436,98	2173,61	-	1087,31	
		VIIIд	5655,81	2436,98	2189,03	-	1029,80	
		IXa	5644,47	2436,98	2171,95	-	1035,54	
		IXб	5611,74	2436,98	2177,73	-	997,03	
		IXв	5661,51	2436,98	2189,03	-	1035,50	
		IXг	5984,56	2753,66	2189,03	-	1041,87	
		IXд	5769,22	2542,54	2189,03	-	1037,65	
		IXе	5661,55	2436,98	2189,03	-	1035,54	
		Xa	5810,49	2542,54	2189,03	-	1078,92	
		Xб	5806,13	2542,54	2189,03	-	1074,56	
		Xв	6071,27	2753,66	2194,54	-	1123,07	
		Xг	5855,93	2542,54	2194,54	-	1118,85	
		XIa	6022,44	2753,66	2184,90	-	1083,88	
		XIб	6022,37	2753,66	2184,90	-	1083,81	
		XIв	6028,54	2753,66	2194,54	-	1080,34	
		XIг	6018,90	2753,66	2184,90	-	1080,34	
13-10-030-20	1620 мм	VIIIa	6861,88	2959,19	2721,71	-	1180,98	221
		VIIIб	6877,18	2959,19	2724,86	-	1193,13	
		VIIIв	6953,75	2959,19	2734,51	-	1260,05	
		VIIIг	6953,75	2959,19	2734,51	-	1260,05	
		VIIIе	6947,20	2959,19	2727,96	-	1260,05	
		VIIIд	6899,06	2959,19	2746,74	-	1193,13	
		IXa	6886,01	2959,19	2727,39	-	1199,43	
		IXб	6848,72	2959,19	2733,94	-	1155,59	
		IXв	6905,32	2959,19	2746,74	-	1199,39	
		IXг	7297,59	3343,73	2746,74	-	1207,12	
		IXд	7036,11	3087,37	2746,74	-	1202,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	6905,36	2959,19	2746,74	-	1199,43	
		Xa	7084,23	3087,37	2746,74	-	1250,12	
		Xб	7079,40	3087,37	2746,74	-	1245,29	
		Xв	7399,17	3343,73	2752,98	-	1302,46	
		Xг	7137,69	3087,37	2752,98	-	1297,34	
		XIa	7341,07	3343,73	2740,75	-	1256,59	
		XIб	7340,98	3343,73	2740,75	-	1256,50	
		XIв	7349,27	3343,73	2752,98	-	1252,56	
		XIг	7337,04	3343,73	2740,75	-	1252,56	

Таблица 13-10-031. Установка заглушек на трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см²)

Измеритель: 1 заглушка

Установка заглушек на трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см²), диаметр наружный

13-10-031-01	14-18 мм	VIIIa	179,53	93,51	69,13	-	16,89	7,10
		VIIIб	179,69	93,51	69,20	-	16,98	
		VIIIв	180,77	93,51	69,37	-	17,89	
		VIIIг	180,77	93,51	69,37	-	17,89	
		VIIIе	180,65	93,51	69,25	-	17,89	
		VIIIд	180,18	93,51	69,69	-	16,98	
		IXa	179,70	93,51	69,33	-	16,86	
		IXб	179,45	93,51	69,45	-	16,49	
		IXв	180,06	93,51	69,69	-	16,86	
		IXг	192,51	105,72	69,69	-	17,10	
		IXд	184,18	97,55	69,69	-	16,94	
		IXе	180,06	93,51	69,69	-	16,86	
		Xa	184,96	97,55	69,69	-	17,72	
		Xб	184,69	97,55	69,69	-	17,45	
		Xв	194,00	105,72	69,81	-	18,47	
		Xг	185,67	97,55	69,81	-	18,31	
		XIa	193,48	105,72	69,49	-	18,27	
		XIб	193,48	105,72	69,49	-	18,27	
		XIв	193,77	105,72	69,81	-	18,24	
		XIг	193,45	105,72	69,49	-	18,24	
13-10-031-02	25-38 мм	VIIIa	244,12	119,85	87,89	-	36,38	9,10
		VIIIб	244,52	119,85	88,00	-	36,67	
		VIIIв	247,25	119,85	88,34	-	39,06	
		VIIIг	247,25	119,85	88,34	-	39,06	
		VIIIе	247,02	119,85	88,11	-	39,06	
		VIIIд	245,24	119,85	88,72	-	36,67	
		IXa	244,31	119,85	88,04	-	36,42	
		IXб	243,91	119,85	88,27	-	35,79	
		IXв	244,99	119,85	88,72	-	36,42	
		IXг	260,95	135,50	88,72	-	36,73	
		IXд	250,27	125,03	88,72	-	36,52	
		IXе	244,99	119,85	88,72	-	36,42	
		Xa	252,22	125,03	88,72	-	38,47	
		Xб	251,89	125,03	88,72	-	38,14	
		Xв	265,41	135,50	88,94	-	40,97	
		Xг	254,73	125,03	88,94	-	40,76	
		XIa	263,50	135,50	88,56	-	39,44	
		XIб	263,49	135,50	88,56	-	39,43	
		XIв	263,79	135,50	88,94	-	39,35	
		XIг	263,41	135,50	88,56	-	39,35	
13-10-031-03	57 мм	VIIIa	318,32	148,82	123,78	-	45,72	11,30
		VIIIб	318,95	148,82	124,01	-	46,12	
		VIIIв	322,65	148,82	124,65	-	49,18	
		VIIIг	322,65	148,82	124,65	-	49,18	
		VIIIе	322,22	148,82	124,22	-	49,18	
		VIIIд	320,09	148,82	125,15	-	46,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	318,49	148,82	123,85	-	45,82	
		IXб	318,17	148,82	124,28	-	45,07	
		IXв	319,79	148,82	125,15	-	45,82	
		IXг	339,62	168,26	125,15	-	46,21	
		IXд	326,36	155,26	125,15	-	45,95	
		IXе	319,79	148,82	125,15	-	45,82	
		Xa	328,87	155,26	125,15	-	48,46	
		Xб	328,50	155,26	125,15	-	48,09	
		Xв	345,63	168,26	125,58	-	51,79	
		Xг	332,37	155,26	125,58	-	51,53	
		XIa	342,98	168,26	125,08	-	49,64	
		XIб	342,98	168,26	125,08	-	49,64	
		XIв	343,35	168,26	125,58	-	49,51	
		XIг	342,85	168,26	125,08	-	49,51	
13-10-031-04	76-89 мм	VIIIa	306,63	176,48	74,41	-	55,74	13,40
		VIIIб	307,30	176,48	74,74	-	56,08	
		VIIIв	312,03	176,48	75,69	-	59,86	
		VIIIг	312,03	176,48	75,69	-	59,86	
		VIIIе	311,39	176,48	75,05	-	59,86	
		VIIIд	308,42	176,48	75,86	-	56,08	
		IXa	306,27	176,48	73,95	-	55,84	
		IXб	306,07	176,48	74,58	-	55,01	
		IXв	308,18	176,48	75,86	-	55,84	
		IXг	331,69	199,53	75,86	-	56,30	
		IXд	315,97	184,12	75,86	-	55,99	
		IXе	308,18	176,48	75,86	-	55,84	
		Xa	319,07	184,12	75,86	-	59,09	
		Xб	318,60	184,12	75,86	-	58,62	
		Xв	339,16	199,53	76,50	-	63,13	
		Xг	323,44	184,12	76,50	-	62,82	
		XIa	336,43	199,53	76,32	-	60,58	
		XIб	336,42	199,53	76,32	-	60,57	
		XIв	336,41	199,53	76,50	-	60,38	
		XIг	336,23	199,53	76,32	-	60,38	
13-10-031-05	108 мм	VIIIa	562,82	243,65	185,49	-	133,68	18,50
		VIIIб	564,84	243,65	185,77	-	135,42	
		VIIIв	570,58	243,65	186,62	-	140,31	
		VIIIг	570,58	243,65	186,62	-	140,31	
		VIIIе	570,00	243,65	186,04	-	140,31	
		VIIIд	566,43	243,65	187,36	-	135,42	
		IXa	567,23	243,65	185,65	-	137,93	
		IXб	557,22	243,65	186,23	-	127,34	
		IXв	568,94	243,65	187,36	-	137,93	
		IXг	601,40	275,47	187,36	-	138,57	
		IXд	579,69	254,19	187,36	-	138,14	
		IXе	568,94	243,65	187,36	-	137,93	
		Xa	581,56	254,19	187,36	-	140,01	
		Xб	581,05	254,19	187,36	-	139,50	
		Xв	601,70	275,47	187,92	-	138,31	
		Xг	579,99	254,19	187,92	-	137,88	
		XIa	599,40	275,47	187,18	-	136,75	
		XIб	599,40	275,47	187,18	-	136,75	
		XIв	599,91	275,47	187,92	-	136,52	
		XIг	599,17	275,47	187,18	-	136,52	
13-10-031-06	133 мм	VIIIa	754,71	312,13	258,87	-	183,71	23,70
		VIIIб	757,59	312,13	259,20	-	186,26	
		VIIIв	764,56	312,13	260,19	-	192,24	
		VIIIг	764,56	312,13	260,19	-	192,24	
		VIIIе	763,88	312,13	259,51	-	192,24	
		VIIIд	759,65	312,13	261,26	-	186,26	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	761,67	312,13	259,26	-	190,28	
		IXб	746,26	312,13	259,94	-	174,19	
		IXв	763,67	312,13	261,26	-	190,28	
		IXг	805,25	352,89	261,26	-	191,10	
		IXд	777,45	325,64	261,26	-	190,55	
		IXе	763,67	312,13	261,26	-	190,28	
		Xa	779,03	325,64	261,26	-	192,13	
		Xб	778,46	325,64	261,26	-	191,56	
		Xв	802,63	352,89	261,90	-	187,84	
		Xг	774,83	325,64	261,90	-	187,29	
		XIa	800,13	352,89	260,83	-	186,41	
		XIб	800,13	352,89	260,83	-	186,41	
		XIв	800,92	352,89	261,90	-	186,13	
		XIг	799,85	352,89	260,83	-	186,13	
13-10-031-07	159 мм	VIIIa	1043,88	393,78	326,07	-	324,03	29,90
		VIIIб	1049,38	393,78	326,51	-	329,09	
		VIIIв	1058,04	393,78	327,82	-	336,44	
		VIIIг	1058,04	393,78	327,82	-	336,44	
		VIIIе	1057,15	393,78	326,93	-	336,44	
		VIIIд	1052,02	393,78	329,15	-	329,09	
		IXa	1058,87	393,78	326,49	-	338,60	
		IXб	1024,73	393,78	327,39	-	303,56	
		IXв	1061,53	393,78	329,15	-	338,60	
		IXг	1113,98	445,21	329,15	-	339,62	
		IXд	1078,92	410,83	329,15	-	338,94	
		IXе	1061,53	393,78	329,15	-	338,60	
		Xa	1077,42	410,83	329,15	-	337,44	
		Xб	1076,78	410,83	329,15	-	336,80	
		Xв	1096,15	445,21	330,00	-	320,94	
		Xг	1061,09	410,83	330,00	-	320,26	
		XIa	1095,96	445,21	328,68	-	322,07	
		XIб	1095,95	445,21	328,68	-	322,06	
		XIв	1096,95	445,21	330,00	-	321,74	
		XIг	1095,63	445,21	328,68	-	321,74	
13-10-031-08	219-325 мм	VIIIa	1493,04	583,43	420,19	-	489,42	44,30
		VIIIб	1501,23	583,43	420,89	-	496,91	
		VIIIв	1514,99	583,43	423,03	-	508,53	
		VIIIг	1514,99	583,43	423,03	-	508,53	
		VIIIе	1513,54	583,43	421,58	-	508,53	
		VIIIд	1504,96	583,43	424,62	-	496,91	
		IXa	1514,86	583,43	420,32	-	511,11	
		IXб	1464,49	583,43	421,77	-	459,29	
		IXв	1519,15	583,43	424,62	-	511,10	
		IXг	1596,88	659,63	424,62	-	512,63	
		IXд	1544,91	608,68	424,62	-	511,61	
		IXе	1519,16	583,43	424,62	-	511,11	
		Xa	1543,46	608,68	424,62	-	510,16	
		Xб	1542,45	608,68	424,62	-	509,15	
		Xв	1572,32	659,63	426,01	-	486,68	
		Xг	1520,35	608,68	426,01	-	485,66	
		XIa	1571,74	659,63	424,42	-	487,69	
		XIб	1571,73	659,63	424,42	-	487,68	
		XIв	1572,68	659,63	426,01	-	487,04	
		XIг	1571,09	659,63	424,42	-	487,04	
13-10-031-09	351 мм	VIIIa	3387,07	1057,55	690,10	-	1639,42	80,30
		VIIIб	3418,12	1057,55	691,70	-	1668,87	
		VIIIв	3441,17	1057,55	696,79	-	1686,83	
		VIIIг	3441,17	1057,55	696,79	-	1686,83	
		VIIIе	3437,71	1057,55	693,33	-	1686,83	
		VIIIд	3425,52	1057,55	699,10	-	1668,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	3477,41	1057,55	688,95	-	1730,91	
		IXб	3264,54	1057,55	692,41	-	1514,58	
		IXв	3487,56	1057,55	699,10	-	1730,91	
		IXг	3628,44	1195,67	699,10	-	1733,67	
		IXд	3534,25	1103,32	699,10	-	1731,83	
		IXе	3487,56	1057,55	699,10	-	1730,91	
		Xa	3501,72	1103,32	699,10	-	1699,30	
		Xб	3500,57	1103,32	699,10	-	1698,15	
		Xв	3461,16	1195,67	702,33	-	1563,16	
		Xг	3366,97	1103,32	702,33	-	1561,32	
		XIa	3486,36	1195,67	700,02	-	1590,67	
		XIб	3486,35	1195,67	700,02	-	1590,66	
		XIв	3487,92	1195,67	702,33	-	1589,92	
		XIг	3485,61	1195,67	700,02	-	1589,92	
13-10-031-10	377 мм	VIIIa	1976,34	773,08	494,75	-	708,51	58,70
		VIIIб	1988,12	773,08	495,61	-	719,43	
		VIIIв	2009,47	773,08	498,08	-	738,31	
		VIIIг	2009,47	773,08	498,08	-	738,31	
		VIIIе	2007,78	773,08	496,39	-	738,31	
		VIIIд	1992,37	773,08	499,86	-	719,43	
		IXa	2006,57	773,08	494,84	-	738,65	
		IXб	1936,26	773,08	496,53	-	666,65	
		IXв	2011,59	773,08	499,86	-	738,65	
		IXг	2114,57	874,04	499,86	-	740,67	
		IXд	2045,72	806,54	499,86	-	739,32	
		IXе	2011,59	773,08	499,86	-	738,65	
		Xa	2045,86	806,54	499,86	-	739,46	
		Xб	2044,52	806,54	499,86	-	738,12	
		Xв	2086,15	874,04	501,50	-	710,61	
		Xг	2017,30	806,54	501,50	-	709,26	
		XIa	2082,63	874,04	499,72	-	708,87	
		XIб	2082,62	874,04	499,72	-	708,86	
		XIв	2083,50	874,04	501,50	-	707,96	
		XIг	2081,72	874,04	499,72	-	707,96	
13-10-031-11	426-530 мм	VIIIa	4440,03	1356,51	856,95	-	2226,57	103
		VIIIб	4482,78	1356,51	859,21	-	2267,06	
		VIIIв	4507,92	1356,51	866,49	-	2284,92	
		VIIIг	4507,92	1356,51	866,49	-	2284,92	
		VIIIе	4502,98	1356,51	861,55	-	2284,92	
		VIIIд	4492,78	1356,51	869,21	-	2267,06	
		IXa	4567,22	1356,51	854,73	-	2355,98	
		IXб	4266,67	1356,51	859,67	-	2050,49	
		IXв	4581,69	1356,51	869,21	-	2355,97	
		IXг	4762,40	1533,67	869,21	-	2359,52	
		IXд	4641,58	1415,22	869,21	-	2357,15	
		IXе	4581,70	1356,51	869,21	-	2355,98	
		Xa	4589,52	1415,22	869,21	-	2305,09	
		Xб	4588,17	1415,22	869,21	-	2303,74	
		Xв	4510,37	1533,67	873,82	-	2102,88	
		Xг	4389,55	1415,22	873,82	-	2100,51	
		XIa	4553,69	1533,67	871,10	-	2148,92	
		XIб	4553,67	1533,67	871,10	-	2148,90	
		XIв	4555,49	1533,67	873,82	-	2148,00	
		XIг	4552,77	1533,67	871,10	-	2148,00	
Таблица 13-10-032. Установка заглушек на трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см2)								
Измеритель: 1 заглушка								
Установка заглушек на трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметр наружный								
13-10-032-01	14-25 мм	VIIIa	168,94	84,24	68,06	-	16,64	6,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	169,09	84,24	68,12	-	16,73	
		VIIIв	170,17	84,24	68,30	-	17,63	
		VIIIг	170,17	84,24	68,30	-	17,63	
		VIIIе	170,05	84,24	68,18	-	17,63	
		VIIIд	169,59	84,24	68,62	-	16,73	
		IXа	169,11	84,24	68,26	-	16,61	
		IXб	168,87	84,24	68,38	-	16,25	
		IXв	169,47	84,24	68,62	-	16,61	
		IXг	180,67	95,22	68,62	-	16,83	
		IXд	173,21	87,90	68,62	-	16,69	
		IXе	169,47	84,24	68,62	-	16,61	
		Xа	173,98	87,90	68,62	-	17,46	
		Xб	173,72	87,90	68,62	-	17,20	
		Xв	182,14	95,22	68,74	-	18,18	
		Xг	174,68	87,90	68,74	-	18,04	
		XIа	181,63	95,22	68,42	-	17,99	
		XIб	181,62	95,22	68,42	-	17,98	
		XIв	181,91	95,22	68,74	-	17,95	
		XIг	181,59	95,22	68,42	-	17,95	
13-10-032-02	32-57 мм	VIIIа	242,88	110,48	95,17	-	37,23	8
		VIIIб	243,32	110,48	95,33	-	37,51	
		VIIIв	246,19	110,48	95,82	-	39,89	
		VIIIг	246,19	110,48	95,82	-	39,89	
		VIIIе	245,86	110,48	95,49	-	39,89	
		VIIIд	244,20	110,48	96,21	-	37,51	
		IXа	243,03	110,48	95,24	-	37,31	
		IXб	242,76	110,48	95,56	-	36,72	
		IXв	244,00	110,48	96,21	-	37,31	
		IXг	258,69	124,88	96,21	-	37,60	
		IXд	248,90	115,28	96,21	-	37,41	
		IXе	244,00	110,48	96,21	-	37,31	
		Xа	250,93	115,28	96,21	-	39,44	
		Xб	250,57	115,28	96,21	-	39,08	
		Xв	263,29	124,88	96,54	-	41,87	
		Xг	253,50	115,28	96,54	-	41,68	
		XIа	261,44	124,88	96,14	-	40,42	
		XIб	261,44	124,88	96,14	-	40,42	
		XIв	261,70	124,88	96,54	-	40,28	
		XIг	261,30	124,88	96,14	-	40,28	
13-10-032-03	76-89 мм	VIIIа	332,30	142,24	135,21	-	54,85	10,30
		VIIIб	332,93	142,24	135,47	-	55,22	
		VIIIв	337,41	142,24	136,24	-	58,93	
		VIIIг	337,41	142,24	136,24	-	58,93	
		VIIIе	336,89	142,24	135,72	-	58,93	
		VIIIд	334,24	142,24	136,78	-	55,22	
		IXа	332,45	142,24	135,23	-	54,98	
		IXб	332,20	142,24	135,75	-	54,21	
		IXв	333,99	142,24	136,78	-	54,97	
		IXг	352,92	160,78	136,78	-	55,36	
		IXд	340,31	148,42	136,78	-	55,11	
		IXе	334,00	142,24	136,78	-	54,98	
		Xа	343,38	148,42	136,78	-	58,18	
		Xб	342,94	148,42	136,78	-	57,74	
		Xв	360,18	160,78	137,30	-	62,10	
		Xг	347,57	148,42	137,30	-	61,85	
		XIа	357,11	160,78	136,76	-	59,57	
		XIб	357,11	160,78	136,76	-	59,57	
		XIв	357,45	160,78	137,30	-	59,37	
		XIг	356,91	160,78	136,76	-	59,37	
13-10-032-04	108 мм	VIIIа	430,05	185,05	170,05	-	74,95	13,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	430,93	185,05	170,29	-	75,59	
		VIIIв	436,54	185,05	171,04	-	80,45	
		VIIIг	436,54	185,05	171,04	-	80,45	
		VIIIе	436,04	185,05	170,54	-	80,45	
		VIIIд	432,41	185,05	171,77	-	75,59	
		IXа	430,76	185,05	170,27	-	75,44	
		IXб	429,66	185,05	170,78	-	73,83	
		IXв	432,26	185,05	171,77	-	75,44	
		IXг	456,86	209,17	171,77	-	75,92	
		IXд	440,46	193,09	171,77	-	75,60	
		IXе	432,26	185,05	171,77	-	75,44	
		Xа	444,30	193,09	171,77	-	79,44	
		Xб	443,82	193,09	171,77	-	78,96	
		Xв	465,64	209,17	172,26	-	84,21	
		Xг	449,24	193,09	172,26	-	83,89	
		XIа	461,56	209,17	171,53	-	80,86	
		XIб	461,55	209,17	171,53	-	80,85	
		XIв	462,04	209,17	172,26	-	80,61	
		XIг	461,31	209,17	171,53	-	80,61	
13-10-032-05	133 мм	VIIIа	501,76	214,06	194,66	-	93,04	15,50
		VIIIб	502,89	214,06	194,96	-	93,87	
		VIIIв	509,79	214,06	195,89	-	99,84	
		VIIIг	509,79	214,06	195,89	-	99,84	
		VIIIе	509,16	214,06	195,26	-	99,84	
		VIIIд	504,62	214,06	196,69	-	93,87	
		IXа	502,68	214,06	194,84	-	93,78	
		IXб	501,08	214,06	195,46	-	91,56	
		IXв	504,53	214,06	196,69	-	93,78	
		IXг	532,99	241,96	196,69	-	94,34	
		IXд	514,02	223,36	196,69	-	93,97	
		IXе	504,53	214,06	196,69	-	93,78	
		Xа	518,68	223,36	196,69	-	98,63	
		Xб	518,13	223,36	196,69	-	98,08	
		Xв	543,61	241,96	197,29	-	104,36	
		Xг	524,64	223,36	197,29	-	103,99	
		XIа	538,61	241,96	196,49	-	100,16	
		XIб	538,60	241,96	196,49	-	100,15	
		XIв	539,11	241,96	197,29	-	99,86	
		XIг	538,31	241,96	196,49	-	99,86	
13-10-032-06	159 мм	VIIIа	755,45	313,49	305,92	-	136,04	22,70
		VIIIб	757,38	313,49	306,31	-	137,58	
		VIIIв	765,91	313,49	307,56	-	144,86	
		VIIIг	765,91	313,49	307,56	-	144,86	
		VIIIе	765,07	313,49	306,72	-	144,86	
		VIIIд	759,94	313,49	308,87	-	137,58	
		IXа	758,35	313,49	306,40	-	138,46	
		IXб	752,95	313,49	307,24	-	132,22	
		IXв	760,82	313,49	308,87	-	138,46	
		IXг	802,50	354,35	308,87	-	139,28	
		IXд	774,71	327,11	308,87	-	138,73	
		IXе	760,82	313,49	308,87	-	138,46	
		Xа	779,55	327,11	308,87	-	143,57	
		Xб	778,98	327,11	308,87	-	143,00	
		Xв	812,24	354,35	309,66	-	148,23	
		Xг	784,45	327,11	309,66	-	147,68	
		XIа	806,22	354,35	308,35	-	143,52	
		XIб	806,21	354,35	308,35	-	143,51	
		XIв	807,20	354,35	309,66	-	143,19	
		XIг	805,89	354,35	308,35	-	143,19	
13-10-032-07	219 мм	VIIIа	904,74	412,92	326,16	-	165,66	29,90

