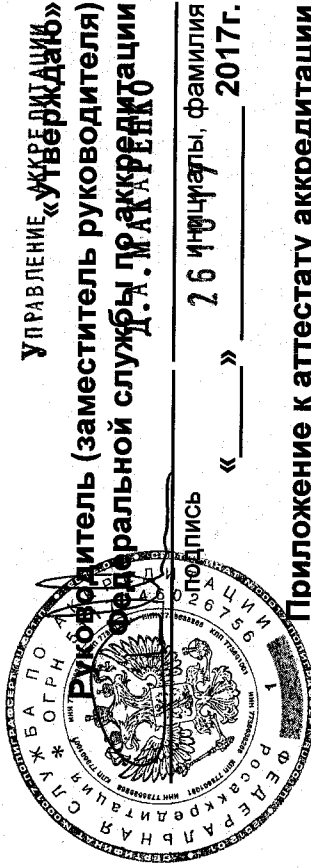


Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

МП



УПРАВЛЕНИЕ «УТВЕРЖДЕНИЕ»

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

Подпись «___» 26 июня 2017 г.

Приложение к аттестату аккредитации
испытательной лаборатории № РОСС RU.001.21ГА53
от «4» сентября 2014 г.
на 85 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «ТЭДЭС»

наименование испытательной лаборатории (центра)

140100, Московская область, г. Раменское, ул. Карла Маркса, д. 5 (Здание – главная контора, помещение № 1, комнаты № 16, 17;
Здание – пожарное депо, помещение № 1, комнаты № 12, 14)
адрес места осуществления деятельности

Раздел 1.

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» ТР ТС 032/2013						
1.1	Разд. 7 ГОСТ 10674-97	Сосуды, предназначенные для газов, сжиженных газов, растворенных под давлением, и	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 НВ

Разд. 6 ГОСТ 20680-2002	паров, используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 0.05 МПа, вместимость более 0,001 м ³ и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющей свыше 0.0025 МПа·м ³ .	28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133 28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110 28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113 32.50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0 8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0 8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31, 8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10 8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени	22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин
Разд. 5 ГОСТ 21561-76					
Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011					
Прил А, пп. А8, А11, А12, А14,				Промежуток времени	0...30 мин

A15, A25, прил. В, Прил. D ГОСТ Р ИСО 11439-2010				Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
Разд. 8 ГОСТ Р 53677-2009				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
Разд. 4 ГОСТ 12247-80				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Промежуток времени	0...30 мин
Разд. 5 ГОСТ 14106-80				Промежуток времени	0...30 мин

Разд. 6 ГОСТ 15860-84				Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
Разд. 4 ГОСТ 949-73				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 4 ГОСТ 9731-79				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
ГОСТ Р 50599-93				Толщина материала Линейные размеры	1,2...125,0 мм 0...30 м

	Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012			Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Промежуток времени Давление воды Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом	100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 мин 0...600кгс/см2 0±7,5 мм 10 ^х 0±7,5 мм 10 ^х
	Разд. 7.6, 7.10 – 7.23 ГОСТ Р 51753-2001 Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013 ГОСТ Р 54487-2011 Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012				
1.2	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011	Сосуды, предназначенные сжиженных газов, растворенных под давлением, и паров, 1 используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие максимально допустимое рабочее	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12 28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х

Разд. 4 ГОСТ 12247-80	давление свыше 20 МПа, вместимость свыше 0,0001 м ³ до 0,001 м ³ включительно.	28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110 28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113 32.50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0 8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31, 8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10 8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 5 ГОСТ 14106-80				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 6 ГОСТ 15860-84				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 4 ГОСТ 949-73				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV

Разд. 4 ГОСТ 9731-79				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
ГОСТ Р 50599-93				Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV; 0±7,5 мм 10^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
Разд. 7.6, 7.10 – 7.23 ГОСТ Р 51753-2001				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см²
Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см²
ГОСТ Р 54487-2011				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10^x
Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10^x

					ультразвуковым методом	
1.3	Разд. 7 ГОСТ 10674-97	Сосуды, предназначенные для газов, сжиженных газов, растворенных под давлением, и паров, используемые для рабочих сред группы 2 и имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, вместимость более 0,001 м ³ и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значения вместимости, составляющее свыше 0,005 МПа·м ³	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12 28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133 28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110 28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113 32.50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0 8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0 8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31, 8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10 8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей	0...30 мин 80...106кПа 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
	Разд. 6 ГОСТ 20680-2002					
	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011					
	Разд. 8 ГОСТ Р 53677-2009					

Разд. 8, 9 ГОСТ Р 53684-2009				металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов	0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 4 ГОСТ 12247-80				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 5 ГОСТ 14106-80				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 6 ГОСТ 15860-84				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 4 ГОСТ 949-73				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени	100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x

Разд. 4 ГОСТ 9731-79				Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^х 0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см2
				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
ГОСТ Р 54487-2011				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10^х
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом	0±7,5 мм 10^х
Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012					

1.4	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011	Сосуды, предназначенные сжиженных газов, растворенных под давлением, и паров, 1 используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 20 МПа, вместимость свыше 0,0001 м ³ до 0,001 м ³ включительно.	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12 28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133 28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110 28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113 32.50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0 8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0 8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31, 8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10 8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм
	Разд. 4 ГОСТ 12247-80					
	Разд. 5 ГОСТ 14106-80					
	Разд. 6 ГОСТ 15860-84					
	Разд. 4 ГОСТ 949-73					

Разд. 4 ГОСТ 9731-79	Линейные размеры Твердость материалов	0...30 м 100...450НВ
ГОСТ Р 50599-93	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012	Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013	Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ²
ГОСТ Р 54487-2011	Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ²
Разд. 7 ГОСТ Р 53258-2009	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x
	Промежуток времени Давление воды	0...30 мин

1.5	Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012				Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом	0...600кгс/см ² 0...30 м 0±7,5 мм 10 ^х
	Разд. 7 ГОСТ 10674-97	Сосуды, предназначенные для жидкостей, используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 0.05 МПа, вместимость более 0,001 м ³ и производства значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,02 МПа ^м	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12 28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133 28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110 28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113 32.50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0 8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0 8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31, 8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10 8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала	0...30 мин 80...106кПа 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^х 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м
	Разд. 6 ГОСТ 20680-2002					
	Разд. 5 ГОСТ 21561-76					
	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011					

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Разд. 5 ГОСТ 14106-80				Твердость материалов	22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
Разд. 6 ГОСТ 15860-84				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
Разд. 4 ГОСТ 949-73				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 4 ГОСТ 9731-79				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
ГОСТ Р 50599-93				Толщина материала	1,2...125,0 мм

1.6	Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012			Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Промежуток времени Давление воды Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом	0...30 м 100...450HB; 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 мин 0...600кгс/см2 0±7,5 мм 10^x 0±7,5 мм 10^x
	Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001				
	Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013				
	ГОСТ Р 54487-2011				
	Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012				
	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011	Сосуды, предназначенные сжиженных газов, растворенных под давлением, и паров, 1 используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 20 МПа, вместимость свыше 0,0001 м³ до 0,001 м³	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12 28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133 28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0 8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x