ОЕРЖм-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	907,00	412,92	326,67	-	167,41	
		VIIIв	917,94	412,92	328,28	-	176,74	
		VIIIг	917,94	412,92	328,28	-	176,74	
		VIIIе	916,85	412,92	327,19	-	176,74	
		VIIIд	910,04	412,92	329,71	-	167,41	
		IXа	907,56	412,92	326,50	-	168,14	
		IXб	902,51	412,92	327,58	-	162,01	
		IXв	910,76	412,92	329,71	-	168,13	
		IXг	965,66	466,74	329,71	-	169,21	
		IXд	929,07	430,86	329,71	-	168,50	
		IXе	910,77	412,92	329,71	-	168,14	
		Xа	935,85	430,86	329,71	-	175,28	
		Xб	935,07	430,86	329,71	-	174,50	
		Xв	979,93	466,74	330,74	-	182,45	
		Xг	943,34	430,86	330,74	-	181,74	
		XIа	972,34	466,74	329,31	-	176,29	
		XIб	972,32	466,74	329,31	-	176,27	
		XIв	973,24	466,74	330,74	-	175,76	
		XIг	971,81	466,74	329,31	-	175,76	
13-10-032-08	245-273 мм	VIIIа	1116,05	497,16	401,98	-	216,91	36
		VIIIб	1119,08	497,16	402,64	-	219,28	
		VIIIв	1132,75	497,16	404,70	-	230,89	
		VIIIг	1132,75	497,16	404,70	-	230,89	
		VIIIе	1131,36	497,16	403,31	-	230,89	
		VIIIд	1122,89	497,16	406,45	-	219,28	
		IXа	1120,30	497,16	402,33	-	220,81	
		IXб	1112,22	497,16	403,72	-	211,34	
		IXв	1124,41	497,16	406,45	-	220,80	
		IXг	1190,52	561,96	406,45	-	222,11	
		IXд	1146,46	518,76	406,45	-	221,25	
		IXе	1124,42	497,16	406,45	-	220,81	
		Xа	1154,43	518,76	406,45	-	229,22	
		Xб	1153,51	518,76	406,45	-	228,30	
		Xв	1206,52	561,96	407,77	-	236,79	
		Xг	1162,46	518,76	407,77	-	235,93	
		XIа	1197,34	561,96	406,03	-	229,35	
		XIб	1197,33	561,96	406,03	-	229,34	
		XIв	1198,41	561,96	407,77	-	228,68	
		XIг	1196,67	561,96	406,03	-	228,68	
13-10-032-09	325-377 мм	VIIIа	1355,44	625,59	456,81	-	273,04	45,30
		VIIIб	1359,24	625,59	457,80	-	275,85	
		VIIIв	1377,87	625,59	461,01	-	291,27	
		VIIIг	1377,87	625,59	461,01	-	291,27	
		VIIIе	1375,70	625,59	458,84	-	291,27	
		VIIIд	1364,32	625,59	462,88	-	275,85	
		IXа	1359,43	625,59	456,51	-	277,33	
		IXб	1351,38	625,59	458,68	-	267,11	
		IXв	1365,79	625,59	462,88	-	277,32	
		IXг	1448,97	707,13	462,88	-	278,96	
		IXд	1393,53	652,77	462,88	-	277,88	
		IXе	1365,80	625,59	462,88	-	277,33	
		Xа	1404,69	652,77	462,88	-	289,04	
		Xб	1403,46	652,77	462,88	-	287,81	
		Xв	1472,84	707,13	464,92	-	300,79	
		Xг	1417,40	652,77	464,92	-	299,71	
		XIа	1460,59	707,13	463,05	-	290,41	
		XIб	1460,58	707,13	463,05	-	290,40	
		XIв	1461,51	707,13	464,92	-	289,46	
		XIг	1459,64	707,13	463,05	-	289,46	
13-10-032-10	426 мм	VIIIа	1968,04	937,70	617,14	-	413,20	67,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	1974,89	937,70	618,85	-	418,34	
		VIIIв	1999,34	937,70	624,35	-	437,29	
		VIIIг	1999,34	937,70	624,35	-	437,29	
		VIIIе	1995,63	937,70	620,64	-	437,29	
		VIIIд	1982,70	937,70	626,66	-	418,34	
		IXа	1976,97	937,70	615,74	-	423,53	
		IXб	1956,05	937,70	619,45	-	398,90	
		IXв	1987,88	937,70	626,66	-	423,52	
		IXг	2112,56	1059,92	626,66	-	425,98	
		IXд	2029,45	978,44	626,66	-	424,35	
		IXе	1987,89	937,70	626,66	-	423,53	
		Xа	2040,32	978,44	626,66	-	435,22	
		Xб	2039,02	978,44	626,66	-	433,92	
		Xв	2131,48	1059,92	630,15	-	441,41	
		Xг	2048,37	978,44	630,15	-	439,78	
		XIа	2118,22	1059,92	627,84	-	430,46	
		XIб	2118,20	1059,92	627,84	-	430,44	
		XIв	2119,50	1059,92	630,15	-	429,43	
		XIг	2117,19	1059,92	627,84	-	429,43	
13-10-032-11	530 мм	VIIIа	2800,66	1194,57	878,38	-	727,71	86,50
		VIIIб	2812,80	1194,57	880,33	-	737,90	
		VIIIв	2855,87	1194,57	886,65	-	774,65	
		VIIIг	2855,87	1194,57	886,65	-	774,65	
		VIIIе	2851,61	1194,57	882,39	-	774,65	
		VIIIд	2822,71	1194,57	890,24	-	737,90	
		IXа	2817,02	1194,57	877,70	-	744,75	
		IXб	2779,90	1194,57	881,97	-	703,36	
		IXв	2829,54	1194,57	890,24	-	744,73	
		IXг	2988,38	1350,27	890,24	-	747,87	
		IXд	2882,50	1246,47	890,24	-	745,79	
		IXе	2829,56	1194,57	890,24	-	744,75	
		Xа	2903,95	1246,47	890,24	-	767,24	
		Xб	2902,38	1246,47	890,24	-	765,67	
		Xв	3029,39	1350,27	894,25	-	784,87	
		Xг	2923,51	1246,47	894,25	-	782,79	
		XIа	3000,49	1350,27	890,66	-	759,56	
		XIб	3000,46	1350,27	890,66	-	759,53	
		XIв	3002,85	1350,27	894,25	-	758,33	
		XIг	2999,26	1350,27	890,66	-	758,33	
13-10-032-12	630 мм	VIIIа	3041,30	1364,43	956,35	-	720,52	98,80
		VIIIб	3053,08	1364,43	958,59	-	730,06	
		VIIIв	3097,51	1364,43	965,92	-	767,16	
		VIIIг	3097,51	1364,43	965,92	-	767,16	
		VIIIе	3092,57	1364,43	960,98	-	767,16	
		VIIIд	3064,24	1364,43	969,75	-	730,06	
		IXа	3056,03	1364,43	955,23	-	736,37	
		IXб	3022,72	1364,43	960,17	-	698,12	
		IXв	3070,53	1364,43	969,75	-	736,35	
		IXг	3251,95	1542,27	969,75	-	739,93	
		IXд	3131,01	1423,71	969,75	-	737,55	
		IXе	3070,55	1364,43	969,75	-	736,37	
		Xа	3153,74	1423,71	969,75	-	760,28	
		Xб	3151,88	1423,71	969,75	-	758,42	
		Xв	3297,02	1542,27	974,38	-	780,37	
		Xг	3176,08	1423,71	974,38	-	777,99	
		XIа	3267,80	1542,27	970,56	-	754,97	
		XIб	3267,77	1542,27	970,56	-	754,94	
		XIв	3270,13	1542,27	974,38	-	753,48	
		XIг	3266,31	1542,27	970,56	-	753,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 13-10-033. Облопачивание роторов								
Измеритель: 1 ротор								
Облопачивание роторов низкого давления турбин типа "К", частота вращения								
13-10-033-01	25 сек-1 (1500 об/мин), мощность 1000000 кВт; 6- я и 7-я ступень	VIIIa	1268504,49	543926,11	574817,07	48173,04	149761,31	47671
		VIIIб	1279295,22	543926,11	575628,13	48173,04	159740,98	
		VIIIв	1282321,09	543926,11	578066,91	48173,04	160328,07	
		VIIIг	1282321,09	543926,11	578066,91	48173,04	160328,07	
		VIIIе	1280687,76	543926,11	576433,58	48173,04	160328,07	
		VIIIд	1286413,99	543926,11	582746,90	48173,04	159740,98	
		IXa	1280259,97	543926,11	577858,12	48173,04	158475,74	
		IXб	1265724,35	543926,11	579497,06	48173,04	142301,18	
		IXв	1285148,40	543926,11	582746,90	48173,04	158475,39	
		IXг	1363882,58	614955,90	589030,34	54456,48	159896,34	
		IXд	1311069,20	567284,90	584841,38	50267,52	158942,92	
		IXе	1285148,75	543926,11	582746,90	48173,04	158475,74	
		Xa	1308874,82	567284,90	584841,38	50267,52	156748,54	
		Xб	1308874,11	567284,90	584841,38	50267,52	156747,83	
		Xв	1364979,26	614955,90	590652,46	54456,48	159370,90	
		Xг	1312165,88	567284,90	586463,50	50267,52	158417,48	
		XIa	1358097,24	614955,90	585972,47	54456,48	157168,87	
		XIб	1358096,54	614955,90	585972,47	54456,48	157168,17	
XIв	1362776,17	614955,90	590652,46	54456,48	157167,81			
XIг	1358096,18	614955,90	585972,47	54456,48	157167,81			
13-10-033-02	50 сек-1 (3000 об/мин), мощность 1000000 кВт; 5- я ступень	VIIIa	633942,38	271934,53	287127,47	24078,24	74880,38	23833
		VIIIб	639336,92	271934,53	287532,17	24078,24	79870,22	
		VIIIв	640847,35	271934,53	288749,06	24078,24	80163,76	
		VIIIг	640847,35	271934,53	288749,06	24078,24	80163,76	
		VIIIе	640032,35	271934,53	287934,06	24078,24	80163,76	
		VIIIд	642894,20	271934,53	291089,45	24078,24	79870,22	
		IXa	639822,18	271934,53	288650,05	24078,24	79237,60	
		IXб	632552,70	271934,53	289467,86	24078,24	71150,31	
		IXв	642261,40	271934,53	291089,45	24078,24	79237,42	
		IXг	681623,61	307445,70	294230,09	27218,88	79947,82	
		IXд	655220,19	283612,70	292136,33	25125,12	79471,16	
		IXе	642261,58	271934,53	291089,45	24078,24	79237,60	
		Xa	654123,00	283612,70	292136,33	25125,12	78373,97	
		Xб	654122,64	283612,70	292136,33	25125,12	78373,61	
		Xв	682170,29	307445,70	295039,49	27218,88	79685,10	
		Xг	655766,87	283612,70	292945,73	25125,12	79208,44	
		XIa	678728,89	307445,70	292699,10	27218,88	78584,09	
		XIб	678728,54	307445,70	292699,10	27218,88	78583,74	
XIв	681068,75	307445,70	295039,49	27218,88	78583,56			
XIг	678728,36	307445,70	292699,10	27218,88	78583,56			
Таблица 13-10-034. Кантовка оборудования								
Измеритель: 1 т								
13-10-034-01	Кантовка оборудования	VIIIa	510,22	11,00	499,00	66,14	0,22	0,74
		VIIIб	510,62	11,00	499,40	66,14	0,22	
		VIIIв	511,82	11,00	500,60	66,14	0,22	
		VIIIг	511,82	11,00	500,60	66,14	0,22	
		VIIIе	511,02	11,00	499,80	66,14	0,22	
		VIIIд	514,89	11,00	503,67	66,14	0,22	
		IXa	512,49	11,00	501,27	66,14	0,22	
		IXб	513,29	11,00	502,07	66,14	0,22	
		IXв	514,89	11,00	503,67	66,14	0,22	
		IXг	524,97	12,43	512,29	74,78	0,25	
		IXд	518,24	11,47	506,54	69,01	0,23	
		IXе	514,89	11,00	503,67	66,14	0,22	
		Xa	518,24	11,47	506,54	69,01	0,23	
		Xб	518,24	11,47	506,54	69,01	0,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	525,77	12,43	513,09	74,78	0,25	
		Xг	519,04	11,47	507,34	69,01	0,23	
		XIa	522,70	12,43	510,02	74,78	0,25	
		XIб	522,70	12,43	510,02	74,78	0,25	
		XIв	525,77	12,43	513,09	74,78	0,25	
		XIг	522,70	12,43	510,02	74,78	0,25	
ОТДЕЛ 11. ОБОРУДОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ								
Таблица 13-11-001. Люки								
Измеритель: 1 т								
13-11-001-01	Люки защитные герметичные масса до 1 т, марка ЗГ-200х100	VIIa	5300,37	3594,15	1617,19	101,74	89,03	315
		VIIб	5309,66	3594,15	1626,88	101,74	88,63	
		VIIв	5338,99	3594,15	1656,02	101,74	88,82	
		VIIг	5338,99	3594,15	1656,02	101,74	88,82	
		VIIе	5319,56	3594,15	1636,59	101,74	88,82	
		VIIд	5345,41	3594,15	1662,63	101,74	88,63	
		IXa	5287,48	3594,15	1604,37	101,74	88,96	
		IXб	5306,65	3594,15	1623,80	101,74	88,70	
		IXв	5345,73	3594,15	1662,63	101,74	88,95	
		IXг	5837,76	4063,50	1675,91	114,99	98,35	
		IXд	5507,59	3748,50	1667,04	106,13	92,05	
		IXе	5345,74	3594,15	1662,63	101,74	88,96	
		Xa	5508,02	3748,50	1667,04	106,13	92,48	
		Xб	5507,99	3748,50	1667,04	106,13	92,45	
		Xв	5856,89	4063,50	1695,31	114,99	98,08	
		Xг	5526,73	3748,50	1686,45	106,13	91,78	
		XIa	5851,91	4063,50	1688,70	114,99	99,71	
		XIб	5851,88	4063,50	1688,70	114,99	99,68	
		XIв	5858,47	4063,50	1695,31	114,99	99,66	
		XIг	5851,86	4063,50	1688,70	114,99	99,66	
Люки защитные герметичные масса до 5 т, марка								
13-11-001-02	ЗГ-520х520х260	VIIa	4372,74	3171,98	1120,17	69,55	80,59	278
		VIIб	4378,27	3171,98	1126,10	69,55	80,19	
		VIIв	4396,30	3171,98	1143,94	69,55	80,38	
		VIIг	4396,30	3171,98	1143,94	69,55	80,38	
		VIIе	4384,41	3171,98	1132,05	69,55	80,38	
		VIIд	4400,55	3171,98	1148,38	69,55	80,19	
		IXa	4365,21	3171,98	1112,71	69,55	80,52	
		IXб	4376,85	3171,98	1124,61	69,55	80,26	
		IXв	4400,87	3171,98	1148,38	69,55	80,51	
		IXг	4832,46	3586,20	1157,46	78,63	88,80	
		IXд	4542,84	3308,20	1151,40	72,55	83,24	
		IXе	4400,88	3171,98	1148,38	69,55	80,52	
		Xa	4543,27	3308,20	1151,40	72,55	83,67	
		Xб	4543,24	3308,20	1151,40	72,55	83,64	
		Xв	4844,07	3586,20	1169,34	78,63	88,53	
		Xг	4554,44	3308,20	1163,27	72,55	82,97	
		XIa	4841,26	3586,20	1164,90	78,63	90,16	
		XIб	4841,23	3586,20	1164,90	78,63	90,13	
		XIв	4845,65	3586,20	1169,34	78,63	90,11	
		XIг	4841,21	3586,20	1164,90	78,63	90,11	
13-11-001-03	ЗГ-1000х1000х160	VIIa	3144,62	2487,38	590,34	36,86	66,90	218
		VIIб	3147,24	2487,38	593,36	36,86	66,50	
		VIIв	3156,49	2487,38	602,42	36,86	66,69	
		VIIг	3156,49	2487,38	602,42	36,86	66,69	
		VIIе	3150,45	2487,38	596,38	36,86	66,69	
		VIIд	3158,61	2487,38	604,73	36,86	66,50	
		IXa	3140,82	2487,38	586,61	36,86	66,83	
		IXб	3146,60	2487,38	592,65	36,86	66,57	
		IXв	3158,93	2487,38	604,73	36,86	66,82	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	3495,07	2812,20	609,55	41,69	73,32	
		IXД	3269,50	2594,20	606,34	38,47	68,96	
		IXЕ	3158,94	2487,38	604,73	36,86	66,83	
		Ха	3269,93	2594,20	606,34	38,47	69,39	
		Хб	3269,90	2594,20	606,34	38,47	69,36	
		Хв	3500,84	2812,20	615,59	41,69	73,05	
		Хг	3275,26	2594,20	612,37	38,47	68,69	
		XIa	3500,15	2812,20	613,27	41,69	74,68	
		XIб	3500,12	2812,20	613,27	41,69	74,65	
		XIв	3502,42	2812,20	615,59	41,69	74,63	
		XIг	3500,10	2812,20	613,27	41,69	74,63	
13-11-001-04	ЗГ-2500x1800x70	VIIIa	3518,65	3069,29	370,82	23,38	78,54	269
		VIIIб	3520,09	3069,29	372,66	23,38	78,14	
		VIIIв	3525,82	3069,29	378,20	23,38	78,33	
		VIIIг	3525,82	3069,29	378,20	23,38	78,33	
		VIIIе	3522,13	3069,29	374,51	23,38	78,33	
		VIIIд	3527,07	3069,29	379,64	23,38	78,14	
		IXa	3516,32	3069,29	368,56	23,38	78,47	
		IXб	3519,76	3069,29	372,26	23,38	78,21	
		IXв	3527,39	3069,29	379,64	23,38	78,46	
		IXг	3939,27	3470,10	382,69	26,42	86,48	
		IXд	3662,86	3201,10	380,66	24,38	81,10	
		IXе	3527,40	3069,29	379,64	23,38	78,47	
		Ха	3663,29	3201,10	380,66	24,38	81,53	
		Хб	3663,26	3201,10	380,66	24,38	81,50	
		Хв	3942,69	3470,10	386,38	26,42	86,21	
		Хг	3666,28	3201,10	384,35	24,38	80,83	
		XIa	3942,89	3470,10	384,95	26,42	87,84	
		XIб	3942,86	3470,10	384,95	26,42	87,81	
		XIв	3944,27	3470,10	386,38	26,42	87,79	
		XIг	3942,84	3470,10	384,95	26,42	87,79	
13-11-001-05	ЗГ-1300x160	VIIIa	3165,50	2590,07	506,48	31,74	68,95	227
		VIIIб	3167,61	2590,07	508,99	31,74	68,55	
		VIIIв	3175,32	2590,07	516,51	31,74	68,74	
		VIIIг	3175,32	2590,07	516,51	31,74	68,74	
		VIIIе	3170,31	2590,07	511,50	31,74	68,74	
		VIIIд	3177,10	2590,07	518,48	31,74	68,55	
		IXa	3162,38	2590,07	503,43	31,74	68,88	
		IXб	3167,14	2590,07	508,45	31,74	68,62	
		IXв	3177,42	2590,07	518,48	31,74	68,87	
		IXг	3526,57	2928,30	522,62	35,89	75,65	
		IXд	3292,27	2701,30	519,86	33,12	71,11	
		IXе	3177,43	2590,07	518,48	31,74	68,88	
		Ха	3292,70	2701,30	519,86	33,12	71,54	
		Хб	3292,67	2701,30	519,86	33,12	71,51	
		Хв	3531,32	2928,30	527,64	35,89	75,38	
		Хг	3297,01	2701,30	524,87	33,12	70,84	
		XIa	3530,98	2928,30	525,67	35,89	77,01	
		XIб	3530,95	2928,30	525,67	35,89	76,98	
		XIв	3532,90	2928,30	527,64	35,89	76,96	
		XIг	3530,93	2928,30	525,67	35,89	76,96	
13-11-001-06	ЗГ-1500x1200x160, ЗГ-1500x2500x70	VIIIa	2614,02	2179,31	373,97	23,55	60,74	191
		VIIIб	2615,46	2179,31	375,81	23,55	60,34	
		VIIIв	2621,20	2179,31	381,36	23,55	60,53	
		VIIIг	2621,20	2179,31	381,36	23,55	60,53	
		VIIIе	2617,50	2179,31	377,66	23,55	60,53	
		VIIIд	2622,46	2179,31	382,81	23,55	60,34	
		IXa	2611,70	2179,31	371,72	23,55	60,67	
		IXб	2615,14	2179,31	375,42	23,55	60,41	
		IXв	2622,78	2179,31	382,81	23,55	60,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	2916,14	2463,90	385,88	26,62	66,36	
		IXД	2719,27	2272,90	383,83	24,57	62,54	
		IXЕ	2622,79	2179,31	382,81	23,55	60,67	
		Ха	2719,70	2272,90	383,83	24,57	62,97	
		Хб	2719,67	2272,90	383,83	24,57	62,94	
		Хв	2919,57	2463,90	389,58	26,62	66,09	
		ХГ	2722,70	2272,90	387,53	24,57	62,27	
		XIa	2919,75	2463,90	388,13	26,62	67,72	
		XIб	2919,72	2463,90	388,13	26,62	67,69	
		XIв	2921,15	2463,90	389,58	26,62	67,67	
		XIГ	2919,70	2463,90	388,13	26,62	67,67	
13-11-001-07	ЗГ-1000х250	VIIIa	2598,55	2030,98	509,80	31,92	57,77	178
		VIIIб	2600,66	2030,98	512,31	31,92	57,37	
		VIIIв	2608,38	2030,98	519,84	31,92	57,56	
		VIIIГ	2608,38	2030,98	519,84	31,92	57,56	
		VIIIе	2603,36	2030,98	514,82	31,92	57,56	
		VIIIд	2610,17	2030,98	521,82	31,92	57,37	
		IXa	2595,44	2030,98	506,76	31,92	57,70	
		IXб	2600,20	2030,98	511,78	31,92	57,44	
		IXв	2610,49	2030,98	521,82	31,92	57,69	
		IXГ	2885,18	2296,20	525,98	36,08	63,00	
		IXД	2700,84	2118,20	523,20	33,31	59,44	
		IXЕ	2610,50	2030,98	521,82	31,92	57,70	
		Ха	2701,27	2118,20	523,20	33,31	59,87	
		Хб	2701,24	2118,20	523,20	33,31	59,84	
		Хв	2889,93	2296,20	531,00	36,08	62,73	
		ХГ	2705,59	2118,20	528,22	33,31	59,17	
		XIa	2889,58	2296,20	529,02	36,08	64,36	
		XIб	2889,55	2296,20	529,02	36,08	64,33	
		XIв	2891,51	2296,20	531,00	36,08	64,31	
		XIГ	2889,53	2296,20	529,02	36,08	64,31	
Люки защитные герметичные масса до 10 т, марка								
13-11-001-08	ЗГ-2000х3000х70	VIIIa	3362,66	2943,78	342,85	21,34	76,03	258
		VIIIб	3363,80	2943,78	344,39	21,34	75,63	
		VIIIв	3368,61	2943,78	349,01	21,34	75,82	
		VIIIГ	3368,61	2943,78	349,01	21,34	75,82	
		VIIIе	3365,53	2943,78	345,93	21,34	75,82	
		VIIIд	3369,73	2943,78	350,32	21,34	75,63	
		IXa	3360,81	2943,78	341,07	21,34	75,96	
		IXб	3363,63	2943,78	344,15	21,34	75,70	
		IXв	3370,05	2943,78	350,32	21,34	75,95	
		IXГ	3764,94	3328,20	353,10	24,14	83,64	
		IXД	3499,92	3070,20	351,24	22,28	78,48	
		IXЕ	3370,06	2943,78	350,32	21,34	75,96	
		Ха	3500,35	3070,20	351,24	22,28	78,91	
		Хб	3500,32	3070,20	351,24	22,28	78,88	
		Хв	3767,75	3328,20	356,18	24,14	83,37	
		ХГ	3502,73	3070,20	354,32	22,28	78,21	
		XIa	3768,08	3328,20	354,88	24,14	85,00	
		XIб	3768,05	3328,20	354,88	24,14	84,97	
		XIв	3769,33	3328,20	356,18	24,14	84,95	
		XIГ	3768,03	3328,20	354,88	24,14	84,95	
13-11-001-09	ЗГ-1500х1500х180	VIIIa	2710,92	2304,82	342,85	21,34	63,25	202
		VIIIб	2712,06	2304,82	344,39	21,34	62,85	
		VIIIв	2716,87	2304,82	349,01	21,34	63,04	
		VIIIГ	2716,87	2304,82	349,01	21,34	63,04	
		VIIIе	2713,79	2304,82	345,93	21,34	63,04	
		VIIIд	2717,99	2304,82	350,32	21,34	62,85	
		IXa	2709,07	2304,82	341,07	21,34	63,18	
		IXб	2711,89	2304,82	344,15	21,34	62,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	2718,31	2304,82	350,32	21,34	63,17	
		IXг	3028,10	2605,80	353,10	24,14	69,20	
		IXд	2820,20	2403,80	351,24	22,28	65,16	
		IXе	2718,32	2304,82	350,32	21,34	63,18	
		Xa	2820,63	2403,80	351,24	22,28	65,59	
		Xб	2820,60	2403,80	351,24	22,28	65,56	
		Xв	3030,91	2605,80	356,18	24,14	68,93	
		Xг	2823,01	2403,80	354,32	22,28	64,89	
		XIa	3031,24	2605,80	354,88	24,14	70,56	
		XIб	3031,21	2605,80	354,88	24,14	70,53	
		XIв	3032,49	2605,80	356,18	24,14	70,51	
		XIг	3031,19	2605,80	354,88	24,14	70,51	
13-11-001-10	3Г-1800x160	VIIIa	2468,57	2099,44	309,99	19,37	59,14	184
		VIIIб	2469,52	2099,44	311,34	19,37	58,74	
		VIIIв	2473,76	2099,44	315,39	19,37	58,93	
		VIIIг	2473,76	2099,44	315,39	19,37	58,93	
		VIIIе	2471,06	2099,44	312,69	19,37	58,93	
		VIIIд	2474,73	2099,44	316,55	19,37	58,74	
		IXa	2466,97	2099,44	308,46	19,37	59,07	
		IXб	2469,41	2099,44	311,16	19,37	58,81	
		IXв	2475,05	2099,44	316,55	19,37	59,06	
		IXг	2757,23	2373,60	319,08	21,90	64,55	
		IXд	2567,86	2189,60	317,39	20,21	60,87	
		IXе	2475,06	2099,44	316,55	19,37	59,07	
		Xa	2568,29	2189,60	317,39	20,21	61,30	
		Xб	2568,26	2189,60	317,39	20,21	61,27	
		Xв	2759,66	2373,60	321,78	21,90	64,28	
		Xг	2570,29	2189,60	320,09	20,21	60,60	
		XIa	2760,12	2373,60	320,61	21,90	65,91	
		XIб	2760,09	2373,60	320,61	21,90	65,88	
		XIв	2761,24	2373,60	321,78	21,90	65,86	
		XIг	2760,07	2373,60	320,61	21,90	65,86	
13-11-001-11	3Г-2500x2500x100	VIIIa	2157,01	1848,42	254,47	15,95	54,12	162
		VIIIб	2157,69	1848,42	255,55	15,95	53,72	
		VIIIв	2161,13	1848,42	258,80	15,95	53,91	
		VIIIг	2161,13	1848,42	258,80	15,95	53,91	
		VIIIе	2158,96	1848,42	256,63	15,95	53,91	
		VIIIд	2161,89	1848,42	259,75	15,95	53,72	
		IXa	2155,72	1848,42	253,25	15,95	54,05	
		IXб	2157,63	1848,42	255,42	15,95	53,79	
		IXв	2162,21	1848,42	259,75	15,95	54,04	
		IXг	2410,51	2089,80	261,83	18,04	58,88	
		IXд	2243,88	1927,80	260,44	16,65	55,64	
		IXе	2162,22	1848,42	259,75	15,95	54,05	
		Xa	2244,31	1927,80	260,44	16,65	56,07	
		Xб	2244,28	1927,80	260,44	16,65	56,04	
		Xв	2412,41	2089,80	264,00	18,04	58,61	
		Xг	2245,78	1927,80	262,61	16,65	55,37	
		XIa	2413,09	2089,80	263,05	18,04	60,24	
		XIб	2413,06	2089,80	263,05	18,04	60,21	
		XIв	2413,99	2089,80	264,00	18,04	60,19	
		XIг	2413,04	2089,80	263,05	18,04	60,19	
13-11-001-12	3Г-2000x2000x160	VIIIa	1870,06	1597,40	223,56	14,07	49,10	140
		VIIIб	1870,60	1597,40	224,50	14,07	48,70	
		VIIIв	1873,64	1597,40	227,35	14,07	48,89	
		VIIIг	1873,64	1597,40	227,35	14,07	48,89	
		VIIIе	1871,74	1597,40	225,45	14,07	48,89	
		VIIIд	1874,28	1597,40	228,18	14,07	48,70	
		IXa	1868,92	1597,40	222,49	14,07	49,03	
		IXб	1870,56	1597,40	224,39	14,07	48,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1874,60	1597,40	228,18	14,07	49,02	
		IXг	2089,22	1806,00	230,02	15,90	53,20	
		IXд	1945,19	1666,00	228,79	14,68	50,40	
		IXе	1874,61	1597,40	228,18	14,07	49,03	
		Ха	1945,62	1666,00	228,79	14,68	50,83	
		Хб	1945,59	1666,00	228,79	14,68	50,80	
		Хв	2090,84	1806,00	231,91	15,90	52,93	
		Хг	1946,82	1666,00	230,69	14,68	50,13	
		XIа	2091,64	1806,00	231,08	15,90	54,56	
		XIб	2091,61	1806,00	231,08	15,90	54,53	
		XIв	2092,42	1806,00	231,91	15,90	54,51	
		XIг	2091,59	1806,00	231,08	15,90	54,51	
Люки защитные герметичные масса свыше 10 т, марка								
13-11-001-13	ЗГ-3-1500x1500x180	VIIIа	2464,39	2190,72	212,71	13,02	60,96	192
		VIIIб	2464,59	2190,72	213,31	13,02	60,56	
		VIIIв	2466,57	2190,72	215,10	13,02	60,75	
		VIIIг	2466,57	2190,72	215,10	13,02	60,75	
		VIIIе	2465,37	2190,72	213,90	13,02	60,75	
		VIIIд	2467,11	2190,72	215,83	13,02	60,56	
		IXа	2463,87	2190,72	212,26	13,02	60,89	
		IXб	2464,80	2190,72	213,45	13,02	60,63	
		IXв	2467,43	2190,72	215,83	13,02	60,88	
		IXг	2760,96	2476,80	217,54	14,72	66,62	
		IXд	2563,98	2284,80	216,40	13,58	62,78	
		IXе	2467,44	2190,72	215,83	13,02	60,89	
		Ха	2564,41	2284,80	216,40	13,58	63,21	
		Хб	2564,38	2284,80	216,40	13,58	63,18	
		Хв	2761,88	2476,80	218,73	14,72	66,35	
		Хг	2564,90	2284,80	217,59	13,58	62,51	
		XIа	2762,77	2476,80	217,99	14,72	67,98	
		XIб	2762,74	2476,80	217,99	14,72	67,95	
		XIв	2763,46	2476,80	218,73	14,72	67,93	
		XIг	2762,72	2476,80	217,99	14,72	67,93	
13-11-001-14	ЗГ-2-2810x2910x180	VIIIа	1399,16	1209,46	148,36	9,27	41,34	106
		VIIIб	1399,14	1209,46	148,74	9,27	40,94	
		VIIIв	1400,48	1209,46	149,89	9,27	41,13	
		VIIIг	1400,48	1209,46	149,89	9,27	41,13	
		VIIIе	1399,71	1209,46	149,12	9,27	41,13	
		VIIIд	1400,79	1209,46	150,39	9,27	40,94	
		IXа	1398,82	1209,46	148,09	9,27	41,27	
		IXб	1399,33	1209,46	148,86	9,27	41,01	
		IXв	1401,11	1209,46	150,39	9,27	41,26	
		IXг	1563,44	1367,40	151,61	10,48	44,43	
		IXд	1454,51	1261,40	150,80	9,67	42,31	
		IXе	1401,12	1209,46	150,39	9,27	41,27	
		Ха	1454,94	1261,40	150,80	9,67	42,74	
		Хб	1454,91	1261,40	150,80	9,67	42,71	
		Хв	1563,93	1367,40	152,37	10,48	44,16	
		Хг	1455,00	1261,40	151,56	9,67	42,04	
		XIа	1565,06	1367,40	151,87	10,48	45,79	
		XIб	1565,03	1367,40	151,87	10,48	45,76	
		XIв	1565,51	1367,40	152,37	10,48	45,74	
		XIг	1565,01	1367,40	151,87	10,48	45,74	
13-11-001-15	ЗГ-4300x160	VIIIа	1278,56	1072,54	167,42	10,34	38,60	94
		VIIIб	1278,56	1072,54	167,82	10,34	38,20	
		VIIIв	1279,93	1072,54	169,00	10,34	38,39	
		VIIIг	1279,93	1072,54	169,00	10,34	38,39	
		VIIIе	1279,14	1072,54	168,21	10,34	38,39	
		VIIIд	1280,31	1072,54	169,57	10,34	38,20	
		IXа	1278,27	1072,54	167,20	10,34	38,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1278,80	1072,54	167,99	10,34	38,27	
		IXв	1280,63	1072,54	169,57	10,34	38,52	
		IXг	1424,85	1212,60	170,92	11,69	41,33	
		IXд	1328,07	1118,60	170,02	10,79	39,45	
		IXе	1280,64	1072,54	169,57	10,34	38,53	
		Ха	1328,50	1118,60	170,02	10,79	39,88	
		Хб	1328,47	1118,60	170,02	10,79	39,85	
		Хв	1425,37	1212,60	171,71	11,69	41,06	
		Хг	1328,59	1118,60	170,81	10,79	39,18	
		XIа	1426,43	1212,60	171,14	11,69	42,69	
		XIб	1426,40	1212,60	171,14	11,69	42,66	
		XIв	1426,95	1212,60	171,71	11,69	42,64	
		XIг	1426,38	1212,60	171,14	11,69	42,64	
Таблица 13-11-002. Двери								
Измеритель: 1 т								
Двери герметичные, масса до 1 т, марка								
13-11-002-01	Г-600х1600	VIIIа	13413,97	9048,13	4167,73	267,58	198,11	793
		VIIIб	13444,04	9048,13	4198,20	267,58	197,71	
		VIIIв	13535,86	9048,13	4289,83	267,58	197,90	
		VIIIг	13535,86	9048,13	4289,83	267,58	197,90	
		VIIIе	13474,77	9048,13	4228,74	267,58	197,90	
		VIIIд	13553,73	9048,13	4307,89	267,58	197,71	
		IXа	13370,89	9048,13	4124,72	267,58	198,04	
		IXб	13431,71	9048,13	4185,80	267,58	197,78	
		IXв	13554,05	9048,13	4307,89	267,58	198,03	
		IXг	14794,17	10229,70	4342,80	302,43	221,67	
		IXд	13962,02	9436,70	4319,51	279,13	205,81	
		IXе	13554,06	9048,13	4307,89	267,58	198,04	
		Ха	13962,45	9436,70	4319,51	279,13	206,24	
		Хб	13962,42	9436,70	4319,51	279,13	206,21	
		Хв	14854,91	10229,70	4403,81	302,43	221,40	
		Хг	14022,76	9436,70	4380,52	279,13	205,54	
		XIа	14838,47	10229,70	4385,74	302,43	223,03	
		XIб	14838,44	10229,70	4385,74	302,43	223,00	
		XIв	14856,49	10229,70	4403,81	302,43	222,98	
		XIг	14838,42	10229,70	4385,74	302,43	222,98	
13-11-002-02	Г-900х1600	VIIIа	12538,00	8774,29	3571,07	228,92	192,64	769
		VIIIб	12563,62	8774,29	3597,09	228,92	192,24	
		VIIIв	12642,04	8774,29	3675,32	228,92	192,43	
		VIIIг	12642,04	8774,29	3675,32	228,92	192,43	
		VIIIе	12589,88	8774,29	3623,16	228,92	192,43	
		VIIIд	12657,32	8774,29	3690,79	228,92	192,24	
		IXа	12501,24	8774,29	3534,38	228,92	192,57	
		IXб	12553,14	8774,29	3586,54	228,92	192,31	
		IXв	12657,64	8774,29	3690,79	228,92	192,56	
		IXг	13856,25	9920,10	3720,67	258,89	215,48	
		IXд	13051,93	9151,10	3700,73	238,96	200,10	
		IXе	12657,65	8774,29	3690,79	228,92	192,57	
		Ха	13052,36	9151,10	3700,73	238,96	200,53	
		Хб	13052,33	9151,10	3700,73	238,96	200,50	
		Хв	13908,08	9920,10	3772,77	258,89	215,21	
		Хг	13103,76	9151,10	3752,83	238,96	199,83	
		XIа	13894,24	9920,10	3757,30	258,89	216,84	
		XIб	13894,21	9920,10	3757,30	258,89	216,81	
		XIв	13909,66	9920,10	3772,77	258,89	216,79	
		XIг	13894,19	9920,10	3757,30	258,89	216,79	
13-11-002-03	Г-800х2000	VIIIа	11144,17	7781,62	3189,77	204,55	172,78	682
		VIIIб	11166,96	7781,62	3212,96	204,55	172,38	
		VIIIв	11236,89	7781,62	3282,70	204,55	172,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIГ	11236,89	7781,62	3282,70	204,55	172,57	
		VIIIЕ	11190,40	7781,62	3236,21	204,55	172,57	
		VIIIД	11250,51	7781,62	3296,51	204,55	172,38	
		IXа	11111,40	7781,62	3157,07	204,55	172,71	
		IXб	11157,64	7781,62	3203,57	204,55	172,45	
		IXв	11250,83	7781,62	3296,51	204,55	172,70	
		IXГ	12314,04	8797,80	3323,20	231,17	193,04	
		IXд	11600,59	8115,80	3305,39	213,37	179,40	
		IXе	11250,84	7781,62	3296,51	204,55	172,71	
		Xа	11601,02	8115,80	3305,39	213,37	179,83	
		Xб	11600,99	8115,80	3305,39	213,37	179,80	
		Xв	12360,21	8797,80	3369,64	231,17	192,77	
		XГ	11646,76	8115,80	3351,83	213,37	179,13	
		XIа	12348,04	8797,80	3355,84	231,17	194,40	
		XIб	12348,01	8797,80	3355,84	231,17	194,37	
		XIв	12361,79	8797,80	3369,64	231,17	194,35	
		XIГ	12347,99	8797,80	3355,84	231,17	194,35	
13-11-002-04	Г-1500x2000	VIIIа	9048,21	6640,62	2257,63	144,59	149,96	582
		VIIIб	9064,10	6640,62	2273,92	144,59	149,56	
		VIIIв	9113,28	6640,62	2322,91	144,59	149,75	
		VIIIГ	9113,28	6640,62	2322,91	144,59	149,75	
		VIIIе	9080,62	6640,62	2290,25	144,59	149,75	
		VIIIд	9122,84	6640,62	2332,66	144,59	149,56	
		IXа	9025,23	6640,62	2234,72	144,59	149,89	
		IXб	9057,63	6640,62	2267,38	144,59	149,63	
		IXв	9123,16	6640,62	2332,66	144,59	149,88	
		IXГ	10026,56	7507,80	2351,52	163,48	167,24	
		IXд	9420,33	6925,80	2338,93	150,82	155,60	
		IXе	9123,17	6640,62	2332,66	144,59	149,89	
		Xа	9420,76	6925,80	2338,93	150,82	156,03	
		Xб	9420,73	6925,80	2338,93	150,82	156,00	
		Xв	10058,91	7507,80	2384,14	163,48	166,97	
		XГ	9452,68	6925,80	2371,55	150,82	155,33	
		XIа	10050,79	7507,80	2374,39	163,48	168,60	
XIб	10050,76	7507,80	2374,39	163,48	168,57			
XIв	10060,49	7507,80	2384,14	163,48	168,55			
XIГ	10050,74	7507,80	2374,39	163,48	168,55			
Двери защитные герметичные, масса до 5 т, марка								
13-11-002-05	ЗГ-900x1600x50	VIIIа	4301,91	3377,36	809,90	49,77	114,65	296
		VIIIб	4306,99	3377,36	814,79	49,77	114,84	
		VIIIв	4321,92	3377,36	829,55	49,77	115,01	
		VIIIГ	4321,92	3377,36	829,55	49,77	115,01	
		VIIIе	4312,08	3377,36	819,71	49,77	115,01	
		VIIIд	4325,06	3377,36	832,86	49,77	114,84	
		IXа	4297,29	3377,36	803,37	49,77	116,56	
		IXб	4302,22	3377,36	813,21	49,77	111,65	
		IXв	4326,76	3377,36	832,86	49,77	116,54	
		IXГ	4783,13	3818,40	839,35	56,27	125,38	
		IXд	4476,88	3522,40	835,02	51,92	119,46	
		IXе	4326,78	3377,36	832,86	49,77	116,56	
		Xа	4476,29	3522,40	835,02	51,92	118,87	
		Xб	4476,26	3522,40	835,02	51,92	118,84	
		Xв	4788,17	3818,40	849,16	56,27	120,61	
		XГ	4481,91	3522,40	844,82	51,92	114,69	
		XIа	4787,43	3818,40	845,85	56,27	123,18	
XIб	4787,40	3818,40	845,85	56,27	123,15			
XIв	4790,69	3818,40	849,16	56,27	123,13			
XIГ	4787,38	3818,40	845,85	56,27	123,13			
13-11-002-06	ЗГ-600x1200x150	VIIIа	3141,68	2612,89	435,02	26,55	93,77	229
		VIIIб	3144,13	2612,89	437,40	26,55	93,84	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	3151,54	2612,89	444,63	26,55	94,02	
		VIIIг	3151,54	2612,89	444,63	26,55	94,02	
		VIIIе	3146,72	2612,89	439,81	26,55	94,02	
		VIIIд	3153,08	2612,89	446,35	26,55	93,84	
		IXа	3140,12	2612,89	431,93	26,55	95,30	
		IXб	3140,90	2612,89	436,75	26,55	91,26	
		IXв	3154,53	2612,89	446,35	26,55	95,29	
		IXг	3506,04	2954,10	449,82	30,01	102,12	
		IXд	3270,15	2725,10	447,51	27,70	97,54	
		IXе	3154,54	2612,89	446,35	26,55	95,30	
		Xа	3269,76	2725,10	447,51	27,70	97,15	
		Xб	3269,72	2725,10	447,51	27,70	97,11	
		Xв	3506,91	2954,10	454,61	30,01	98,20	
		Xг	3271,02	2725,10	452,30	27,70	93,62	
		XIа	3507,58	2954,10	452,89	30,01	100,59	
		XIб	3507,55	2954,10	452,89	30,01	100,56	
		XIв	3509,25	2954,10	454,61	30,01	100,54	
		XIг	3507,53	2954,10	452,89	30,01	100,54	
13-11-002-07	3Г-1200x1800x80	VIIIа	2869,51	2384,69	394,80	23,74	90,02	209
		VIIIб	2871,68	2384,69	396,88	23,74	90,11	
		VIIIв	2878,20	2384,69	403,22	23,74	90,29	
		VIIIг	2878,20	2384,69	403,22	23,74	90,29	
		VIIIе	2873,98	2384,69	399,00	23,74	90,29	
		VIIIд	2879,57	2384,69	404,77	23,74	90,11	
		IXа	2868,42	2384,69	392,12	23,74	91,61	
		IXб	2868,48	2384,69	396,35	23,74	87,44	
		IXв	2881,05	2384,69	404,77	23,74	91,59	
		IXг	3201,81	2696,10	407,87	26,85	97,84	
		IXд	2986,56	2487,10	405,80	24,79	93,66	
		IXе	2881,07	2384,69	404,77	23,74	91,61	
		Xа	2986,13	2487,10	405,80	24,79	93,23	
		Xб	2986,10	2487,10	405,80	24,79	93,20	
		Xв	3201,96	2696,10	412,07	26,85	93,79	
		Xг	2986,71	2487,10	410,00	24,79	89,61	
		XIа	3202,83	2696,10	410,52	26,85	96,21	
		XIб	3202,80	2696,10	410,52	26,85	96,18	
		XIв	3204,33	2696,10	412,07	26,85	96,16	
		XIг	3202,78	2696,10	410,52	26,85	96,16	
13-11-002-08	3Г-900x1600x100	VIIIа	2715,13	2259,18	372,88	22,57	83,07	198
		VIIIб	2717,08	2259,18	374,83	22,57	83,07	
		VIIIв	2723,16	2259,18	380,73	22,57	83,25	
		VIIIг	2723,16	2259,18	380,73	22,57	83,25	
		VIIIе	2719,23	2259,18	376,80	22,57	83,25	
		VIIIд	2724,45	2259,18	382,20	22,57	83,07	
		IXа	2713,94	2259,18	370,40	22,57	84,36	
		IXб	2714,41	2259,18	374,34	22,57	80,89	
		IXв	2725,73	2259,18	382,20	22,57	84,35	
		IXг	3029,60	2554,20	385,14	25,52	90,26	
		IXд	2825,68	2356,20	383,18	23,55	86,30	
		IXе	2725,74	2259,18	382,20	22,57	84,36	
		Xа	2825,41	2356,20	383,18	23,55	86,03	
		Xб	2825,38	2356,20	383,18	23,55	86,00	
		Xв	3030,14	2554,20	389,06	25,52	86,88	
		Xг	2826,21	2356,20	387,09	23,55	82,92	
		XIа	3030,96	2554,20	387,60	25,52	89,16	
		XIб	3030,93	2554,20	387,60	25,52	89,13	
		XIв	3032,37	2554,20	389,06	25,52	89,11	
		XIг	3030,91	2554,20	387,60	25,52	89,11	
13-11-002-09	3Г-600x1900x150	VIIIа	2618,01	2167,90	364,42	22,13	85,69	190
		VIIIб	2619,99	2167,90	366,31	22,13	85,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIВ	2625,89	2167,90	372,03	22,13	85,96	
		VIIIГ	2625,89	2167,90	372,03	22,13	85,96	
		VIIIЕ	2622,08	2167,90	368,22	22,13	85,96	
		VIIIД	2627,13	2167,90	373,45	22,13	85,78	
		IXа	2617,21	2167,90	362,03	22,13	87,28	
		IXБ	2616,85	2167,90	365,84	22,13	83,11	
		IXВ	2628,61	2167,90	373,45	22,13	87,26	
		IXГ	2920,28	2451,00	376,34	25,01	92,94	
		IXД	2724,55	2261,00	374,41	23,08	89,14	
		IXЕ	2628,63	2167,90	373,45	22,13	87,28	
		Ха	2724,12	2261,00	374,41	23,08	88,71	
		ХБ	2724,09	2261,00	374,41	23,08	88,68	
		ХВ	2920,02	2451,00	380,13	25,01	88,89	
		ХГ	2724,29	2261,00	378,20	23,08	85,09	
		XIа	2921,02	2451,00	378,71	25,01	91,31	
		XIБ	2920,99	2451,00	378,71	25,01	91,28	
		XIВ	2922,39	2451,00	380,13	25,01	91,26	
		XIГ	2920,97	2451,00	378,71	25,01	91,26	
13-11-002-10	ЗГ-900x1600x150	VIIIа	2562,60	2145,08	340,35	20,78	77,17	188
		VIIIБ	2564,27	2145,08	342,09	20,78	77,10	
		VIIIВ	2569,75	2145,08	347,39	20,78	77,28	
		VIIIГ	2569,75	2145,08	347,39	20,78	77,28	
		VIIIЕ	2566,22	2145,08	343,86	20,78	77,28	
		VIIIД	2570,90	2145,08	348,72	20,78	77,10	
		IXа	2561,45	2145,08	338,14	20,78	78,23	
		IXБ	2562,06	2145,08	341,67	20,78	75,31	
		IXВ	2572,01	2145,08	348,72	20,78	78,21	
		IXГ	2860,46	2425,20	351,43	23,49	83,83	
		IXД	2666,89	2237,20	349,62	21,68	80,07	
		IXЕ	2572,03	2145,08	348,72	20,78	78,23	
		Ха	2666,73	2237,20	349,62	21,68	79,91	
		ХБ	2666,70	2237,20	349,62	21,68	79,88	
		ХВ	2861,13	2425,20	354,94	23,49	80,99	
		ХГ	2667,56	2237,20	353,13	21,68	77,23	
		XIа	2861,97	2425,20	353,62	23,49	83,15	
		XIБ	2861,94	2425,20	353,62	23,49	83,12	
XIВ	2863,24	2425,20	354,94	23,49	83,10			
XIГ	2861,92	2425,20	353,62	23,49	83,10			
Двери защитные герметичные, масса до 10 т, марка								
13-11-002-11	ЗГ-600x1200x250	VIIIа	2349,20	1962,52	318,76	19,46	67,92	172
		VIIIБ	2350,46	1962,52	320,19	19,46	67,75	
		VIIIВ	2354,95	1962,52	324,50	19,46	67,93	
		VIIIГ	2354,95	1962,52	324,50	19,46	67,93	
		VIIIЕ	2352,08	1962,52	321,63	19,46	67,93	
		VIIIД	2355,98	1962,52	325,71	19,46	67,75	
		IXа	2348,22	1962,52	317,09	19,46	68,61	
		IXБ	2349,05	1962,52	319,97	19,46	66,56	
		IXВ	2356,83	1962,52	325,71	19,46	68,60	
		IXГ	2620,79	2218,80	328,25	22,00	73,74	
		IXД	2443,66	2046,80	326,56	20,31	70,30	
		IXЕ	2356,84	1962,52	325,71	19,46	68,61	
		Ха	2443,70	2046,80	326,56	20,31	70,34	
		ХБ	2443,67	2046,80	326,56	20,31	70,31	
		ХВ	2621,66	2218,80	331,12	22,00	71,74	
		ХГ	2444,52	2046,80	329,42	20,31	68,30	
		XIа	2622,44	2218,80	329,91	22,00	73,73	
		XIБ	2622,41	2218,80	329,91	22,00	73,70	
XIВ	2623,60	2218,80	331,12	22,00	73,68			
XIГ	2622,39	2218,80	329,91	22,00	73,68			
13-11-002-12	ЗГ-1000x2000x150	VIIIа	1964,15	1597,40	302,18	18,11	64,57	140