Прил А, пп. А8, А11, А12, А14, А15, А25, прил. В, Прил. D ГОСТ Р ИСО 11439-2010	включительно.	28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113 32.50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31, 8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10 8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм
Разд. 4 ГОСТ 12247-80					
Разд. 5 ГОСТ 14106-80					
Разд. 6 ГОСТ 15860-84					
Разд. 4 ГОСТ 949-73					

Разд. 4 ГОСТ 9731-79	Линейные размеры Твердость материалов	0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
ГОСТ Р 50599-93	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013	Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 мин 0...600кгс/см ² 0±7,5 мм 10 ^x
ГОСТ Р 54487-2011	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 6 ГОСТ 20680-2002	Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 мин 0...600кгс/см ² 0±7,5 мм 10 ^x

					Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x
1.7	Разд. 7 ГОСТ 10674-97	Сосуды, для жидкостей, используемые для рабочих сред группы 2 и имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 1 МПа, вместимость более 0,01 м ³ и производства значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 1 МПа м ³ .	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12 28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133 28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110 28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113 32.50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0 8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0 8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31, 8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 80...106кПа 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 6 ГОСТ 20680-2002				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x

Разд. 8 ГОСТ Р 53677-2009	28.93.15	8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12 8417 20 8419 81	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
			Промежуток времени	0...30 мин
			Давление воды	0...600кгс/см ²
			Толщина материала	1,2...125,0мм
Разд. 8, 9 ГОСТ Р 53684-2009			Линейные размеры	0...30 м
			Твердость материалов	100...450HB; 22...68 HRC
			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	22...69 HSD
			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
Разд. 4 ГОСТ 12247-80			Промежуток времени	0...30 мин
			Давление воды	0...600кгс/см ²
			Линейные размеры	0...30 м
			Твердость материалов	100...450HB; 22...68 HRC
Разд. 5 ГОСТ 14106-80			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	22...69 HSD
			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
			Промежуток времени	0...30 мин
			Давление воды	0...600кгс/см ²
			Толщина материала	1,2...125,0мм
			Линейные размеры	0...30 м
			Твердость материалов	100...450HB; 22...68 HRC
			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	22...69 HSD
			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
			Промежуток времени	0...30 мин
			Давление воды	0...600кгс/см ²

Разд. 6 ГОСТ 15860-84				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 4 ГОСТ 949-73				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 4 ГОСТ 9731-79				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды	100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600 кгс/см ²

1.8	Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600 кгс/см ²
	Разд. 7 ГОСТ Р 53258-2009				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 0...30 м
	ГОСТ Р 50599-93				Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD
	ГОСТ Р 54487-2011				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x
					Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом	0±7,5 мм 10 ^x
1.8	Разд. 6 ГОСТ 20680-2002	Сосуды, предназначенные для жидкостей, используемые для работ в сред группы 2 и имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 100 МПа, вместимость свыше 0,0001 м ³ до 0,01 м ³ включительно.	22.22.13 22.22.14 25.91.11 25.91.12 25.29.12 28.29.12.111 28.29.12.130 28.29.12.131 28.29.12.132 28.29.12.133 28.29.12.134 28.29.12.135 28.29.11.130 28.29.22.110 28.91.11.144 28.99.39.190 29.32.30.110 29.20.23.120 30.20.33.113	3925 10 3923 30 7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7611 00 000 0 7613 00 000 0 7310 10 000 0 7310 29 000 0 8421 21 000 0 8421 22 000 0 8421 29 000 0 8405 10 000 0 8419 40 000 0 8424 30 000 0 8424 89 000 0 из 8454 8805 10 8716 31,	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 0±7,5 мм 10 ^x
					Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 0±7,5 мм 10 ^x

Разд. 4 ГОСТ 12247-80		32 50.12 28.29.60 28.25.11 28.25.14 28.21.12 28.29.22 28.29.22.110 25.30.22 25.30.12 23.14.11	8716 39, 8716 40, 8606 10 8419 20 8419 89 8419 50 8419 60 8421 39 8417 80 8606 10 8401 40 8404 10 8404 20 7019 19 7019 12	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см² 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м
Разд. 5 ГОСТ 14106-80					
Разд. 6 ГОСТ 15860-84					
Разд. 4 ГОСТ 949-73					
Разд. 4 ГОСТ 9731-79					

Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012	Твердость материалов	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV
Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001	Промежуток времени Давление воды	Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см²
Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013	Промежуток времени Давление воды	Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см²
Разд. 7 ГОСТ Р 53258-2009	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см² 0...30 м
ГОСТ Р 50599-93	Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10^x
ГОСТ Р 54487-2011	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10^x
Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом	0±7,5 мм 10^x

1.9	Разд. 6 ГОСТ 20680-2002	Котлы, имеющие вместимость более 0,002 м ³ , предназначенные для получения горячей воды, температура которой выше 110°C, или пара, избыточное давление которого выше 0,05 МПа.	25.20.11 25.30.11.110 25.30.11.120 25.30.11.130 25.30.11.190 25.30.22 25.30.12 38.30.83	8402, 840220000, 840290000, 8403 10 000 0 8404 00 000 0 8404100000, 8404200000 8404900000 8401 40 из 8404 10 из 8404 20 из 8436	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 100...950 HV 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м
	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011					
	Разд. 8 ГОСТ Р 53677-2009					
	Разд.6 ГОСТ 10617-83					
	Раздел 3 ГОСТ 16860-88					0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м

	Разд. 4 ГОСТ 28269-89				Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Температура газа и продуктов сгорания Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Уровень шума Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Температура газа и продуктов сгорания Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Уровень шума Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 0 – 400 °C 0 – 21 0 – 400ррм 0-130 дБ 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 0 – 400 °C 0 – 21 0 – 400ррм 0-130 дБ 0±7,5 мм 10^x
	Разд. 8 ГОСТ 30735-2001					
	ГОСТ Р 54487-2011					

1.10	ГОСТ 20680-2002	Сосуды с огневым обогревом, имеющие вместимость более 0,002 м ³ .	25.29.11 25.29.12 25.30.22	7309 00 000 0 7311 00 000 0 7310 00 000 0 7613 00 000 0 8401 40	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD
	Разд. 8 ГОСТ Р 53677-2009					
	Разд. 4 ГОСТ 12247-80					
	Разд. 5 ГОСТ 14106-80					
	Разд. 6 ГОСТ 15860-84				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD

	Разд. 3, 4 ГОСТ 949-73				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD	0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 3, 4 ГОСТ 9731-79				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD	0±7,5 мм 10 ^x
	ГОСТ Р 50599-93				Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 0±7,5 мм 10^x	0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 8.1, 8.2, 8.8, 8.11, 8.12 ГОСТ Р 52630-2012				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов 0...30 мин 0...600кгс/см² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x	0±7,5 мм 10 ^x
	ГОСТ Р 54487-2011				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва 0±7,5 мм 10^x	0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 8.7 ГОСТ Р 52630-2012				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва ультразвуковым методом 0±7,5 мм 10^x	0±7,5 мм 10 ^x
1.11	Разд. 6 ГОСТ Р 54790-2011	Трубопроводы,	25.30.12	3917 00 000 0	Линейные размеры	0...30 м

	Разд 7 ГОСТ Р ИСО 17641-1-2011	имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, номинальный диаметр более 25 мм, предназначенные, для газов и паров и используемые для рабочих сред группы 1.	25.30.12.111 24.20.11 24.20.13 24.20.21 24.20.23 24.20.31 24.20.33 24.42.26 24.44.26 24.45.24 24.51.2 24.52.2	6906 00 000 0 7303 00 000 0 7304 00 000 0 7305 00 000 0 7306 00 000 0 из 8404 10 из 8404 20 из 7608 из 7412 из 7507	Линейные размеры Линейные размеры Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва	0...30 м 0...30 м 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x
1.12	Разд. 6 ГОСТ Р 54790-2011 Разд 7 ГОСТ Р ИСО 17641-1-2011 Разд 4 ГОСТ Р ИСО 17642-1-2011 ГОСТ Р ИСО 9934-2-2011 ГОСТ Р ИСО 3452-1-2011 ГОСТ Р ИСО 3452-4-2011 ГОСТ Р ИСО 54487-2011 ГОСТ Р ИСО 15549-2009	Трубопроводы, имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, номинальный диаметр более 32 мм и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение номинального диаметра, составляющее свыше 100 МПа*мм, предназначенные для газов и паров и используемые для рабочих сред группы 2.	25.30.12 25.30.12.111 24.20.11 24.20.13 24.20.21 24.20.23 24.20.31 24.20.33 24.42.26 24.44.26 24.45.24 24.51.2 24.52.2 42.21.12	3917 00 000 0 6906 00 000 0 7303 00 000 0 7304 00 000 0 7305 00 000 0 7306 00 000 0 из 8404 10 из 8404 20 из 7608 из 7412 из 7507	Линейные размеры Линейные размеры Линейные размеры Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва	0...30 м 0...30 м 0...30 м 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x

1.13	Разд. 6 ГОСТ Р 54790-2011	Трубопроводы, имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, номинальный диаметр более 25 мм и произведения значения максимально допустимого рабочего давления на значение номинального диаметра, составляющее свыше 200 МПа*мм, предназначенные для жидкостей и используемые для рабочих сред группы 1.	25.30.12 25.30.12.111 24.20.11 24.20.13 24.20.21 24.20.23 24.20.31 24.20.33 24.42.26 24.44.26 24.45.24 24.51.2 24.52.2 42.21.12	3917 00 000 0 6906 00 000 0 7303 00 000 0 7304 00 000 0 7305 00 000 0 7306 00 000 0 из 8404 10 из 8404 20 из 7608 из 7412 из 7507	Линейные размеры Линейные размеры Линейные размеры Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва	0...30 м 0...30 м 0...30 м 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд 7 ГОСТ Р ИСО 17641-1-2011					
	Разд 4 ГОСТ Р ИСО 17642-1-2011					
	ГОСТ Р ИСО 9934-2-2011					
	ГОСТ Р ИСО 3452-1-2011					
	ГОСТ Р ИСО 3452-4-2011					
	ГОСТ Р 54487-2011					
	ГОСТ Р ИСО 15549-2009					
1.14	Разд. 6 ГОСТ Р 54790-2011	Трубопроводы, имеющие максимально допустимое рабочее давление свыше 1 МПа, номинальный диаметр более 200 мм и произведения значения максимально допустимого рабочего давления на значение номинального диаметра, составляющее свыше 500 МПа*мм, предназначенные для жидкостей и используемые для	25.30.12 25.30.12.111 24.20.11 24.20.13 24.20.21 24.20.23 24.20.31 24.20.33 24.42.26 24.44.26 24.45.24 24.51.2 24.52.2 42.21.12	3917 00 000 0 6906 00 000 0 7303 00 000 0 7304 00 000 0 7305 00 000 0 7306 00 000 0 из 8404 10 из 8404 20 из 7608 из 7412 из 7507	Линейные размеры Линейные размеры Линейные размеры Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва	0...30 м 0...30 м 0...30 м 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд 7 ГОСТ Р ИСО 17641-1-2011					
	Разд 4 ГОСТ Р ИСО 17642-1-2011					
	ГОСТ Р ИСО 9934-2-2011					
	ГОСТ Р ИСО 3452-1-2011					
	ГОСТ Р ИСО 3452-4-2011					
	ГОСТ Р 54487-2011					

	ГОСТ Р ИСО 15549-2009	рабочих сред группы 2.			Линейные размеры несплошности металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x
1.15	Разд. 6 ГОСТ 20680-2002	Элементы оборудования (сборочные единицы) и комплектующие к нему, выдерживающие воздействие давления.	25.30.13 25.30.12 25.30.12.111 24.20.11 24.20.13 24.20.21 24.20.23 24.20.31 24.20.33 24.42.26 24.44.26 24.45.24 24.51.2 24.52.2 24.20.40 24.42.26.130 24.44.26.130 24.45.24.130 24.51.30 24.52.30	7307 00 000 0 из 8402 90 из 8404 90 3917 00 000 0 6906 00 000 0 7303 00 000 0 7304 00 000 0 7305 00 000 0 7306 00 000 0 из 8404 10 из 8404 20 из 7608 из 7412 из 7507 из 7307 из 7608 из 7609 из 7412	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Промежуток времени Давление воды Промежуток времени Давление воды Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 мин
	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011					
	Разд. 8 ГОСТ Р 55019-2012					
	Разд. 7 ГОСТ Р 55023-2012					
	ГОСТ Р 54487-2011					
	Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001					
	Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55559-2013					
	Разд. 6 ГОСТ 15860-84					

1.16	Разд. 4 ГОСТ 949-73			Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD
	Разд. 4 ГОСТ 9731-79			Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD
	Разд. 4 ГОСТ 12247-80			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см² 1,2...125,0 мм 0...30 м
1.16	Разд. 7, 8 ГОСТ Р 55019-2012	28.14.11 28.14.12 28.14.13	8481 00 000 0	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см² 0...30 м
	Разд. 8 ГОСТ Р 55018-2012	Арматура, имеющая номинальный диаметр более 25 мм (для оборудования с рабочей средой группы 1).		Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см² 0...30 м
	Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55023-2012			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см² 0...30 м

Разд. 9 ГОСТ 12893-2005			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 8 ГОСТ 21345-2005			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 5 ГОСТ 11823-91			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 11 ГОСТ 28343-89			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 9 ГОСТ 31294-2005			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 9 ГОСТ 5761-2005			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ 5762-2002			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ Р 53671-2009			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
П. 7.12 ГОСТ Р 53672-2009			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ Р 53673-2009			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 5 ГОСТ 11823-91			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ 31901-2013			Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2

1.17	П. 4.7.10 пп. 7.1-7.7, 7.9, 7.11, ГОСТ Р 55020-2012			Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
	П. 6.1 ГОСТ Р 55508-2013			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 8 ГОСТ Р 53402-2009			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 8 ГОСТ Р 54808-2011			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 5 ГОСТ 21804-94			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	ГОСТ Р 54487-2011			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x
	ГОСТ 20680-2002			Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
	Разд. 7, 8 ГОСТ Р 55019-2012	Арматура, имеющая номинальный диаметр более 32 мм (для	28.14.11 28.14.12 28.14.13	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
			8481 00 000 0		

Разд. 8 ГОСТ Р 55018-2012	оборудования. используемого для газов с рабочей средой группы 2).	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55023-2012		Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 9 ГОСТ 12893-2005		Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 8 ГОСТ 21345-2005		Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 5 ГОСТ 11823-91		Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 11 ГОСТ 28343-89		Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 9 ГОСТ 31294-2005		Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 9 ГОСТ 5761-2005		Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ 5762-2002		Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ Р 53671-2009		Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
П. 7.12 ГОСТ Р 53672-2009		Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ Р 53673-2009		Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2