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	1965,36	1597,40	303,49	18,11	64,47	
		VIIIв	1969,54	1597,40	307,49	18,11	64,65	
		VIIIг	1969,54	1597,40	307,49	18,11	64,65	
		VIIIе	1966,88	1597,40	304,83	18,11	64,65	
		VIIIд	1970,50	1597,40	308,63	18,11	64,47	
		IXа	1963,57	1597,40	300,65	18,11	65,52	
		IXб	1963,57	1597,40	303,31	18,11	62,86	
		IXв	1971,54	1597,40	308,63	18,11	65,51	
		IXг	2186,68	1806,00	310,99	20,47	69,69	
		IXд	2042,30	1666,00	309,41	18,90	66,89	
		IXе	1971,55	1597,40	308,63	18,11	65,52	
		Xа	2042,21	1666,00	309,41	18,90	66,80	
		Xб	2042,17	1666,00	309,41	18,90	66,76	
		Xв	2186,74	1806,00	313,64	20,47	67,10	
		Xг	2042,36	1666,00	312,06	18,90	64,30	
		XIа	2187,72	1806,00	312,51	20,47	69,21	
		XIб	2187,69	1806,00	312,51	20,47	69,18	
		XIв	2188,80	1806,00	313,64	20,47	69,16	
		XIг	2187,67	1806,00	312,51	20,47	69,16	
13-11-002-13	3Г-1000x2000x200	VIIIа	1596,43	1277,92	264,61	16,04	53,90	112
		VIIIб	1597,30	1277,92	265,66	16,04	53,72	
		VIIIв	1600,68	1277,92	268,86	16,04	53,90	
		VIIIг	1600,68	1277,92	268,86	16,04	53,90	
		VIIIе	1598,55	1277,92	266,73	16,04	53,90	
		VIIIд	1601,47	1277,92	269,83	16,04	53,72	
		IXа	1595,94	1277,92	263,45	16,04	54,57	
		IXб	1596,07	1277,92	265,58	16,04	52,57	
		IXв	1602,30	1277,92	269,83	16,04	54,55	
		IXг	1774,64	1444,80	271,93	18,14	57,91	
		IXд	1659,00	1332,80	270,53	16,74	55,67	
		IXе	1602,32	1277,92	269,83	16,04	54,57	
		Xа	1659,05	1332,80	270,53	16,74	55,72	
		Xб	1659,02	1332,80	270,53	16,74	55,69	
		Xв	1774,81	1444,80	274,05	18,14	55,96	
		Xг	1659,17	1332,80	272,65	16,74	53,72	
		XIа	1775,82	1444,80	273,08	18,14	57,94	
		XIб	1775,79	1444,80	273,08	18,14	57,91	
		XIв	1776,74	1444,80	274,05	18,14	57,89	
		XIг	1775,77	1444,80	273,08	18,14	57,89	
13-11-002-14	3Г-900x1600x150	VIIIа	2210,73	1779,96	360,41	21,73	70,36	156
		VIIIб	2212,31	1779,96	362,05	21,73	70,30	
		VIIIв	2217,49	1779,96	367,05	21,73	70,48	
		VIIIг	2217,49	1779,96	367,05	21,73	70,48	
		VIIIе	2214,16	1779,96	363,72	21,73	70,48	
		VIIIд	2218,67	1779,96	368,41	21,73	70,30	
		IXа	2209,85	1779,96	358,44	21,73	71,45	
		IXб	2210,19	1779,96	361,77	21,73	68,46	
		IXв	2219,81	1779,96	368,41	21,73	71,44	
		IXг	2459,75	2012,40	371,25	24,57	76,10	
		IXд	2298,74	1856,40	369,36	22,67	72,98	
		IXе	2219,82	1779,96	368,41	21,73	71,45	
		Xа	2298,57	1856,40	369,36	22,67	72,81	
		Xб	2298,54	1856,40	369,36	22,67	72,78	
		Xв	2460,15	2012,40	374,56	24,57	73,19	
		Xг	2299,14	1856,40	372,67	22,67	70,07	
		XIа	2460,96	2012,40	373,19	24,57	75,37	
		XIб	2460,93	2012,40	373,19	24,57	75,34	
		XIв	2462,28	2012,40	374,56	24,57	75,32	
		XIг	2460,91	2012,40	373,19	24,57	75,32	
13-11-002-15	3Г-600x1200x400, 3Г-	VIIIа	1545,49	1232,28	260,88	15,87	52,33	108