Разд. 5 ГОСТ 11823-91	Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см ²
Разд. 8 ГОСТ 31901-2013	Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см ²
П. 4.7.10, пп. 7.1-7.7, 7.9, 7.11, ГОСТ Р 55020-2012	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
П. 6.1 ГОСТ Р 55508-2013	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
Разд. 8 ГОСТ Р 53402-2009	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
Разд. 8 ГОСТ Р 54808-2011	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
Разд. 5 ГОСТ 21804-94	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
ГОСТ Р 54487-2011	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
ГОСТ 20680-2002	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x
	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB;

					Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
1.18	Разд. 7, 8 ГОСТ Р 55019-2012	Арматура, имеющая номинальный диаметр более 200 мм (для трубопроводов, предназначенных для жидкостей и используемых для рабочих сред группы 2).	28.14.11 28.14.12 28.14.13	8481 00 000 0	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
	Разд. 8 ГОСТ Р 55018-2012				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
	Разд. 6, 7 ГОСТ Р 55023-2012				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
	Разд. 9 ГОСТ 12893-2005				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
	Разд. 8 ГОСТ 21345-2005				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
	Разд. 5 ГОСТ 11823-91				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
	Разд. 11 ГОСТ 28343-89				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см2
	Разд. 9 ГОСТ 31294-2005				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
	Разд. 9 ГОСТ 5761-2005				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см2
	Разд. 8 ГОСТ 5762-2002				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см2

Разд. 8 ГОСТ Р 53671-2009				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
П. 7.12 ГОСТ Р 53672-2009				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ Р 53673-2009				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 5 ГОСТ 11823-91				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
Разд. 8 ГОСТ 31901-2013				Промежуток времени Давление воды	0.. 30 мин 0...600кгс/см2
П. 4.7.10, пп. 7.1-7.7, 7.9, 7.11, ГОСТ Р 55020-2012				Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
П. 6.1 ГОСТ Р 55508-2013				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 8 ГОСТ Р 53402-2009				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 8 ГОСТ Р 54808-2011				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м
Разд. 5 ГОСТ 21804-94				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0.. 30 мин 0...600кгс/см2 0...30 м

	ГОСТ Р 54487-2011				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
1.19	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011	Устройства показывающие и предохранительные.	26.51.51 26.51.52 26.51.70 28.14.11.140	из 9025 из 9026 9032 00 000 0 из 8481	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м 10...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м 0±7,5 мм 10 ^x 0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м 0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Раздел 8 ГОСТ Р 55019-2012					
	Раздел 6, 7 ГОСТ Р 55023-2012					
	ГОСТ Р 54487-2011					
	Разд. 9 ГОСТ 12893-2005					
	Разд. 8 ГОСТ 21345-2005					
	Разд. 11 ГОСТ 28343-89				Промежуток времени	0...30 мин

Разд. 9 ГОСТ 31294-2005			Давление воды	0...600 кгс/см ²
Разд. 9 ГОСТ 5761-2005			Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 0...30 м
Разд. 8 ГОСТ 5762-2002			Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600 кгс/см ²
Разд. 8 ГОСТ Р 53671-2009			Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600 кгс/см ²
П. 7.12 ГОСТ Р 53672-2009			Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600 кгс/см ²
Разд. 8 ГОСТ Р 53673-2009			Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600 кгс/см ²
Разд. 5 ГОСТ 11823-91			Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600 кгс/см ²
Разд. 8 ГОСТ 31901-2013			Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600 кгс/см ²
П. 4.7.10, пп. 7.1-7.7, 7.9, 7.11, ГОСТ Р 55020-2012			Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 1,2...125,0 мм 0...30 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
П. 6.1 ГОСТ Р 55508-2013			Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 0...30 м

	Разд. 8 ГОСТ Р 53402-2009				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 8 ГОСТ Р 54808-2011				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
1.20	ГОСТ Р 54487-2011	Барокамеры (кроме одноместных медицинских).	25.29.11 25.29.12.190	7309 00 000 0 7310 00 000 0 7311 00 000 0 7613 00 000.0 из 7611	Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры несплошности металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x 0±7,5 мм 10 ^x
1.21	Разд. 10 ГОСТ ISO 13706-2011	Устройства и приборы безопасности.	28.14.11 28.14.13	8481 00 000 0	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...600кгс/см ² 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
	Раздел 8 ГОСТ Р 55019-2012				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Раздел 6, 7 ГОСТ Р 55023-2012				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Уровень шума Уровень вибрации	10...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м 20...140 дБА 70...145 дБ
	ГОСТ Р 54487-2011				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 4 ГОСТ 11881-76				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ²
	Разд. 4 ГОСТ 13547-79				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ²

	Разд. 5 ГОСТ 13252-91				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки.	0...30 мин 0...600 кгс/см² 0...30 м 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...1100 ГОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом
--	-----------------------	--	--	--	---	---

1.22	ГОСТ 12.1.012-2004 ГОСТ 12.1.050-86 Разд. 4 ГОСТ 13556-91	Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные	25.30.22.145 28.22.11 28.22.14 28.22.17 28.22.18 28.22.19 28.22.20 29.10.59.270 29.10.59.310	8401 40 8425110000, 842519000, 842531000, 842539000, 8426110000, 842612000, 8426190000, 8426200000, 8426300000, 8426300001, 8426300009, 842641000, 84264900, 8426 91, 8426990000, из 8428 из 8709	Уровень вибрации Уровень шума Уровень вибрации Уровень шума Скорость ветра Промежуток времени Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения	60 ... 160 дБ 20...130 дБА 60 ... 160 дБ 20...160 дБА 2 ... 30 м/с 0... 30 мин 0...1000 мм 0 ... 1000 В 0 - 15000 Ом 0...399,9 Ом 0...200 МОм 0...500 В. 10...100кОм
------	---	---	--	---	--	---

	Разд. 4 ГОСТ 22045-89		из 8428 из 8431 из 8705	электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Твердость рабочей поверхности тормозного шкива Твердость поверхности катания ходовых колес Твердость материалов Скорость спуска/ подъема рабочей платформы Уровень вибрации Уровень шума Промежутки времени Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Твердость рабочей поверхности тормозного шкива Твердость поверхности катания ходовых колес Твердость материалов Скорость спуска/ подъема рабочей платформы Уровень вибрации Уровень шума Промежутки времени Линейные размеры Твердость рабочей поверхности	0...399,9 Ом 0...399,9 Ом 0±7,5 мм 10^х не ниже 320 НВ 300 - 350 НВ 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0,0 ... 0,3 м/с 60 ... 160 дБ 20...130 дБА 0... 30 мин 0...1000 мм 0 ... 1000 В не ниже 320 НВ 300 - 350 НВ 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0,0 ... 0,3 м/с 60 ... 160 дБ 20...130 дБА 0... 30 мин 0...1000 мм
	Разд. 6 ГОСТ 22827-85				