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	900x1600x250	VIIIб	1546,36	1232,28	261,94	15,87	52,14	
		VIIIв	1549,72	1232,28	265,12	15,87	52,32	
		VIIIг	1549,72	1232,28	265,12	15,87	52,32	
		VIIIе	1547,60	1232,28	263,00	15,87	52,32	
		VIIIд	1550,50	1232,28	266,08	15,87	52,14	
		IXа	1544,96	1232,28	259,72	15,87	52,96	
		IXб	1545,19	1232,28	261,85	15,87	51,06	
		IXв	1551,30	1232,28	266,08	15,87	52,94	
		IXг	1717,53	1393,20	268,16	17,94	56,17	
		IXд	1605,98	1285,20	266,77	16,55	54,01	
		IXе	1551,32	1232,28	266,08	15,87	52,96	
		Ха	1606,05	1285,20	266,77	16,55	54,08	
		Хб	1606,02	1285,20	266,77	16,55	54,05	
		Хв	1717,79	1393,20	270,27	17,94	54,32	
		Хг	1606,25	1285,20	268,89	16,55	52,16	
		XIа	1718,78	1393,20	269,31	17,94	56,27	
		XIб	1718,75	1393,20	269,31	17,94	56,24	
		XIв	1719,70	1393,20	270,27	17,94	56,23	
		XIг	1718,74	1393,20	269,31	17,94	56,23	
Двери защитные герметичные, масса свыше 10 т, марка								
13-11-002-16	ЗГ-600x1900x310	VIIIа	2036,92	1563,17	373,49	20,45	100,26	137
		VIIIб	2038,56	1563,17	374,52	20,45	100,87	
		VIIIв	2041,95	1563,17	377,75	20,45	101,03	
		VIIIг	2041,95	1563,17	377,75	20,45	101,03	
		VIIIе	2039,80	1563,17	375,60	20,45	101,03	
		VIIIд	2043,07	1563,17	379,03	20,45	100,87	
		IXа	2039,38	1563,17	372,62	20,45	103,59	
		IXб	2033,24	1563,17	374,77	20,45	95,30	
		IXв	2045,78	1563,17	379,03	20,45	103,58	
		IXг	2256,68	1767,30	381,70	23,13	107,68	
		IXд	2115,16	1630,30	379,92	21,34	104,94	
		IXе	2045,79	1563,17	379,03	20,45	103,59	
		Ха	2113,83	1630,30	379,92	21,34	103,61	
		Хб	2113,80	1630,30	379,92	21,34	103,58	
		Хв	2250,75	1767,30	383,81	23,13	99,64	
		Хг	2109,23	1630,30	382,03	21,34	96,90	
		XIа	2252,73	1767,30	382,53	23,13	102,90	
		XIб	2252,69	1767,30	382,53	23,13	102,86	
		XIв	2253,96	1767,30	383,81	23,13	102,85	
XIг	2252,68	1767,30	382,53	23,13	102,85			
13-11-002-17	ЗГ-2200x3000x200	VIIIа	1747,15	1437,66	258,00	15,22	51,49	126
		VIIIб	1747,39	1437,66	258,52	15,22	51,21	
		VIIIв	1749,15	1437,66	260,10	15,22	51,39	
		VIIIг	1749,15	1437,66	260,10	15,22	51,39	
		VIIIе	1748,09	1437,66	259,04	15,22	51,39	
		VIIIд	1749,82	1437,66	260,95	15,22	51,21	
		IXа	1747,26	1437,66	257,80	15,22	51,80	
		IXб	1747,18	1437,66	258,86	15,22	50,66	
		IXв	1750,39	1437,66	260,95	15,22	51,78	
		IXг	1943,90	1625,40	262,94	17,20	55,56	
		IXд	1814,05	1499,40	261,61	15,87	53,04	
		IXе	1750,41	1437,66	260,95	15,22	51,80	
		Ха	1814,29	1499,40	261,61	15,87	53,28	
		Хб	1814,26	1499,40	261,61	15,87	53,25	
		Хв	1943,84	1625,40	263,99	17,20	54,45	
		Хг	1813,99	1499,40	262,66	15,87	51,93	
		XIа	1944,78	1625,40	263,13	17,20	56,25	
		XIб	1944,75	1625,40	263,13	17,20	56,22	
		XIв	1945,59	1625,40	263,99	17,20	56,20	
XIг	1944,73	1625,40	263,13	17,20	56,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13-11-002-18	ЗГ-1500х2800х400, ЗГ-1800х2800х400	VIIIa	1629,08	1346,38	230,89	13,50	51,81	118
		VIIIб	1629,23	1346,38	231,28	13,50	51,57	
		VIIIв	1630,59	1346,38	232,46	13,50	51,75	
		VIIIг	1630,59	1346,38	232,46	13,50	51,75	
		VIIIе	1629,80	1346,38	231,67	13,50	51,75	
		VIIIд	1631,17	1346,38	233,22	13,50	51,57	
		IXa	1629,49	1346,38	230,85	13,50	52,26	
		IXб	1628,81	1346,38	231,64	13,50	50,79	
		IXв	1631,84	1346,38	233,22	13,50	52,24	
		IXг	1812,95	1522,20	234,98	15,27	55,77	
		IXд	1691,41	1404,20	233,80	14,09	53,41	
		IXе	1631,86	1346,38	233,22	13,50	52,26	
		Xa	1691,58	1404,20	233,80	14,09	53,58	
		Xб	1691,54	1404,20	233,80	14,09	53,54	
		Xв	1812,31	1522,20	235,77	15,27	54,34	
		Xг	1690,77	1404,20	234,59	14,09	51,98	
		XIa	1813,41	1522,20	235,01	15,27	56,20	
		XIб	1813,38	1522,20	235,01	15,27	56,17	
		XIв	1814,13	1522,20	235,77	15,27	56,16	
		XIг	1813,37	1522,20	235,01	15,27	56,16	

Таблица 13-11-003. Плиты
Измеритель: 1 т

13-11-003-01	Плита защитная	VIIIa	1533,35	665,21	833,01	69,16	35,13	55,90
		VIIIб	1535,55	665,21	834,78	69,16	35,56	
		VIIIв	1540,78	665,21	840,03	69,16	35,54	
		VIIIг	1540,78	665,21	840,03	69,16	35,54	
		VIIIе	1537,26	665,21	836,51	69,16	35,54	
		VIIIд	1542,51	665,21	841,74	69,16	35,56	
		IXa	1531,58	665,21	831,20	69,16	35,17	
		IXб	1535,28	665,21	834,72	69,16	35,35	
		IXв	1542,12	665,21	841,74	69,16	35,17	
		IXг	1640,08	752,41	850,75	78,15	36,92	
		IXд	1574,78	694,28	844,74	72,14	35,76	
		IXе	1542,12	665,21	841,74	69,16	35,17	
		Xa	1576,54	694,28	844,74	72,14	37,52	
		Xб	1576,40	694,28	844,74	72,14	37,38	
		Xв	1644,02	752,41	854,24	78,15	37,37	
		Xг	1578,72	694,28	848,23	72,14	36,21	
		XIa	1644,04	752,41	852,53	78,15	39,10	
		XIб	1644,04	752,41	852,53	78,15	39,10	
		XIв	1645,34	752,41	854,24	78,15	38,69	
		XIг	1643,63	752,41	852,53	78,15	38,69	

ОТДЕЛ 12. РЕЗЕРВНАЯ ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ

Таблица 13-12-001. Дизель-генераторы стационарные
Измеритель: 1 т

13-12-001-01	Дизель-генератор стационарный, мощность 5600 кВт	VIIIa	4222,83	1563,17	440,92	25,67	2218,74	137
		VIIIб	4358,76	1563,17	444,39	25,67	2351,20	
		VIIIв	4394,74	1563,17	454,35	25,67	2377,22	
		VIIIг	4394,74	1563,17	454,35	25,67	2377,22	
		VIIIе	4388,01	1563,17	447,62	25,67	2377,22	
		VIIIд	4369,64	1563,17	455,27	25,67	2351,20	
		IXa	4359,42	1563,17	435,11	25,67	2361,14	
		IXб	4103,93	1563,17	441,84	25,67	2098,92	
		IXв	4379,58	1563,17	455,27	25,67	2361,14	
		IXг	4591,74	1767,30	459,21	29,02	2365,23	
		IXд	4449,37	1630,30	456,58	26,78	2362,49	
		IXе	4379,58	1563,17	455,27	25,67	2361,14	
		Xa	4378,14	1630,30	456,58	26,78	2291,26	
		Xб	4378,12	1630,30	456,58	26,78	2291,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	4605,75	1767,30	465,92	29,02	2372,53	
		Xг	4463,38	1630,30	463,29	26,78	2369,79	
		XIa	4555,04	1767,30	464,99	29,02	2322,75	
		XIб	4555,04	1767,30	464,99	29,02	2322,75	
		XIв	4555,92	1767,30	465,92	29,02	2322,70	
		XIг	4554,99	1767,30	464,99	29,02	2322,70	
Таблица 13-12-002. Фильтры. Блоки фильтров								
Измеритель: 1 т								
Фильтр воздушный, грубой очистки топлива; блок фильтров тонкой очистки топлива, воздухозабора, масса								
13-12-002-01	0,045 т	VIIIa	29221,50	13430,34	7333,74	533,74	8457,42	1197
		VIIIб	29900,37	13430,34	7387,75	533,74	9082,28	
		VIIIв	30086,31	13430,34	7551,20	533,74	9104,77	
		VIIIг	30086,31	13430,34	7551,20	533,74	9104,77	
		VIIIе	29977,17	13430,34	7442,06	533,74	9104,77	
		VIIIд	30074,11	13430,34	7561,49	533,74	9082,28	
		IXa	29653,79	13430,34	7234,79	533,74	8988,66	
		IXб	28803,56	13430,34	7344,03	533,74	8029,19	
		IXв	29980,48	13430,34	7561,49	533,74	8988,65	
		IXг	31990,23	15189,93	7776,45	603,29	9023,85	
		IXд	30650,26	14016,87	7633,00	556,79	9000,39	
		IXе	29980,49	13430,34	7561,49	533,74	8988,66	
		Xa	30518,98	14016,87	7633,00	556,79	8869,11	
		Xб	30516,77	14016,87	7633,00	556,79	8866,90	
		Xв	32074,33	15189,93	7884,88	603,29	8999,52	
		Xг	30734,36	14016,87	7741,43	556,79	8976,06	
		XIa	31871,56	15189,93	7874,59	603,29	8807,04	
		XIб	31871,53	15189,93	7874,59	603,29	8807,01	
		XIв	31875,68	15189,93	7884,88	603,29	8800,87	
		XIг	31865,39	15189,93	7874,59	603,29	8800,87	
13-12-002-02	0,144 т	VIIIa	25187,78	3422,10	21187,41	439,02	578,27	305
		VIIIб	25255,99	3422,10	21219,24	439,02	614,65	
		VIIIв	25352,76	3422,10	21314,87	439,02	615,79	
		VIIIг	25352,76	3422,10	21314,87	439,02	615,79	
		VIIIе	25288,93	3422,10	21251,04	439,02	615,79	
		VIIIд	25512,91	3422,10	21476,16	439,02	614,65	
		IXa	25313,28	3422,10	21284,87	439,02	606,31	
		IXб	25322,35	3422,10	21348,70	439,02	551,55	
		IXв	25504,55	3422,10	21476,16	439,02	606,29	
		IXг	26063,32	3870,45	21577,59	496,11	615,28	
		IXд	25690,77	3571,55	21509,92	457,97	609,30	
		IXе	25504,57	3422,10	21476,16	439,02	606,31	
		Xa	25683,33	3571,55	21509,92	457,97	601,86	
		Xб	25683,15	3571,55	21509,92	457,97	601,68	
		Xв	26127,44	3870,45	21641,21	496,11	615,78	
		Xг	25754,90	3571,55	21573,55	457,97	609,80	
		XIa	25958,95	3870,45	21479,92	496,11	608,58	
		XIб	25958,91	3870,45	21479,92	496,11	608,54	
		XIв	26119,79	3870,45	21641,21	496,11	608,13	
		XIг	25958,50	3870,45	21479,92	496,11	608,13	
13-12-002-03	0,292 т	VIIIa	7939,34	2973,30	1331,54	65,85	3634,50	265
		VIIIб	8219,72	2973,30	1338,76	65,85	3907,66	
		VIIIв	8251,99	2973,30	1361,15	65,85	3917,54	
		VIIIг	8251,99	2973,30	1361,15	65,85	3917,54	
		VIIIе	8237,00	2973,30	1346,16	65,85	3917,54	
		VIIIд	8244,37	2973,30	1363,41	65,85	3907,66	
		IXa	8160,22	2973,30	1318,81	65,85	3868,11	
		IXб	7747,29	2973,30	1333,80	65,85	3440,19	
		IXв	8204,81	2973,30	1363,41	65,85	3868,10	
		IXг	8633,70	3362,85	1394,95	74,42	3875,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	8347,75	3103,15	1373,90	68,67	3870,70	
		IXе	8204,82	2973,30	1363,41	65,85	3868,11	
		Xa	8281,62	3103,15	1373,90	68,67	3804,57	
		Xб	8281,22	3103,15	1373,90	68,67	3804,17	
		Xв	8630,52	3362,85	1409,57	74,42	3858,10	
		Xг	8344,57	3103,15	1388,52	68,67	3852,90	
		XIa	8541,72	3362,85	1407,31	74,42	3771,56	
		XIб	8541,68	3362,85	1407,31	74,42	3771,52	
		XIв	8542,90	3362,85	1409,57	74,42	3770,48	
		XIг	8540,64	3362,85	1407,31	74,42	3770,48	
13-12-002-04	4,615 т	VIIIa	1655,53	572,22	265,02	14,44	818,29	51
		VIIIб	1693,79	572,22	266,72	14,44	854,85	
		VIIIв	1696,43	572,22	271,95	14,44	852,26	
		VIIIг	1696,43	572,22	271,95	14,44	852,26	
		VIIIе	1692,93	572,22	268,45	14,44	852,26	
		VIIIд	1699,38	572,22	272,31	14,44	854,85	
		IXa	1653,90	572,22	261,87	14,44	819,81	
		IXб	1597,82	572,22	265,38	14,44	760,22	
		IXв	1664,33	572,22	272,31	14,44	819,80	
		IXг	1746,95	647,19	278,45	16,32	821,31	
		IXд	1691,87	597,21	274,35	15,06	820,31	
		IXе	1664,34	572,22	272,31	14,44	819,81	
		Xa	1675,36	597,21	274,35	15,06	803,80	
		Xб	1675,28	597,21	274,35	15,06	803,72	
		Xв	1747,23	647,19	281,89	16,32	818,15	
		Xг	1692,15	597,21	277,79	15,06	817,15	
		XIa	1778,38	647,19	281,53	16,32	849,66	
		XIб	1778,35	647,19	281,53	16,32	849,63	
		XIв	1778,57	647,19	281,89	16,32	849,49	
		XIг	1778,21	647,19	281,53	16,32	849,49	