	Разд. 2 ГОСТ 25251-82				тормозного шкива Твердость поверхности катания ходовых колес Твердость материалов Скорость спуска/ подъема рабочей платформы Уровень вибрации Уровень шума Промежуток времени Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Твердость рабочей поверхности тормозного шкива Твердость поверхности катания ходовых колес Твердость материалов Скорость спуска/ подъема рабочей платформы Уровень вибрации Уровень шума Промежуток времени Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Твердость рабочей поверхности тормозного шкива Твердость поверхности катания ходовых колес Твердость материалов Скорость спуска/ подъема рабочей	не ниже 320 HB 300 - 350 HB 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0,0 ... 0,3 м/с 60 ... 160 дБ 20...130 дБА 0... 30 мин 0...1000 мм 0 ... 1000 В не ниже 320 HB 300 - 350 HB 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0,0 ... 0,3 м/с 60 ... 160 дБ 20...130 дБА 0... 30 мин 0...1000 мм 0 ... 1000 В не ниже 320 HB 300 - 350 HB 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD
	Разд. 4 ГОСТ 27584-88					

Разд. 4 ГОСТ 28433-90				платформы Уровень вибрации Уровень шума Промежуток времени Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Твердость рабочей поверхности тормозного шкива Твердость поверхности катания ходовых колес Твердость материалов Скорость спуска/ подъема рабочей платформы	0,0 ... 0,3 м/с 60 ... 160 дБ 20...130 дБА 0... 30 мин 0...1000 мм 0 ... 1000 В не ниже 320 НВ 300 - 350 НВ 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0,0 ... 0,3 м/с
Разд. 4 ГОСТ 28434-90				Уровень вибрации Уровень шума Промежуток времени Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Твердость рабочей поверхности тормозного шкива Твердость поверхности катания ходовых колес Твердость материалов Скорость спуска/ подъема рабочей платформы	60 ... 160 дБ 20...130 дБА 0... 30 мин 0...1000 мм 0 ... 1000 В не ниже 320 НВ 300 - 350 НВ 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0,0 ... 0,3 м/с
Разд. 4 ГОСТ 29168-91				Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/ подъема рабочей платформы	0 ... 30 мин 0...1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с

	ГОСТ 30860-2002 (ЕН 842:1996, ЕН 981:1996) Разд. 3 ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) Разд. 6 ГОСТ 7075-80 Разд. 4 ГОСТ 7890-93 Разд. 11 ГОСТ Р 12.4.026-2001 Разд. 4 ГОСТ Р 54768-2011 Разд. 6.2 ГОСТ Р 54770-2011 Разд. 18 ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007			платформы Промежуток времени Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/подъема рабочей платформы Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/подъема рабочей платформы Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/подъема рабочей платформы Проверка сопротивления изоляции Промежуток времени Линейные размеры Линейные размеры Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/подъема рабочей платформы Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления.	0 ... 30 мин 0 ... 30 мин 0 ... 1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с 0 ... 30 мин 0 ... 1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с 0 ... 30 мин 0 ... 1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с 0 ... 200 МОм 0 ... 30 мин 0 ... 1000 мм 0 ... 1000 мм 0 ... 30 мин 0 ... 1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с 0 ... 1000 В 0 - 15000 Ом 0 ... 399,9 Ом
--	---	--	--	--	---

					Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/ подъема рабочей платформы Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/ подъема рабочей платформы Промежуток времени Линейные размеры Скорость спуска/ подъема рабочей платформы Промежуток времени Линейные размеры Промежуток времени Линейные размеры Линейные размеры	0... 200 МОм 0... 500 В. 10... 100кОм 0... 399,9 Ом 0... 399,9 Ом 0... 30 мин 0... 1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с 0... 30 мин 0... 1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с 0... 30 мин 0... 1000 мм 0,0 ... 0,3 м/с 0... 30 мин 0... 1000 мм 0... 30 мин 0... 1000 мм 0... 1000 мм
1.23	Разд. 5 ГОСТ 12.2.022-80	Конвейеры	22.19.40 28.22.17	Из 4010 из 8428	Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Статические растягивающие усилия Проверка наличия напряжения в	70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°С 0...100 м 0,01 ... 500кН

Разд. 3 ГОСТ 12.2.119-88				сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Статические растягивающие усилия Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Твёрдость материалов Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы	0 ... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0 ... 20000 Ом 0...1100 ГОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°С 0...100 м 0,01 ... 500кН 0 ... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...1100 ГОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 0±7,5 мм 10° 100...450 НВ. 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360°
Разд. 3 ГОСТ 2103-89					

Разд. 7 ГОСТ 30137-95	Вертикальные углы Промежуток времени Линейные размеры	-90° ... +90° 0... 30 мин 0...100 м
	Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Линейные размеры	70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин 0...100 м
	Промежуток времени	0 ... 30 мин
ГОСТ 30860-2002 (ЕН 842:1996, ЕН 981:1996) Разд. 8 ГОСТ 31549-2012	Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Линейные размеры	70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин 0...100 м
	Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Статические растягивающие усилия Проверка наличия напряжения в сети	70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°С 0...100 м 0,01 ... 500кН
	Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции.	0 ... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм
Разд. 6 СТБ EN 620-2007		

					Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки	0...399,9 Ом
1.24	Разд. 7 ГОСТ 22584-96	Тали электрические канатные и цепные	28.22.11	из 8425	Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажнённости и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Твердость материалов Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Линейные размеры несплошностей	70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 0 ... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 0±7.5 мм 10^х 100...450 НВ. 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 0±7.5 мм 10^х
	Разд. 4 ГОСТ 28408-89					
	Разд. 6 ГОСТ 24599-87					

					металла и сварного шва Твердость материалов	100...450 НВ.
1.25	Разд. 9 ГОСТ 12893-2005	Арматура промышленная трубопроводная	28.14.11 28.14.12 28.14.13 28.14.20	Из 8481	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м 0±7.5 мм 10 ^x 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD
	Разд. 8 ГОСТ 21345-2005				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 9 ГОСТ 31294-2005				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 9 ГОСТ 5761-2005				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ²
	Разд. 8 ГОСТ Р 53671-2009				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Твердость материалов	0...30 мин 0...600кгс/см ² 0±7.5 мм 10 ^x 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD
	П. 7.12 ГОСТ Р 53672-2009				Промежуток времени Давление воды Температура на поверхности Температура воды	0...30 мин 0...600кгс/см ² 40...2000°C 0...150°C
	Разд. 8 ГОСТ Р 53673-2009				Промежуток времени Давление воды	0...30 мин 0...600кгс/см ²
					Промежуток времени	0...30 мин

1.26	Разд. 8 ГОСТ Р 53402-2009				Давление воды Линейные размеры	0...600 кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 8 ГОСТ Р 54808-2011				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 0...30 м
	Разд. 4 ГОСТ 21744-83				Промежуток времени Давление воды Линейные размеры	0...30 мин 0...600 кгс/см ² 0...30 м
1.26	Разд. 6 ГОСТ 10617-83	Котлы отопительные, работающие на жидком и твердом топливе	25.21.12 25.21.13	Из 8403 из 8402	Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Температура на поверхности Разряжение в дымоходе Температура продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об. доли: O ₂ CO Уровень шума Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин 0...6 кгс/см ² 12...225,0 мм 0...50 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x -40...2000 °C 0...100 гПа 0...200 °C 0...150 °C 0...21 % 0...10000 мг/м ³ 40...80 дБА 0...30 мин 0...6 кгс/см ² 12...225,0 мм 0...50 м 100...450 HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
	Разд. 8 ГОСТ 30735-2001					

Разд. 6 ГОСТ 20548-87				Температура на поверхности Разряжение в дымоходе Температура продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Уровень шума Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Температура на поверхности Разряжение в дымоходе Температура продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Уровень шума Промежуток времени Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Температура на поверхности Разряжение в дымоходе Температура продуктов сгорания	-40...2000 °C 0... 100 гПа 0...200 °C 0... 150 °C 0...21 % 0... 10000 мг/м³ 40... 80 дБА 0...30 мин 0...6 кгс/см 1,2...225,0 мм 0...50 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x -40...2000 °C 0... 100 гПа 0...200 °C 0... 150 °C 0...21 % 0... 10000 мг/м³ 40... 80 дБА 0...30 мин 0...6 кгс/см 1,2...225,0 мм 0...50 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x -40...2000 °C 0... 100 гПа 0...200 °C
Разд. 5 ГОСТ Р 51382-2011					

1.27	Разд. 5 ГОСТ 12.1.005-88	Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе	25.21.12 25.21.13 27.52.13 27.52.14	из 8402 из 8403 из 7322 из 8419	Температура воды Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Уровень шума Температура и влажность воздуха в помещении Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Температура на поверхности Температура продуктов сгорания Промежуток времени	0...150 °C 0...21 % 0... 10000 мг/м³ 40... 80 дБА 5...95 % 0...+50 °C 0...21 % 0... 10000 мг/м³ -40...2000°C 0...200 °C 0... 30 мин
	Разд. 5 ГОСТ 12.1.010-76					
	Разд. 4.5, 4.6 ГОСТ 30860-2002 (ЕН 842:1996, ЕН 981:1996)					
1.27	Разд. 4 ГОСТ 28679-90	Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе	25.21.12 25.21.13 27.52.13 27.52.14	из 8402 из 8403 из 7322 из 8419	Промежуток времени Давление воды Линейные размеры Промежуток времени Температура на поверхности Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Температура и влажность воздуха в помещении Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Температура на	0...30 мин 0...6 кгс/см 0...50 м 0...30 мин -40...2000°C 0...6 кгс/см 1,2...225,0 мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10* 40... 80 дБА 5...95 % 0...+50 °C 0...21 % 0... 10000 мг/м³ -40...2000°C
	Разд. 4 ГОСТ 28757-90					

				поверхности Температура продуктов сгорания	0...200 °C
1.28	Разд. 6 ГОСТ 20680-2002	Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее.	28.29.11 28.29.12 28.25.11 28.21.12 28.99.29.190 28.29.60	8419 8419 50 900 0 8419 39 000 9 8421 99 000 8 8417 80 900 0 7310 7309 7419 99 000 0 7508 90 000 0 7611 7612 7613 8108 90 900 0 8479 82 000 0 8479 89 950 0 8480 71 850 9 8421 19 8421 21 8421 23 8421 29 8421 99 000 8 8417 80 900 0 из 8405 из 8419 из 8421 из 8415 из 8805	Уровень шума Уровень вибрации Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени Температура на поверхности Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени Температура на поверхности Толщина материала Линейные размеры Уровень шума Уровень вибрации
	Разд. 4 ГОСТ 31827-2012				20...130 дБА 70...145 дБ 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...1100 ГОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 0...30 мин -40...2000°C 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 20...130 дБА 70...145 дБ 0...20000 Ом 0...1100 ГОм 0...399,9 Ом 0...30 мин -40...2000°C 1,2...225,0мм 0...50 м 20...130 дБА 70...145 дБ
	Разд. 4 ГОСТ 31828-2012				20...130 дБА 70...145 дБ

	Разд. 10 ГОСТ 31172-2003 (ISO 11201:1995) Разд. 4 ГОСТ 23941-2002 ГОСТ Р 60204-1-2007				Промежуток времени Температура на поверхности Толщина материала Линейные размеры Уровень шума Уровень шума Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземленными установками и элементами заземлённой установки. Уровень вибрации Уровень шума Уровень вибрации Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...30 мин -40...2000 °C 1,2...225,0мм 0...50 м 20...130 дБА 20...130 дБА 0...1000 В 0...20 А 0...500 МОм 0...40 МОм 0...500 МОм 0...40 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 70...145 дБ 20...130 дБА 70...145 дБ 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x
--	--	--	--	--	--	---

1.29	Разд. 5 ГОСТ 12.2.016-81	Оборудование криогенное, компрессорное, холодильное, автогенное	25.30.12.115 28.11.21 28.13.12 28.13.13 28.13.14 28.13.23 28.13.25 28.13.26 28.13.27 28.13.28 28.25.11 28.25.13 28.25.30 28.29.11	из 7311, из 7613, из 8414, из 8418, из 8419, из 8421, из 8481, из 8609 из 8404 из 8411 из 8413 из 8415 из 8405	Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления увлажнения и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Испытание автоматических выключателей Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень шума Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих	20...130 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °C 0... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0... 1100 ГОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 10... 12000 А 0,01...99,99 с 0... 30 мин -40...2000°C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 20...130 дБА 20...130 дБА 20...130 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °C 0... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом
	Разд. 4 ГОСТ 12.2.016.1-91					
	Разд. 8 ГОСТ 12.2.110-95					
	Разд. 4 ГОСТ 12.2.133-94					

				устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Испытание автоматических выключателей Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Уровень шума Уровень вибрации Влажность. Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.	0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 10... 12000 А 0,01...99,99 с 0... 30 мин -40...2000°C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 20...140 дБА 70...145 дБ 20...140 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °C 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...1100 ГОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом
Разд. 6 ГОСТ 18517-84					
Разд. 6 ГОСТ 22502-89					

Испытание автоматических выключателей	Промежуток времени	Температура на поверхности	Атмосферное давление	Толщина материала	Линейные размеры	Твердость материалов	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	Уровень шума	Уровень вибрации	Влажность;	Температура воздуха в помещении	Проверка наличия напряжения в сети	Проверка сопротивлений	Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств.	Параметры устройств заземления.	Проверка сопротивления изоляции,	Измерение сопротивления	Увлажненности и степени старения электроизоляции.	Наличие цепи между заземленными установками и элементами заземлённой установки.	Испытание автоматических выключателей	Промежуток времени	Температура на поверхности	Атмосферное давление	Толщина материала	Линейные размеры	Твердость материалов	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	10... 12000 А 0,01...99,99 с 0... 30 мин -40...2000 °С 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 20... 130 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °С 0... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 10... 12000 А 0,01...99,99 с 0... 30 мин -40...2000 °С 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10

Разд. 2 ГОСТ 27407-87	Уровень шума	20...130 дБА
Разд. 7 ГОСТ 30829-2002	Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин -40...2000 °C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10
Разд. 8, 9, 10 ГОСТ 30938-2002	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	70...145 дБ
Разд. 7 ГОСТ 31824-2012	Уровень вибрации	0±7,5 мм 10
Разд. 6 ГОСТ Р 51360-99	Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Влажность, Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заемлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры несплошностей	20...130 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °C 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 0...30 мин -40...2000 °C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10

Разд. 5 ГОСТ 31826-2012				металла и сварного шва Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Влажность; Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Влажность;	0...30 мин -40...2000°C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10 5...95 % 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 0...30 мин -40...2000°C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10 0...30 мин -40...2000°C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10 5...95 %
Разд. 5 ГОСТ 31830-2012					
Разд. 5 ГОСТ 31831-2012					