Таблица 13-12-003. Блоки систем

Измеритель: 1 т

Блок системы аварийного подогрева, охлаждения, масляной, масса

13-12-003-01	0,773 т	VIIIa	14187,90	2322,54	10803,43	205,41	1061,93	207
		VIIIб	14284,91	2322,54	10817,28	205,41	1145,09	
		VIIIв	14323,74	2322,54	10859,32	205,41	1141,88	
		VIIIг	14323,74	2322,54	10859,32	205,41	1141,88	
		VIIIе	14295,68	2322,54	10831,26	205,41	1141,88	
		VIIIд	14413,26	2322,54	10945,63	205,41	1145,09	
		IXa	14282,34	2322,54	10861,68	205,41	1098,12	
		IXб	14207,65	2322,54	10889,74	205,41	995,37	
		IXв	14366,27	2322,54	10945,63	205,41	1098,10	
		IXг	14703,40	2626,83	10972,36	232,07	1104,21	
		IXд	14478,66	2423,97	10954,54	214,34	1100,15	
		IXе	14366,29	2322,54	10945,63	205,41	1098,12	
		Xa	14460,60	2423,97	10954,54	214,34	1082,09	
		Xб	14460,48	2423,97	10954,54	214,34	1081,97	
		Xв	14733,50	2626,83	11000,20	232,07	1106,47	
		Xг	14508,75	2423,97	10982,37	214,34	1102,41	
		XIa	14652,88	2626,83	10913,89	232,07	1112,16	
		XIб	14652,85	2626,83	10913,89	232,07	1112,13	
		XIв	14738,89	2626,83	11000,20	232,07	1111,86	
		XIг	14652,58	2626,83	10913,89	232,07	1111,86	
13-12-003-02	1 т	VIIIa	3291,75	2737,68	468,60	23,97	85,47	244
		VIIIб	3292,02	2737,68	471,73	23,97	82,61	
		VIIIв	3301,10	2737,68	481,29	23,97	82,13	
		VIIIг	3301,10	2737,68	481,29	23,97	82,13	
		VIIIе	3294,71	2737,68	474,90	23,97	82,13	
		VIIIд	3302,27	2737,68	481,98	23,97	82,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	3279,60	2737,68	462,89	23,97	79,03	
		IXб	3289,25	2737,68	469,28	23,97	82,29	
		IXв	3298,68	2737,68	481,98	23,97	79,02	
		IXг	3675,71	3096,36	493,14	27,09	86,21	
		IXд	3424,35	2857,24	485,69	25,00	81,42	
		IXе	3298,69	2737,68	481,98	23,97	79,03	
		Ха	3424,26	2857,24	485,69	25,00	81,33	
		Хб	3424,23	2857,24	485,69	25,00	81,30	
		Хв	3681,71	3096,36	499,44	27,09	85,91	
		Хг	3430,35	2857,24	491,99	25,00	81,12	
		XIа	3689,52	3096,36	498,75	27,09	94,41	
		XIб	3689,49	3096,36	498,75	27,09	94,38	
		XIв	3690,16	3096,36	499,44	27,09	94,36	
		XIг	3689,47	3096,36	498,75	27,09	94,36	
13-12-003-03	7,888 т	VIIIа	2903,72	190,74	2340,90	46,43	372,08	17
		VIIIб	2928,72	190,74	2343,63	46,43	394,35	
		VIIIв	2942,07	190,74	2351,87	46,43	399,46	
		VIIIг	2942,07	190,74	2351,87	46,43	399,46	
		VIIIе	2936,57	190,74	2346,37	46,43	399,46	
		VIIIд	2955,63	190,74	2370,54	46,43	394,35	
		IXа	2937,27	190,74	2354,08	46,43	392,45	
		IXб	2902,24	190,74	2359,58	46,43	351,92	
		IXв	2953,72	190,74	2370,54	46,43	392,44	
		IXг	2985,26	215,73	2376,58	52,45	392,95	
		IXд	2964,25	199,07	2372,56	48,43	392,62	
		IXе	2953,73	190,74	2370,54	46,43	392,45	
		Ха	2958,51	199,07	2372,56	48,43	386,88	
		Хб	2958,47	199,07	2372,56	48,43	386,84	
		Хв	2993,54	215,73	2382,05	52,45	395,76	
		Хг	2972,52	199,07	2378,02	48,43	395,43	
		XIа	2965,96	215,73	2363,38	52,45	386,85	
		XIб	2965,93	215,73	2363,38	52,45	386,82	
		XIв	2984,55	215,73	2382,05	52,45	386,77	
		XIг	2965,88	215,73	2363,38	52,45	386,77	

Таблица 13-12-004. Теплообменники. Холодильники

Измеритель: 1 т

13-12-004-01	Холодильник концевой	VIIIа	23799,64	19522,80	3828,49	197,11	448,35	1740
		VIIIб	23826,20	19522,80	3854,86	197,11	448,54	
		VIIIв	23904,85	19522,80	3933,39	197,11	448,66	
		VIIIг	23904,85	19522,80	3933,39	197,11	448,66	
		VIIIе	23852,33	19522,80	3880,87	197,11	448,66	
		VIIIд	23911,68	19522,80	3940,34	197,11	448,54	
		IXа	23756,11	19522,80	3782,89	197,11	450,42	
		IXб	23802,50	19522,80	3835,45	197,11	444,25	
		IXв	23913,54	19522,80	3940,34	197,11	450,40	
		IXг	26601,31	22080,60	4019,14	222,74	501,57	
		IXд	24809,43	20375,40	3966,56	205,61	467,47	
		IXе	23913,56	19522,80	3940,34	197,11	450,42	
		Ха	24808,46	20375,40	3966,56	205,61	466,50	
		Хб	24808,43	20375,40	3966,56	205,61	466,47	
		Хв	26647,48	22080,60	4071,56	222,74	495,32	
		Хг	24855,59	20375,40	4018,97	205,61	461,22	
		XIа	26643,92	22080,60	4064,60	222,74	498,72	
		XIб	26643,89	22080,60	4064,60	222,74	498,69	
		XIв	26650,84	22080,60	4071,56	222,74	498,68	
		XIг	26643,88	22080,60	4064,60	222,74	498,68	
13-12-004-02	Теплообменник пластинчатый	VIIIа	11280,85	9604,32	1427,85	63,54	248,68	856
		VIIIб	11290,79	9604,32	1437,61	63,54	248,86	
		VIIIв	11320,62	9604,32	1467,34	63,54	248,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	11320,62	9604,32	1467,34	63,54	248,96	
		VIIIе	11300,72	9604,32	1447,44	63,54	248,96	
		VIIIд	11322,63	9604,32	1469,45	63,54	248,86	
		IXа	11263,05	9604,32	1410,07	63,54	248,66	
		IXб	11282,10	9604,32	1429,96	63,54	247,82	
		IXв	11322,41	9604,32	1469,45	63,54	248,64	
		IXг	12636,30	10862,64	1499,84	71,81	273,82	
		IXд	11760,37	10023,76	1479,56	66,26	257,05	
		IXе	11322,43	9604,32	1469,45	63,54	248,66	
		Ха	11763,06	10023,76	1479,56	66,26	259,74	
		Хб	11762,82	10023,76	1479,56	66,26	259,50	
		Хв	12655,20	10862,64	1519,43	71,81	273,13	
		Хг	11779,27	10023,76	1499,15	66,26	256,36	
		XIа	12657,95	10862,64	1517,32	71,81	277,99	
		XIб	12657,92	10862,64	1517,32	71,81	277,96	
		XIв	12659,43	10862,64	1519,43	71,81	277,36	
		XIг	12657,32	10862,64	1517,32	71,81	277,36	

Таблица 13-12-005. Баки

Измеритель: 1 т

Бак, вместимость								
13-12-005-01	0,1 м3; масса 0,09 т	VIIIа	9853,81	4869,48	3704,26	272,94	1280,07	434
		VIIIб	9965,92	4869,48	3733,18	272,94	1363,26	
		VIIIв	10055,30	4869,48	3820,24	272,94	1365,58	
		VIIIг	10055,30	4869,48	3820,24	272,94	1365,58	
		VIIIе	9997,18	4869,48	3762,12	272,94	1365,58	
		VIIIд	10057,83	4869,48	3825,09	272,94	1363,26	
		IXа	9866,16	4869,48	3650,94	272,94	1345,74	
		IXб	9793,88	4869,48	3709,11	272,94	1215,29	
		IXв	10040,29	4869,48	3825,09	272,94	1345,72	
		IXг	10800,67	5507,46	3934,71	308,51	1358,50	
		IXд	10293,69	5082,14	3861,56	284,73	1349,99	
		IXе	10040,31	4869,48	3825,09	272,94	1345,74	
		Ха	10274,50	5082,14	3861,56	284,73	1330,80	
		Хб	10274,17	5082,14	3861,56	284,73	1330,47	
		Хв	10853,01	5507,46	3992,63	308,51	1352,92	
		Хг	10346,03	5082,14	3919,48	284,73	1344,41	
		XIа	10832,52	5507,46	3987,77	308,51	1337,29	
		XIб	10832,47	5507,46	3987,77	308,51	1337,24	
		XIв	10836,50	5507,46	3992,63	308,51	1336,41	
		XIг	10831,64	5507,46	3987,77	308,51	1336,41	
13-12-005-02	0,5 м3; масса 0,517 т	VIIIа	3135,07	1122,00	629,53	40,43	1383,54	100
		VIIIб	3240,19	1122,00	633,20	40,43	1484,99	
		VIIIв	3254,38	1122,00	644,33	40,43	1488,05	
		VIIIг	3254,38	1122,00	644,33	40,43	1488,05	
		VIIIе	3246,95	1122,00	636,90	40,43	1488,05	
		VIIIд	3252,18	1122,00	645,19	40,43	1484,99	
		IXа	3209,79	1122,00	622,96	40,43	1464,83	
		IXб	3060,65	1122,00	630,39	40,43	1308,26	
		IXв	3232,01	1122,00	645,19	40,43	1464,82	
		IXг	3401,01	1269,00	664,24	45,70	1467,77	
		IXд	3288,34	1171,00	651,53	42,17	1465,81	
		IXе	3232,02	1122,00	645,19	40,43	1464,83	
		Ха	3262,92	1171,00	651,53	42,17	1440,39	
		Хб	3262,77	1171,00	651,53	42,17	1440,24	
		Хв	3404,83	1269,00	671,61	45,70	1464,22	
		Хг	3292,15	1171,00	658,89	42,17	1462,26	
		XIа	3376,93	1269,00	670,75	45,70	1437,18	
		XIб	3376,89	1269,00	670,75	45,70	1437,14	
		XIв	3377,42	1269,00	671,61	45,70	1436,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	3376,56	1269,00	670,75	45,70	1436,81	
13-12-005-03	1 м3; масса 0,204 т	VIIIa	6296,64	3455,76	1606,56	90,97	1234,32	308
		VIIIб	6369,08	3455,76	1615,87	90,97	1297,45	
		VIIIв	6396,34	3455,76	1644,21	90,97	1296,37	
		VIIIг	6396,34	3455,76	1644,21	90,97	1296,37	
		VIIIе	6377,39	3455,76	1625,26	90,97	1296,37	
		VIIIд	6399,73	3455,76	1646,52	90,97	1297,45	
		IXа	6310,86	3455,76	1589,92	90,97	1265,18	
		IXб	6222,40	3455,76	1608,87	90,97	1157,77	
		IXв	6367,43	3455,76	1646,52	90,97	1265,15	
		IXг	6872,90	3908,52	1690,15	102,82	1274,23	
		IXд	6535,90	3606,68	1661,03	94,88	1268,19	
		IXе	6367,46	3455,76	1646,52	90,97	1265,18	
		Xа	6513,30	3606,68	1661,03	94,88	1245,59	
		Xб	6513,12	3606,68	1661,03	94,88	1245,41	
		Xв	6879,25	3908,52	1708,85	102,82	1261,88	
		Xг	6542,24	3606,68	1679,72	94,88	1255,84	
		XIа	6897,39	3908,52	1706,54	102,82	1282,33	
		XIб	6897,34	3908,52	1706,54	102,82	1282,28	
		XIв	6899,27	3908,52	1708,85	102,82	1281,90	
		XIг	6896,96	3908,52	1706,54	102,82	1281,90	
13-12-005-04	1 м3; масса 0,39 т	VIIIa	2389,38	1402,50	905,06	70,18	81,82	125
		VIIIб	2388,68	1402,50	912,27	70,18	73,91	
		VIIIв	2408,16	1402,50	933,90	70,18	71,76	
		VIIIг	2408,16	1402,50	933,90	70,18	71,76	
		VIIIе	2393,72	1402,50	919,46	70,18	71,76	
		VIIIд	2411,43	1402,50	935,02	70,18	73,91	
		IXа	2355,67	1402,50	891,73	70,18	61,44	
		IXб	2381,35	1402,50	906,18	70,18	72,67	
		IXв	2398,94	1402,50	935,02	70,18	61,42	
		IXг	2614,13	1586,25	962,76	79,32	65,12	
		IXд	2470,67	1463,75	944,25	73,21	62,67	
		IXе	2398,96	1402,50	935,02	70,18	61,44	
		Xа	2469,09	1463,75	944,25	73,21	61,09	
		Xб	2469,06	1463,75	944,25	73,21	61,06	
		Xв	2628,41	1586,25	977,18	79,32	64,98	
		Xг	2484,95	1463,75	958,67	73,21	62,53	
		XIа	2649,66	1586,25	976,06	79,32	87,35	
		XIб	2649,63	1586,25	976,06	79,32	87,32	
		XIв	2650,73	1586,25	977,18	79,32	87,30	
		XIг	2649,61	1586,25	976,06	79,32	87,30	
13-12-005-05	2,5 м3; масса 0,34 т	VIIIa	10476,51	8201,82	1242,65	57,76	1032,04	731
		VIIIб	10507,56	8201,82	1249,33	57,76	1056,41	
		VIIIв	10523,93	8201,82	1269,82	57,76	1052,29	
		VIIIг	10523,93	8201,82	1269,82	57,76	1052,29	
		VIIIе	10510,20	8201,82	1256,09	57,76	1052,29	
		VIIIд	10530,03	8201,82	1271,80	57,76	1056,41	
		IXа	10452,43	8201,82	1230,89	57,76	1019,72	
		IXб	10409,86	8201,82	1244,63	57,76	963,41	
		IXв	10493,31	8201,82	1271,80	57,76	1019,69	
		IXг	11616,96	9276,39	1299,36	65,28	1041,21	
		IXд	10867,86	8560,01	1280,97	60,24	1026,88	
		IXе	10493,34	8201,82	1271,80	57,76	1019,72	
		Xа	10849,72	8560,01	1280,97	60,24	1008,74	
		Xб	10849,57	8560,01	1280,97	60,24	1008,59	
		Xв	11610,65	9276,39	1312,80	65,28	1021,46	
		Xг	10861,55	8560,01	1294,41	60,24	1007,13	
		XIа	11664,45	9276,39	1310,82	65,28	1077,24	
		XIб	11664,38	9276,39	1310,82	65,28	1077,17	
		XIв	11666,11	9276,39	1312,80	65,28	1076,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	11664,13	9276,39	1310,82	65,28	1076,92	
13-12-005-06	10 м3; масса 1,15 т	VIIa	9011,41	4790,94	2193,32	56,78	2027,15	427
		VIIб	9119,40	4790,94	2199,11	56,78	2129,35	
		VIIв	9135,10	4790,94	2217,07	56,78	2127,09	
		VIIг	9135,10	4790,94	2217,07	56,78	2127,09	
		VIIе	9123,06	4790,94	2205,03	56,78	2127,09	
		VIIд	9149,29	4790,94	2229,00	56,78	2129,35	
		IXa	9057,63	4790,94	2193,20	56,78	2073,49	
		IXб	8894,25	4790,94	2205,25	56,78	1898,06	
		IXв	9093,39	4790,94	2229,00	56,78	2073,45	
		IXг	9752,47	5418,63	2247,80	64,17	2086,04	
		IXд	9313,10	5000,17	2235,26	59,24	2077,67	
		IXе	9093,43	4790,94	2229,00	56,78	2073,49	
		Xa	9274,83	5000,17	2235,26	59,24	2039,40	
		Xб	9274,58	5000,17	2235,26	59,24	2039,15	
		Xв	9742,78	5418,63	2259,51	64,17	2064,64	
		Xг	9303,41	5000,17	2246,97	59,24	2056,27	
		XIa	9769,87	5418,63	2247,59	64,17	2103,65	
		XIб	9769,79	5418,63	2247,59	64,17	2103,57	
		XIв	9781,19	5418,63	2259,51	64,17	2103,05	
		XIг	9769,27	5418,63	2247,59	64,17	2103,05	
13-12-005-07	10 м3; масса 1,49 т	VIIIa	9669,16	3478,20	2575,54	56,72	3615,42	310
		VIIIб	9910,37	3478,20	2581,36	56,72	3850,81	
		VIIIв	9932,74	3478,20	2599,52	56,72	3855,02	
		VIIIг	9932,74	3478,20	2599,52	56,72	3855,02	
		VIIIе	9920,55	3478,20	2587,33	56,72	3855,02	
		VIIIд	9943,89	3478,20	2614,88	56,72	3850,81	
		IXa	9844,16	3478,20	2578,71	56,72	3787,25	
		IXб	9472,77	3478,20	2590,90	56,72	3403,67	
		IXв	9880,29	3478,20	2614,88	56,72	3787,21	
		IXг	10361,71	3933,90	2631,44	64,08	3796,37	
		IXд	10040,78	3630,10	2620,39	59,15	3790,29	
		IXе	9880,33	3478,20	2614,88	56,72	3787,25	
		Xa	9972,61	3630,10	2620,39	59,15	3722,12	
		Xб	9972,24	3630,10	2620,39	59,15	3721,75	
		Xв	10343,94	3933,90	2643,24	64,08	3766,80	
		Xг	10023,01	3630,10	2632,19	59,15	3760,72	
		XIa	10308,47	3933,90	2627,87	64,08	3746,70	
		XIб	10308,39	3933,90	2627,87	64,08	3746,62	
		XIв	10322,92	3933,90	2643,24	64,08	3745,78	
		XIг	10307,55	3933,90	2627,87	64,08	3745,78	