Разд. 5 ГОСТ 31834-2012	Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Влажность	0...30 мин -40...2000 °С 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10 5...95 %
Разд. 5 ГОСТ 31837-2012	Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Влажность	0...30 мин -40...2000 °С 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10 5...95 %
Разд. 8 ГОСТ Р 52615-2006 (ЕН 1012-2:1996)	Уровень шума Уровень вибрации Влажность Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заемлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	20...130 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °С 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 10...100кОм 0...399,9 Ом 0...30 мин -40...2000 °С 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10

1.30	Разд. 6 ГОСТ Р 50820-95	Оборудование газоочистное и пылеулавливающее	28.25.14 28.29.12	из 8421	Влажность; Температура воздуха в помещении Промежутки времени Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Влажность; Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха в помещении Промежутки времени Температура на поверхности Атмосферное давление Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	5...95 % -10...+50 °C 0... 30 мин 0... 30 мин -40...2000°C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 0±7,5 мм 10 5...95 % 20...130 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °C 0... 30 мин -40...2000°C 80...106кПа 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 0±7,5 мм 10^x
	Разд. 5 ГОСТ 31826-2012					
	Разд. 5 ГОСТ 31831-2012					

1.31	Разд. 4 ГОСТ 24278-89 (заменяется с 01.04.2018 на Разд. 8 ГОСТ 24278-2016)	Турбины и установки газотурбинные	28.11.21	из 8406 из 8411 из 8410 из 8502	Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Твердость материалов Давление газа Расход газа Температура газа и продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об, доли: O₂ CO Влажность Уровень вибрации Уровень вибрации Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Твердость материалов Давление газа Расход газа Температура газа и продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об, доли:	70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0 ... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...200 °C 0...150 °C 0...21 % 0... 10000 мг/м³ 5...95 % 70 ... 145 дБ 70 ... 145 дБ 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0 ... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...200 °C 0...150 °C
------	--	--------------------------------------	----------	--	---	--

ГОСТ Р 55265.2-2012

ГОСТ Р 55263-2012

Разд. 5 ГОСТ 28775-90

Разд. 4 ГОСТ 28969-91				O₂ CO Влажность Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Твердость материалов Давление газа Расход газа Температура газа и продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Влажность Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Твердость материалов Давление газа Расход газа Температура газа и продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об. доли: O₂	0...21 % 0...10000 мг/м³ 5...95 % 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD. 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...200 °C 0...150 °C 0...21 % 0...10000 мг/м³ 5...95 % 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...200 °C 0...150 °C 0...21 %	0...21 % 0...10000 мг/м³ 5...95 % 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° 0... 30 мин -50...+300°C 0...100 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...200 °C 0...150 °C 0...21 %
Разд. 4 ГОСТ 29328-92						

ГОСТ ИСО 10816-4-2002 ГОСТ Р 52782-2007				CO Влажность	0 ... 10000 мг/м ³ 5...95 %
				Промежуток времени Уровень вибрации	0 ... 30 мин 70 ... 145 дБ
ГОСТ ИСО 7919-4-2002 Разд. 4 ГОСТ 28757-90				Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Твердость материалов	70 ... 145 дБ 20 ... 130 дБА 360° -90° ... +90° 0 ... 30 мин -50 ... +300 °C 0 ... 100 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD.
				Давление газа Расход газа Температура газа и продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об, доли: O ₂ CO Влажность	0...40 кПа 0,1...16,0 м ³ /час 0...200 °C 0 ... 150 °C 0...21 % 0... 10000 мг/м ³ 5...95 %
ГОСТ ИСО 7919-4-2002 Разд. 4 ГОСТ 28757-90				Промежуток времени Уровень вибрации	0 ... 30 мин 70 ... 145 дБ
				Температура на поверхности Линейные размеры Твердость материалов	-50...+300 °C 0...100 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD
				Давление газа Расход газа Температура газа и продуктов сгорания Температура воды Состав дымовых газов, об, доли: O ₂	0...40 кПа 0,1...16,0 м ³ /час 0...200 °C 0 ... 150 °C 0...21 %

1.32	Разд. 6 ГОСТ 10731-85 ГОСТ 25364-97 Разд. 6 ГОСТ Р ИСО 11042-1-2001				CO Влажность Температура на поверхности Линейные размеры Температура воды Промехуток времени Уровень вибрации Состав дымовых газов, об, доли: O ₂ CO Влажность	0... 10000 мг/м ³ 5...95 % -50...+300°C 0...100 м 0...150 °C 0... 30 мин 70 ... 145 дБ 0...21 % 0... 10000 мг/м ³ 5...95 %
	ГОСТ 29310-92	Машины тягодугьевые	25.30.12.азд. 5 114	Из 8404 8414 51 000 8414 59	Уровень вибрации Уровень шума	70 ... 145 дБ 20...130 дБА

1.33	Разд. 4 ГОСТ 3347-91	Оборудование насосное (насосы, агрегаты и установки насосные)	28.12.13 28.13.11 28.13.12 28.13.13 28.13.14 28.13.21 28.25.13.120	из 8414, из 8413 из 8418	Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени	20... 130 дБА 70... 145 дБ 5... 95 % -10... +50 °C 0... 1000 В 0... 20 А 0... 200 МОм 0 - 15000 Ом 0... 20000 Ом 0... 500 МОм 0... 600 В. 10... 100кОм 0... 399,9 Ом 0... 30 мин
	Разд. 6 ГОСТ 22247-96 (ИСО 2858-75)				Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Испытание автоматических выключателей Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление	20... 130 дБА 70... 145 дБ 5... 95 % -10... +50 °C 0... 1000 В 0... 20 А 0... 200 МОм 0 - 15000 Ом 0... 20000 Ом 0... 500 МОм 0... 600 В. 10... 100кОм 0... 399,9 Ом 10... 12000 А 0,01... 99,99 с 0... 30 мин -40... 2000 °C 80... 106кПа

Разд. 10 ГОСТ 30645-99				Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...225,0мм 0...50 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети	-10...+50 °C 0... 1000 В
				Промежуток времени Температура на поверхности	0... 30 мин -40...2000°C
Разд. 5 ГОСТ МЭК 60335-2-41-2009				Проверка наличия напряжения в сети	0... 1000 В 0...20 А
				Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств.	0...200 МОм 0 - 15000 Ом
				Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции.	0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100кОм
				Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени	0...399,9 Ом 0... 30 мин
Разд. 10 ГОСТ 31835-2012				Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...225,0мм 0...50 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Температура на поверхности Уровень шума Уровень вибрации	-40...2000°C 20...130 дБА 70...145 дБ
				Температура на поверхности	-40...2000°C
Разд. 6.2 ГОСТ 31839-2012				Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...225,0мм 0...50 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Температура на поверхности Уровень шума Уровень вибрации	-40...2000°C 20...130 дБА 70...145 дБ
				Температура на поверхности	-40...2000°C
Разд. 6.2 ГОСТ 31840-2012				Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	1,2...225,0мм 0...50 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
				Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	
				Температура на поверхности Уровень шума Уровень вибрации	-40...2000°C 20...130 дБА 70...145 дБ
				Температура на поверхности	-40...2000°C

Разд. 6 СТБ 1831-2008					Уровень шума Уровень вибрации	20...130 дБА 70...145 дБ
					Уровень шума Уровень вибрации Промежутки времени	20...130 дБА 70...145 дБ 0...30 мин
Разд. 6 СТБ EN 13951-2009					Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0±7,5 мм 10 ^х
					Линейные размеры	0...50 м