Таблица 13-12-006. Насосы. Блоки насосов								
Измеритель: 1 т								
Насос, блок насосов, поставляемый на раме с электродвигателем в собранном виде, масса								
13-12-006-01	0,094 т	VIIa	20679,09	13452,78	3144,86	190,03	4081,45	1199
		VIIб	20718,99	13452,78	3162,60	190,03	4103,61	
		VIIв	20896,97	13452,78	3219,19	190,03	4225,00	
		VIIг	20896,97	13452,78	3219,19	190,03	4225,00	
		VIIе	20859,24	13452,78	3181,46	190,03	4225,00	
		VIIд	20781,84	13452,78	3225,45	190,03	4103,61	
		IXa	20839,87	13452,78	3113,40	190,03	4273,69	
		IXб	20440,20	13452,78	3151,12	190,03	3836,30	
		IXв	20951,92	13452,78	3225,45	190,03	4273,69	
		IXг	22841,40	15215,31	3317,15	214,77	4308,94	
		IXд	21581,68	14040,29	3255,95	198,19	4285,44	
		IXе	20951,92	13452,78	3225,45	190,03	4273,69	
		Xa	21329,32	14040,29	3255,95	198,19	4033,08	
		Xб	21329,32	14040,29	3255,95	198,19	4033,08	
		Xв	22860,66	15215,31	3353,75	214,77	4291,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	21600,94	14040,29	3292,55	198,19	4268,10	
		XIa	22890,11	15215,31	3347,49	214,77	4327,31	
		XIб	22890,11	15215,31	3347,49	214,77	4327,31	
		XIв	22896,36	15215,31	3353,75	214,77	4327,30	
		XIг	22890,10	15215,31	3347,49	214,77	4327,30	
13-12-006-02	0,099 т	VIIa	14325,25	10973,16	2724,56	180,50	627,53	978
		VIIб	14379,07	10973,16	2740,48	180,50	665,43	
		VIIв	14424,54	10973,16	2790,47	180,50	660,91	
		VIIг	14424,54	10973,16	2790,47	180,50	660,91	
		VIIe	14391,21	10973,16	2757,14	180,50	660,91	
		VIIд	14434,02	10973,16	2795,43	180,50	665,43	
		IXa	14293,94	10973,16	2696,19	180,50	624,59	
		IXб	14296,72	10973,16	2729,52	180,50	594,04	
		IXв	14393,18	10973,16	2795,43	180,50	624,59	
		IXг	15947,08	12410,82	2882,91	204,00	653,35	
		IXд	14911,08	11452,38	2824,52	188,25	634,18	
		IXe	14393,18	10973,16	2795,43	180,50	624,59	
		Xa	14904,11	11452,38	2824,52	188,25	627,21	
		Xб	14904,10	11452,38	2824,52	188,25	627,20	
		Xв	15988,16	12410,82	2915,50	204,00	661,84	
		Xг	14952,16	11452,38	2857,11	188,25	642,67	
		XIa	16001,56	12410,82	2910,54	204,00	680,20	
		XIб	16001,56	12410,82	2910,54	204,00	680,20	
		XIв	16006,51	12410,82	2915,50	204,00	680,19	
		XIг	16001,55	12410,82	2910,54	204,00	680,19	
13-12-006-03	0,16 т	VIIa	12017,57	8459,88	1796,38	113,79	1761,31	754
		VIIб	12153,87	8459,88	1806,71	113,79	1887,28	
		VIIв	12186,12	8459,88	1839,39	113,79	1886,85	
		VIIг	12186,12	8459,88	1839,39	113,79	1886,85	
		VIIe	12164,33	8459,88	1817,60	113,79	1886,85	
		VIIд	12189,98	8459,88	1842,82	113,79	1887,28	
		IXa	12073,76	8459,88	1778,03	113,79	1835,85	
		IXб	11929,00	8459,88	1799,82	113,79	1669,30	
		IXв	12138,55	8459,88	1842,82	113,79	1835,85	
		IXг	13324,14	9568,26	1897,86	128,60	1858,02	
		IXд	12533,71	8829,34	1861,13	118,67	1843,24	
		IXe	12138,55	8459,88	1842,82	113,79	1835,85	
		Xa	12510,84	8829,34	1861,13	118,67	1820,37	
		Xб	12510,31	8829,34	1861,13	118,67	1819,84	
		Xв	13351,21	9568,26	1919,08	128,60	1863,87	
		Xг	12560,78	8829,34	1882,35	118,67	1849,09	
		XIa	13338,69	9568,26	1915,65	128,60	1854,78	
		XIб	13338,68	9568,26	1915,65	128,60	1854,77	
		XIв	13340,64	9568,26	1919,08	128,60	1853,30	
		XIг	13337,21	9568,26	1915,65	128,60	1853,30	
13-12-006-04	0,196 т	VIIa	9193,07	6148,56	1561,81	94,73	1482,70	548
		VIIб	9181,42	6148,56	1570,60	94,73	1462,26	
		VIIв	9260,40	6148,56	1598,67	94,73	1513,17	
		VIIг	9260,40	6148,56	1598,67	94,73	1513,17	
		VIIe	9241,69	6148,56	1579,96	94,73	1513,17	
		VIIд	9212,61	6148,56	1601,79	94,73	1462,26	
		IXa	9213,69	6148,56	1546,22	94,73	1518,91	
		IXб	9095,10	6148,56	1564,93	94,73	1381,61	
		IXв	9269,26	6148,56	1601,79	94,73	1518,91	
		IXг	10136,34	6954,12	1647,20	107,06	1535,02	
		IXд	9558,25	6417,08	1616,89	98,79	1524,28	
		IXe	9269,26	6148,56	1601,79	94,73	1518,91	
		Xa	9446,82	6417,08	1616,89	98,79	1412,85	
		Xб	9446,81	6417,08	1616,89	98,79	1412,84	
		Xв	10153,41	6954,12	1665,35	107,06	1533,94	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	9575,32	6417,08	1635,04	98,79	1523,20	
		XIa	10206,05	6954,12	1662,23	107,06	1589,70	
		XIб	10206,04	6954,12	1662,23	107,06	1589,69	
		XIв	10209,16	6954,12	1665,35	107,06	1589,69	
		XIг	10206,04	6954,12	1662,23	107,06	1589,69	
13-12-006-05	0,32 т	VIIIa	6764,99	4454,34	951,14	61,23	1359,51	397
		VIIIб	6868,91	4454,34	956,58	61,23	1457,99	
		VIIIв	6889,35	4454,34	973,78	61,23	1461,23	
		VIIIг	6889,35	4454,34	973,78	61,23	1461,23	
		VIIIе	6877,88	4454,34	962,31	61,23	1461,23	
		VIIIд	6887,92	4454,34	975,59	61,23	1457,99	
		IXa	6824,00	4454,34	941,49	61,23	1428,17	
		IXб	6693,14	4454,34	952,96	61,23	1285,84	
		IXв	6858,09	4454,34	975,59	61,23	1428,16	
		IXг	7482,46	5037,93	1004,69	69,20	1439,84	
		IXд	7066,20	4648,87	985,27	63,85	1432,06	
		IXе	6858,10	4454,34	975,59	61,23	1428,17	
		Xa	7043,88	4648,87	985,27	63,85	1409,74	
		Xб	7043,74	4648,87	985,27	63,85	1409,60	
		Xв	7496,20	5037,93	1015,86	69,20	1442,41	
		Xг	7079,94	4648,87	996,44	63,85	1434,63	
		XIa	7474,89	5037,93	1014,05	69,20	1422,91	
		XIб	7474,89	5037,93	1014,05	69,20	1422,91	
		XIв	7476,34	5037,93	1015,86	69,20	1422,55	
		XIг	7474,53	5037,93	1014,05	69,20	1422,55	
13-12-006-06	0,36 т	VIIIa	4640,71	3309,90	824,03	54,29	506,78	295
		VIIIб	4685,90	3309,90	828,81	54,29	547,19	
		VIIIв	4696,42	3309,90	843,87	54,29	542,65	
		VIIIг	4696,42	3309,90	843,87	54,29	542,65	
		VIIIе	4686,38	3309,90	833,83	54,29	542,65	
		VIIIд	4702,50	3309,90	845,41	54,29	547,19	
		IXa	4630,90	3309,90	815,52	54,29	505,48	
		IXб	4607,62	3309,90	825,56	54,29	472,16	
		IXв	4660,79	3309,90	845,41	54,29	505,48	
		IXг	5129,12	3743,55	871,42	61,36	514,15	
		IXд	4816,88	3454,45	854,06	56,63	508,37	
		IXе	4660,79	3309,90	845,41	54,29	505,48	
		Xa	4809,97	3454,45	854,06	56,63	501,46	
		Xб	4809,91	3454,45	854,06	56,63	501,40	
		Xв	5147,73	3743,55	881,23	61,36	522,95	
		Xг	4835,48	3454,45	863,86	56,63	517,17	
		XIa	5164,59	3743,55	879,69	61,36	541,35	
		XIб	5164,58	3743,55	879,69	61,36	541,34	
		XIв	5165,98	3743,55	881,23	61,36	541,20	
		XIг	5164,44	3743,55	879,69	61,36	541,20	
13-12-006-07	12,412 т	VIIIa	1064,83	527,34	163,04	10,97	374,45	47
		VIIIб	1082,58	527,34	163,93	10,97	391,31	
		VIIIв	1093,26	527,34	166,77	10,97	399,15	
		VIIIг	1093,26	527,34	166,77	10,97	399,15	
		VIIIе	1091,37	527,34	164,88	10,97	399,15	
		VIIIд	1085,75	527,34	167,10	10,97	391,31	
		IXa	1083,20	527,34	161,47	10,97	394,39	
		IXб	1044,59	527,34	163,37	10,97	353,88	
		IXв	1088,82	527,34	167,10	10,97	394,38	
		IXг	1164,00	596,43	171,80	12,40	395,77	
		IXд	1113,88	550,37	168,66	11,45	394,85	
		IXе	1088,83	527,34	167,10	10,97	394,39	
		Xa	1103,99	550,37	168,66	11,45	384,96	
		Xб	1103,98	550,37	168,66	11,45	384,95	
		Xв	1170,09	596,43	173,63	12,40	400,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1119,98	550,37	170,50	11,45	399,11	
		XIa	1162,25	596,43	173,31	12,40	392,51	
		XIб	1162,24	596,43	173,31	12,40	392,50	
		XIв	1162,56	596,43	173,63	12,40	392,50	
		XIг	1162,24	596,43	173,31	12,40	392,50	
13-12-006-08	Насос с электродвигателем, поступающий в разобранном виде	VIIa	2751,88	1795,20	654,80	10,97	301,88	160
		VIIб	2765,82	1795,20	656,52	10,97	314,10	
		VIIв	2777,18	1795,20	661,71	10,97	320,27	
		VIIг	2777,18	1795,20	661,71	10,97	320,27	
		VIIe	2773,72	1795,20	658,25	10,97	320,27	
		VIIд	2773,30	1795,20	664,00	10,97	314,10	
		IXa	2764,43	1795,20	653,65	10,97	315,58	
		IXб	2739,11	1795,20	657,10	10,97	286,81	
		IXв	2774,78	1795,20	664,00	10,97	315,58	
		IXг	3019,49	2030,40	668,80	12,40	320,29	
		IXд	2856,35	1873,60	665,60	11,45	317,15	
		IXe	2774,78	1795,20	664,00	10,97	315,58	
		Xa	2850,45	1873,60	665,60	11,45	311,25	
		Xб	2850,45	1873,60	665,60	11,45	311,25	
		Xв	3027,04	2030,40	672,25	12,40	324,39	
		Xг	2863,90	1873,60	669,05	11,45	321,25	
		XIa	3018,93	2030,40	669,95	12,40	318,58	
		XIб	3018,92	2030,40	669,95	12,40	318,57	
		XIв	3021,22	2030,40	672,25	12,40	318,57	
		XIг	3018,92	2030,40	669,95	12,40	318,57	

Таблица 13-12-007. Компрессоры. Компрессорные установки

Измеритель: 1 т

Компрессор, компрессорная установка, масса

13-12-007-01	2,55 т	VIIa	3313,62	2748,90	387,22	19,06	177,50	245
		VIIб	3323,92	2748,90	388,98	19,06	186,04	
		VIIв	3329,55	2748,90	394,28	19,06	186,37	
		VIIг	3329,55	2748,90	394,28	19,06	186,37	
		VIIe	3326,01	2748,90	390,74	19,06	186,37	
		VIIд	3330,40	2748,90	395,46	19,06	186,04	
		IXa	3318,79	2748,90	384,87	19,06	185,02	
		IXб	3308,60	2748,90	388,41	19,06	171,29	
		IXв	3329,37	2748,90	395,46	19,06	185,01	
		IXг	3703,83	3109,05	402,56	21,55	192,22	
		IXд	3454,19	2868,95	397,82	19,89	187,42	
		IXe	3329,38	2748,90	395,46	19,06	185,02	
		Xa	3452,12	2868,95	397,82	19,89	185,35	
		Xб	3452,08	2868,95	397,82	19,89	185,31	
		Xв	3706,49	3109,05	406,08	21,55	191,36	
		Xг	3456,85	2868,95	401,34	19,89	186,56	
		XIa	3702,82	3109,05	404,90	21,55	188,87	
		XIб	3702,79	3109,05	404,90	21,55	188,84	
		XIв	3703,93	3109,05	406,08	21,55	188,80	
		XIг	3702,75	3109,05	404,90	21,55	188,80	
13-12-007-02	4,5 т	VIIa	1947,82	1649,34	255,15	14,68	43,33	147
		VIIб	1949,08	1649,34	256,45	14,68	43,29	
		VIIв	1953,01	1649,34	260,36	14,68	43,31	
		VIIг	1953,01	1649,34	260,36	14,68	43,31	
		VIIe	1950,40	1649,34	257,75	14,68	43,31	
		VIIд	1953,70	1649,34	261,07	14,68	43,29	
		IXa	1945,95	1649,34	253,24	14,68	43,37	
		IXб	1948,50	1649,34	255,86	14,68	43,30	
		IXв	1953,76	1649,34	261,07	14,68	43,35	
		IXг	2179,57	1865,43	266,45	16,60	47,69	
		IXд	2029,04	1721,37	262,86	15,32	44,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	1953,78	1649,34	261,07	14,68	43,37	
		Ха	2029,13	1721,37	262,86	15,32	44,90	
		Xб	2029,10	1721,37	262,86	15,32	44,87	
		Xв	2182,15	1865,43	269,06	16,60	47,66	
		Xг	2031,62	1721,37	265,47	15,32	44,78	
		XIа	2181,76	1865,43	268,35	16,60	47,98	
		XIб	2181,73	1865,43	268,35	16,60	47,95	
		XIв	2182,42	1865,43	269,06	16,60	47,93	
		XIг	2181,71	1865,43	268,35	16,60	47,93	
Таблица 13-12-008. Аппараты								
Измеритель: 1 т								
13-12-008-01	Влагоотделитель	VIIIа	17135,36	9761,40	4731,35	307,57	2642,61	870
		VIIIб	17353,26	9761,40	4760,29	307,57	2831,57	
		VIIIв	17448,26	9761,40	4848,36	307,57	2838,50	
		VIIIг	17448,26	9761,40	4848,36	307,57	2838,50	
		VIIIе	17389,47	9761,40	4789,57	307,57	2838,50	
		VIIIд	17447,98	9761,40	4855,01	307,57	2831,57	
		IXа	17242,01	9761,40	4679,21	307,57	2801,40	
		IXб	17010,72	9761,40	4738,00	307,57	2511,32	
		IXв	17417,79	9761,40	4855,01	307,57	2801,38	
		IXг	18871,55	11040,30	5004,27	347,62	2826,98	
		IXд	17902,27	10187,70	4904,65	320,78	2809,92	
		IXе	17417,81	9761,40	4855,01	307,57	2801,40	
		Ха	17858,00	10187,70	4904,65	320,78	2765,65	
		Xб	17857,72	10187,70	4904,65	320,78	2765,37	
		Xв	18924,88	11040,30	5062,49	347,62	2822,09	
		Xг	17955,60	10187,70	4962,87	320,78	2805,03	
		XIа	18857,59	11040,30	5055,84	347,62	2761,45	
		XIб	18857,56	11040,30	5055,84	347,62	2761,42	
		XIв	18863,48	11040,30	5062,49	347,62	2760,69	
		XIг	18856,83	11040,30	5055,84	347,62	2760,69	
13-12-008-02	Баллон пускового воздуха	VIIIа	7259,03	2064,48	877,30	49,10	4317,25	184
		VIIIб	7591,40	2064,48	881,83	49,10	4645,09	
		VIIIв	7617,12	2064,48	895,87	49,10	4656,77	
		VIIIг	7617,12	2064,48	895,87	49,10	4656,77	
		VIIIе	7607,72	2064,48	886,47	49,10	4656,77	
		VIIIд	7606,88	2064,48	897,31	49,10	4645,09	
		IXа	7527,36	2064,48	869,35	49,10	4593,53	
		IXб	7030,88	2064,48	878,74	49,10	4087,66	
		IXв	7555,31	2064,48	897,31	49,10	4593,52	
		IXг	7852,78	2334,96	918,88	55,49	4598,94	
		IXд	7654,46	2154,64	904,49	51,20	4595,33	
		IXе	7555,32	2064,48	897,31	49,10	4593,53	
		Ха	7578,44	2154,64	904,49	51,20	4519,31	
		Xб	7577,80	2154,64	904,49	51,20	4518,67	
		Xв	7849,05	2334,96	928,06	55,49	4586,03	
		Xг	7650,72	2154,64	913,66	51,20	4582,42	
		XIа	7745,01	2334,96	926,62	55,49	4483,43	
		XIб	7744,98	2334,96	926,62	55,49	4483,40	
		XIв	7744,70	2334,96	928,06	55,49	4481,68	
		XIг	7743,26	2334,96	926,62	55,49	4481,68	
13-12-008-03	Расширитель продувок	VIIIа	1220,69	482,46	286,96	15,87	451,27	43
		VIIIб	1255,57	482,46	290,66	15,87	482,45	
		VIIIв	1267,66	482,46	301,76	15,87	483,44	
		VIIIг	1267,66	482,46	301,76	15,87	483,44	
		VIIIе	1260,25	482,46	294,35	15,87	483,44	
		VIIIд	1267,12	482,46	302,21	15,87	482,45	
		IXа	1237,78	482,46	279,99	15,87	475,33	
		IXб	1196,37	482,46	287,41	15,87	426,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1259,98	482,46	302,21	15,87	475,31	
		IXг	1333,29	545,67	311,03	17,95	476,59	
		IXд	1284,42	503,53	305,14	16,56	475,75	
		IXе	1260,00	482,46	302,21	15,87	475,33	
		Ха	1276,24	503,53	305,14	16,56	467,57	
		Хб	1276,21	503,53	305,14	16,56	467,54	
		Хв	1339,63	545,67	318,43	17,95	475,53	
		Хг	1290,76	503,53	312,54	16,56	474,69	
		XIa	1333,17	545,67	317,98	17,95	469,52	
		XIб	1333,14	545,67	317,98	17,95	469,49	
		XIв	1333,58	545,67	318,43	17,95	469,48	
		XIг	1333,13	545,67	317,98	17,95	469,48	
13-12-008-04	Глушитель выхлопа	VIIIa	2535,83	471,24	1999,79	43,87	64,80	42
		VIIIб	2531,66	471,24	2002,83	43,87	57,59	
		VIIIв	2539,14	471,24	2011,98	43,87	55,92	
		VIIIг	2539,14	471,24	2011,98	43,87	55,92	
		VIIIе	2533,04	471,24	2005,88	43,87	55,92	
		VIIIд	2555,88	471,24	2027,05	43,87	57,59	
		IXa	2527,12	471,24	2008,75	43,87	47,13	
		IXб	2542,69	471,24	2014,86	43,87	56,59	
		IXв	2545,41	471,24	2027,05	43,87	47,12	
		IXг	2618,72	532,98	2037,37	49,58	48,37	
		IXд	2569,85	491,82	2030,48	45,77	47,55	
		IXе	2545,42	471,24	2027,05	43,87	47,13	
		Ха	2568,89	491,82	2030,48	45,77	46,59	
		Хб	2568,86	491,82	2030,48	45,77	46,56	
		Хв	2624,41	532,98	2043,45	49,58	47,98	
		Хг	2575,55	491,82	2036,57	45,77	47,16	
		XIa	2630,12	532,98	2028,39	49,58	68,75	
		XIб	2630,09	532,98	2028,39	49,58	68,72	
		XIв	2645,13	532,98	2043,45	49,58	68,70	
		XIг	2630,07	532,98	2028,39	49,58	68,70	
13-12-008-05	Блок осушки воздуха с электродвигателем	VIIIa	1173,62	381,48	225,37	11,74	566,77	34
		VIIIб	1179,95	381,48	228,10	11,74	570,37	
		VIIIв	1195,81	381,48	236,32	11,74	578,01	
		VIIIг	1195,81	381,48	236,32	11,74	578,01	
		VIIIе	1190,32	381,48	230,83	11,74	578,01	
		VIIIд	1188,53	381,48	236,68	11,74	570,37	
		IXa	1155,56	381,48	220,23	11,74	553,85	
		IXб	1132,11	381,48	225,73	11,74	524,90	
		IXв	1172,00	381,48	236,68	11,74	553,84	
		IXг	1229,18	431,46	242,87	13,27	554,85	
		IXд	1191,06	398,14	238,74	12,25	554,18	
		IXе	1172,01	381,48	236,68	11,74	553,85	
		Ха	1231,11	398,14	238,74	12,25	594,23	
		Хб	1182,31	398,14	238,74	12,25	545,43	
		Хв	1232,61	431,46	248,33	13,27	552,82	
		Хг	1194,49	398,14	244,20	12,25	552,15	
		XIa	1271,18	431,46	247,97	13,27	591,75	
		XIб	1271,15	431,46	247,97	13,27	591,72	
		XIв	1271,45	431,46	248,33	13,27	591,66	
		XIг	1271,09	431,46	247,97	13,27	591,66	
Таблица 13-12-009. Аппараты в комплекте с электродвигателем. Машины								
Измеритель: 1 т								
13-12-009-01	Сепаратор с электродвигателем	VIIIa	10659,19	6215,88	846,63	49,96	3596,68	554
		VIIIб	10696,27	6215,88	851,39	49,96	3629,00	
		VIIIв	10830,87	6215,88	866,74	49,96	3748,25	
		VIIIг	10830,87	6215,88	866,74	49,96	3748,25	
		VIIIе	10820,64	6215,88	856,51	49,96	3748,25	

ОЕРЖМ-2001. Часть 13. «Оборудование атомных электрических станций»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	10713,41	6215,88	868,53	49,96	3629,00	
		IXа	10833,22	6215,88	838,20	49,96	3779,14	
		IXб	10454,95	6215,88	848,43	49,96	3390,64	
		IXв	10863,54	6215,88	868,53	49,96	3779,13	
		IXг	11718,04	7030,26	892,35	56,47	3795,43	
		IXд	11148,36	6487,34	876,45	52,11	3784,57	
		IXе	10863,55	6215,88	868,53	49,96	3779,14	
		Xа	10918,96	6487,34	876,45	52,11	3555,17	
		Xб	10918,95	6487,34	876,45	52,11	3555,16	
		Xв	11773,42	7030,26	902,23	56,47	3840,93	
		Xг	11203,74	6487,34	886,33	52,11	3830,07	
		XIа	11773,45	7030,26	900,43	56,47	3842,76	
		XIб	11773,44	7030,26	900,43	56,47	3842,75	
		XIв	11775,24	7030,26	902,23	56,47	3842,75	
		XIг	11773,44	7030,26	900,43	56,47	3842,75	
13-12-009-02	Маслоочистительная машина	VIIIа	4877,75	3074,28	510,31	30,61	1293,16	274
		VIIIб	4840,21	3074,28	513,17	30,61	1252,76	
		VIIIв	4915,46	3074,28	522,37	30,61	1318,81	
		VIIIг	4915,46	3074,28	522,37	30,61	1318,81	
		VIIIе	4909,33	3074,28	516,24	30,61	1318,81	
		VIIIд	4850,48	3074,28	523,44	30,61	1252,76	
		IXа	4925,14	3074,28	505,25	30,61	1345,61	
		IXб	4802,11	3074,28	511,38	30,61	1216,45	
		IXв	4943,33	3074,28	523,44	30,61	1345,61	
		IXг	5368,57	3477,06	537,85	34,60	1353,66	
		IXд	5085,06	3208,54	528,23	31,93	1348,29	
		IXе	4943,33	3074,28	523,44	30,61	1345,61	
		Xа	4972,01	3208,54	528,23	31,93	1235,24	
		Xб	4972,00	3208,54	528,23	31,93	1235,23	
		Xв	5402,89	3477,06	543,77	34,60	1382,06	
		Xг	5119,39	3208,54	534,16	31,93	1376,69	
		XIа	5423,29	3477,06	542,70	34,60	1403,53	
		XIб	5423,28	3477,06	542,70	34,60	1403,52	
		XIв	5424,35	3477,06	543,77	34,60	1403,52	
		XIг	5423,28	3477,06	542,70	34,60	1403,52	
13-12-009-03	Сетка водоочистная вращающаяся	VIIIа	6426,85	3466,98	444,36	10,81	2515,51	309
		VIIIб	6558,18	3466,98	447,83	10,81	2643,37	
		VIIIв	6592,01	3466,98	458,46	10,81	2666,57	
		VIIIг	6592,01	3466,98	458,46	10,81	2666,57	
		VIIIе	6584,85	3466,98	451,30	10,81	2666,57	
		VIIIд	6569,80	3466,98	459,45	10,81	2643,37	
		IXа	6540,32	3466,98	438,19	10,81	2635,15	
		IXб	6301,72	3466,98	445,35	10,81	2389,39	
		IXв	6561,54	3466,98	459,45	10,81	2635,11	
		IXг	7033,30	3921,21	467,86	12,21	2644,23	
		IXд	6718,82	3618,39	462,25	11,28	2638,18	
		IXе	6561,58	3466,98	459,45	10,81	2635,15	
		Xа	6667,30	3618,39	462,25	11,28	2586,66	
		Xб	6660,35	3618,39	462,25	11,28	2579,71	
		Xв	7064,71	3921,21	474,81	12,21	2668,69	
		Xг	6750,23	3618,39	469,20	11,28	2662,64	
		XIа	7077,23	3921,21	473,81	12,21	2682,21	
		XIб	7077,16	3921,21	473,81	12,21	2682,14	
		XIв	7070,67	3921,21	474,81	12,21	2674,65	
		XIг	7069,67	3921,21	473,81	12,21	2674,65	

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 13. ОБОРУДОВАНИЕ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ	5
ОТДЕЛ 01. ЯДЕРНЫЕ ПАРОПРОИЗВОДИЩИЕ УСТАНОВКИ	5
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ С РЕАКТОРОМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ ВОДОВОДЯНЫМ КОРПУСНЫМ (ВВЭР)	5
Таблица 13-01-001 Закладные детали	5
Таблица 13-01-002 Оборудование шахты реактора	8
Таблица 13-01-003 Реактор	11
Таблица 13-01-004 Оборудование первого контура	13
Таблица 13-01-005 Трубопроводы первого контура, питательной воды и <острого> пара	16
Таблица 13-01-006 Оборудование транспортно-технологическое	20
Таблица 13-01-007 Оборудование шахты ревизии и разные устройства	24
Таблица 13-01-008 Индивидуальные испытания систем реакторного отделения	25
Таблица 13-01-009 Индивидуальные испытания систем спецкорпуса	36
Таблица 13-01-010 Индивидуальные испытания оборудования первого контура	42
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ С РЕАКТОРОМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ КИПЯЩИМ КАНАЛЬНЫМ (РБМК)	43
Таблица 13-01-020 Конструкции реактора - схемы	43
Таблица 13-01-021 Внутрикорпусные устройства, кладка и каналы	46
Таблица 13-01-022 Коммуникации реактора верхние пароводяные (ПВК)	51
Таблица 13-01-023 Коммуникации реактора нижние (НВК)	57
Таблица 13-01-024 Оборудование контура многократной принудительной циркуляции (КМПЦ)	62
Таблица 13-01-025 Оборудование системы контроля герметичности оболочек (КГО) и защита межрядная	64
Таблица 13-01-026 Разгрузочно-загрузочная машина (РЗМ)	65
Таблица 13-01-027 Оборудование систем аварийного охлаждения реактора (САОР) и спринклерно-охладительной (СОС)	70
Таблица 13-01-028 Оборудование бассейна локализации аварий	71
Таблица 13-01-029 Контроль герметичности монтажных сварных соединений	74
Таблица 13-01-030 Индивидуальные испытания	76
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ РЕАКТОРНЫХ УСТАНОВОК, СПЕЦВОДООЧИСТКИ, ВОДОПОДГОТОВКИ, УСТАНОВКИ БИТУМИРОВАНИЯ И ХРАНИЛИЩА РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ	84
Таблица 13-02-001 Фильтры	84
Таблица 13-02-002 Монжюсы	91
Таблица 13-02-003 Теплообменное оборудование	92
Таблица 13-02-004 Баки	96
Таблица 13-02-005 Насосы	99
Таблица 13-02-006 Разное оборудование	112
Таблица 13-02-007 Оборудование установки битумирования	118
Таблица 13-02-008 Оборудование хранилища радиоактивных отходов	122
ОТДЕЛ 03. АГРЕГАТЫ ПАРОТУРБИННЫЕ	125
Раздел 1. ТУРБИНЫ ПАРОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ	125
Таблица 13-03-001 Турбины конденсационные без регулируемых отборов пара	125
Раздел 2. КОНДЕНСАТОРЫ	126
Таблица 13-03-010 Конденсаторы к турбинам паровым стационарным	126
Раздел 3. ТУРБОГЕНЕРАТОРЫ	128
Таблица 13-03-020 Турбогенераторы	128
ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ТУРБИННОЕ МАШИННОГО ЗАЛА И ДЕАЭРАТОРНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	129
Таблица 13-04-001 Сепараторы-пароперегреватели	129
Таблица 13-04-002 Подогреватели	130
Таблица 13-04-003 Конденсаторы технологические	130
Таблица 13-04-004 Испарители	131
Таблица 13-04-005 Насосы	131
Таблица 13-04-006 Деаэраторы	132
Таблица 13-04-007 Пароэжекторные машины	133
ОТДЕЛ 05. ТРУБОПРОВОДЫ	133
Раздел 1. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ДЕТАЛЕЙ	133

Таблица 13-05-001	Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	133
Таблица 13-05-002	Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	136
Таблица 13-05-003	Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	139
Таблица 13-05-004	Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	142
Раздел 2. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ УЗЛОВ И БЛОКОВ СВАРНЫХ		144
Таблица 13-05-010	Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	144
Таблица 13-05-011	Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	149
Таблица 13-05-012	Трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	154
Таблица 13-05-013	Трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	159
Раздел 3. МАСЛОПРОВОДЫ		164
Таблица 13-05-020	Маслопроводы.....	164
Раздел 4. ТРУБОПРОВОДЫ НАРУЖНЫЕ		165
Таблица 13-05-025	Трубопроводы технического водоснабжения ответственных потребителей систем обеспечения радиационной и ядерной безопасности.....	165
ОТДЕЛ 06. АРМАТУРА		167
Раздел 1. АРМАТУРА ПРИВАРНАЯ		167
Таблица 13-06-001	Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	167
Таблица 13-06-002	Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	172
Таблица 13-06-003	Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	177
Таблица 13-06-004	Арматура, устанавливаемая на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/см ²).....	180
Раздел 2. АРМАТУРА ФЛАНЦЕВАЯ И СМОТРОВЫЕ ЛАЗЫ		184
Таблица 13-06-010	Арматура фланцевая и смотровые лазы, устанавливаемые на трубопроводах технического водоснабжения ответственных потребителей систем обеспечения радиационной и ядерной безопасности.....	184
ОТДЕЛ 07. ПРИВОДЫ ДИСТАНЦИОННЫЕ		187
Раздел 1. ДИСТАНЦИОННЫЕ РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ		187
Таблица 13-07-001	Приводы колонковые.....	187
Таблица 13-07-002	Приводы бесколонковые.....	188
Раздел 2. ДИСТАНЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ		189
Таблица 13-07-005	Электроприводы колонковые.....	189
ОТДЕЛ 08. ПРОХОДКИ		193
Раздел 1. ПРОХОДКИ ШТОКОВЫЕ (АРМАТУРНЫЕ)		193
Таблица 13-08-001	Проходки штоковые (арматурные).....	193
Раздел 2. ПРОХОДКИ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ТРУБОПРОВОДОВ		195
Таблица 13-08-005	Проходки из коррозионностойкой стали.....	195
Таблица 13-08-006	Проходки из углеродистой стали.....	198
Таблица 13-08-007	Проходки из коррозионностойкой стали пучка труб.....	201
Таблица 13-08-008	Проходки из коррозионностойкой и углеродистой стали групповых трубопроводов.....	203
Таблица 13-08-009	Проходки из коррозионностойкой стали трапов спецканализации.....	204
Таблица 13-08-010	Проходки из коррозионностойкой стали сливных устройств.....	204
Таблица 13-08-011	Корпуса проходов (закладные детали под проходки) из углеродистой стали.....	205
Таблица 13-08-012	Проходки из коррозионностойкой стали с корпусами проходов из углеродистой стали.....	208
Таблица 13-08-013	Проходки из углеродистой стали с корпусами проходов из углеродистой стали.....	210
Таблица 13-08-014	Проходки из коррозионностойкой стали пучка труб с корпусами проходов из углеродистой стали.....	213
Таблица 13-08-015	Проходки из коррозионностойкой стали трапов спецканализации с корпусами проходов из углеродистой стали.....	214
Таблица 13-08-016	Проходки из коррозионностойкой стали сливных устройств с корпусами проходов из углеродистой стали.....	215

Раздел 3. ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ ТРУБОПРОВОДОВ ГЕРМЕТИЧНОЙ ЗОНЫ СИСТЕМЫ		
ЛОКАЛИЗАЦИИ АВАРИЙ		215
Таблица 13-08-017	Изделия закладные из коррозионностойкой стали	215
Таблица 13-08-018	Изделия закладные из углеродистой стали	220
ОТДЕЛ 09. АМОТИЗАТОРЫ		225
Таблица 13-09-001	Гидроамортизаторы	225
ОТДЕЛ 10. РАЗНЫЕ РАБОТЫ		227
Таблица 13-10-001	Поддержание чистоты при монтаже оборудования	227
Таблица 13-10-002	Сдача оборудования, подведомственного Госатомнадзору России	228
Таблица 13-10-003	Обработка сопрягаемых поверхностей оборудования	228
Таблица 13-10-004	Трапы	229
Таблица 13-10-005	Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	230
Таблица 13-10-006	Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	233
Таблица 13-10-007	Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	237
Таблица 13-10-008	Блоки с диафрагмами (сварные соединения с измерительной диафрагмой), устанавливаемые на трубопроводах из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	240
Таблица 13-10-009	Промывка трубопроводов водой	243
Таблица 13-10-010	Продувка трубопроводов	247
Таблица 13-10-011	Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы	251
Таблица 13-10-012	Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы и двух отводов	256
Таблица 13-10-013	Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы	262
Таблица 13-10-014	Установка в трубопровод на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы и двух отводов	268
Таблица 13-10-015	Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы	274
Таблица 13-10-016	Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из коррозионностойкой стали вставки из прямой трубы и двух отводов	278
Таблица 13-10-017	Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы	283
Таблица 13-10-018	Установка в трубопровод на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²) из углеродистой стали вставки из прямой трубы и двух отводов	287
Таблица 13-10-019	Врезка штуцеров из коррозионностойкой стали в трубопроводы	292
Таблица 13-10-020	Врезка штуцеров из углеродистой стали в трубопроводы	295
Таблица 13-10-021	Исправление эллипсности стыка трубопроводов	297
Таблица 13-10-022	Сварка контрольных стыков трубопроводов из коррозионностойкой стали	301
Таблица 13-10-023	Сварка контрольных стыков трубопроводов из углеродистой стали	311
Таблица 13-10-024	Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на разрыв (статическое растяжение)	321
Таблица 13-10-025	Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на изгиб (статический изгиб, сплющивание)	325
Таблица 13-10-026	Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на металлографию	328
Таблица 13-10-027	Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на ударную вязкость	331
Таблица 13-10-028	Изготовление образцов для испытания сварных соединений трубопроводов на растяжение металла	332
Таблица 13-10-029	Установка заглушек на трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	332
Таблица 13-10-030	Установка заглушек на трубопроводы из углеродистой стали на условное давление до 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	337
Таблица 13-10-031	Установка заглушек на трубопроводы из коррозионностойкой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	344
Таблица 13-10-032	Установка заглушек на трубопроводы из углеродистой стали на условное давление более 2,5 МПа (25 кгс/ см ²)	347
Таблица 13-10-033	Облопачивание роторов	352
Таблица 13-10-034	Кантовка оборудования	352

ОТДЕЛ 11. ОБОРУДОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ	353
Таблица 13-11-001 Люки.....	353
Таблица 13-11-002 Двери.....	358
Таблица 13-11-003 Плиты.....	364
ОТДЕЛ 12. РЕЗЕРВНАЯ ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНАЯ	364
Таблица 13-12-001 Дизель-генераторы стационарные.....	364
Таблица 13-12-002 Фильтры. Блоки фильтров.....	365
Таблица 13-12-003 Блоки систем.....	366
Таблица 13-12-004 Теплообменники. Холодильники.....	367
Таблица 13-12-005 Баки.....	368
Таблица 13-12-006 Насосы. Блоки насосов.....	370
Таблица 13-12-007 Компрессоры. Компрессорные установки.....	373
Таблица 13-12-008 Аппараты.....	374
Таблица 13-12-009 Аппараты в комплекте с электродвигателем. Машины.....	375