1.34	Разд. 7 ГОСТ 12.2.100-97	Оборудование для промышленных строительных материалов	28.99.39.190 28.92.30 28.92.40	Из 8805 10 из 8413, из 8474, из 8479	Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха Освещенность Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твердость материалов Промежуток времени Линейные размеры Масса груза Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -10...+50°C 1Лк...50000Лк 0...1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450 НВ 0...30 мин 0...50 м до 50 т 0±7,5 мм 10^x
	Разд. 4 ГОСТ 7090-72				Уровень шума Уровень вибрации	20...130 дБА 70...145 дБ
	Разд. 6 ГОСТ 9231-80				Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха Освещенность Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств	20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -10...+50°C 1Лк...50000Лк 0...1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом

	Разд. 6 ГОСТ 12367-85				Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твердость материалов Промежуток времени Линейные размеры Масса груза Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха Освещенность Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твердость материалов	0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0...30 мин 0...50 м до 50 т 0±7,5 мм 10^х 20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -10...+50°С 1Лк...50000 Лк 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450НВ; 22...68 HRC
--	-----------------------	--	--	--	---	---

Разд. 3 ГОСТ 12375-70 Разд. 5 ГОСТ 12376-71 Разд. 7 ГОСТ 27412-93				Промежуток времени Линейные размеры Масса груза Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Уровень шума Уровень вибрации Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха Освещенность Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твердость материалов Промежуток времени Линейные размеры Масса груза Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	22...69 HSD 0... 30 мин 0...50 м до 50 т 0±7,5 мм 10^х 20...130 дБА 70...145 дБ 20...130 дБА 70...145 дБ 20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -10...+50°С 1лк...5000лк 0...1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD . 0...30 мин 0...50 м до 50 т 0±7,5 мм 10^х

Разд. 7 ГОСТ 27636-95				Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха Освещенность Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твердость материалов Промежутков времени Линейные размеры Масса груза Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	20... 130 дБА 70... 145 дБ 5... 95% -10... +50°C 1Лк... 50000Лк 0... 1000 В 0... 20 А 0... 200 Мом 0-15000 Ом 0... 20000 Ом 0... 500 МОм 0... 600 В 10... 100 кОм 0... 399,9 Ом 100... 450 НВ. 0... 30 мин 0... 50 м до 50 т 0±7,5 мм 10^х
Разд. 5 ГОСТ 30540-97				Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура воздуха Освещенность Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции,	20... 130 дБА 70... 145 дБ 5... 95% -10... +50°C 1Лк... 50000Лк 0... 1000 В 0... 20 А 0... 200 Мом 0-15000 Ом 0... 20000 Ом 0... 1100 ГОм

	Разд. 4 ГОСТ 28122-95 Разд. 4 ГОСТ 28541-95 Разд. 4 ГОСТ 30369-96				измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твёрдость материалов Промежуток времени Линейные размеры Масса груза Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень вибрации Уровень вибрации Линейные размеры Уровень вибрации Линейные размеры	0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450 НВ. 0...30 мин 0...50 м до 50 т 0±7,5 мм 10 ^х 70...145 дБ 70...145 дБ 0...50 м 70...145 дБ 0...50 м
1.35	Разд. 8 СТБ EN 1501-1-2007	Машины и оборудование для коммунального хозяйства	29.10.59 29.20.23	из 8479, из 8705	Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Вес оборудования Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Скорость ветра Статические усилия Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Вес оборудования	70...145 дБ 20...130 дБА 360° -90°...+90° до 30 т 0...30 мин -50...+50°C 0...100 м 2...30 м/с 0,01...500кН 70...145 дБ 20...130 дБА 360° -90°...+90° до 30 т
	Разд. 8 СТБ EN 1501-2-2008					

	Разд. 2 ГОСТ 23080-78				Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Скорость ветра Статические усилия Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Вес оборудования Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Скорость ветра Статические усилия	0... 30 мин -50...+50 °C 0...100 м 2 ... 30 м/с 0,01 ... 500кН 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° до 30 т 0... 30 мин -50...+50 °C 0...100 м 2 ... 30 м/с 0,01 ... 500кН
1.36	Разд. 7 ГОСТ 30646-99	Кондиционеры промышленные	28.25.12	8415 10 8415 20 8415 81 8415 82 8415 83	Уровень шума Уровень вибрации Влажность, Температура воздуха в помещении Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Линейные размеры	20...130 дБА 70...145 дБ 5...95 % -10...+50 °C 0... 1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 0... 30 мин -40...2000 °C 80...106кПа 0...50 м
	Разд. 5, Прил. ЕЕ, FF ГОСТ				Проверка наличия напряжения в	0... 1000 В 0...20

1.37	IEC 60335-2-40-2009				сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств. Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Уровень шума Уровень шума Температура воздуха в помещении Температура воздуха в помещении Атмосферное давление	А 0...200 МОм 0 - 15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В. 10...100кОм 0...399,9 Ом 20...140 дБА 20...130 дБА -10...+50 °С -10...+50 °С 80...106кПа
	Разд. 5 ГОСТ 32111.1-2013 Разд. 4 ГОСТ 32111.2-2013 СТБ EN 14511-2-2009 СТБ EN 14511-3-2009				Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Вес оборудования Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Скорость ветра Давление газа Расход газа Давление Уровень вибрации Уровень шума Горизонтальные углы Вертикальные углы Вес оборудования	70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° до 30 т 0 ... 30 мин -50...+50°С 0...100 м 2 ... 30 м/с 0...40 кПа 0,1...16,0 м ³ /час 0...100 кг/см ² 70 ... 145 дБ 20...130 дБА 360° -90° ... +90° до 30 т
	ГОСТ 26548-85	Воздухонагреватели и воздухоохладители	27.52.13 28.25.12	из 7322 из 8415		
	Разд. 9 ГОСТ 31284-2004					

1.38	Разд. 13 ГОСТ 12.2.124-2013	Оборудование технологическое для мукомольно-крупяной, комбикормовой и элеваторной промышленности	28.29.60 28.30.83 28.93.13 28.93.15	Из 8436 8419 89 из 8337 8417 20 8419 81	Промежуток времени Температура на поверхности Линейные размеры Скорость ветра Давление газа Расход газа Давление Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура на поверхности Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Статические растягивающие усилия Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура на поверхности Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих	0... 30 мин -50...+50°C 0...100 м 2 ... 30 м/с 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...100 кг/см² 20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -50...+50°C 0...1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 0,01 ... 500кН 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^x 20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -50...+50°C 0...1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом
	Разд. 5 ГОСТ 26582-85					

					устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между Заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твёрдость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура на поверхности Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между Заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твёрдость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва	0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^х 20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -50...+50°С 0...1000 В 0...20 А 0...200 МОм 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10^х
--	--	--	--	--	---	--

1.39	ГОСТ 28091-89	Горелки газовые и комбинированные (кроме блочных), жидкотопливные, встраиваемые в оборудование, предназначенное для использования в технологических процессах на промышленных предприятиях	28.21.11	из 8416 из 8468	Температура и влажность воздуха в помещении Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Линейные размеры Давление газа Расход газа Температура продуктов сгорания Состав дымовых газов, об. доли: O₂ CO Уровень шума Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между Заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.	5...95 % 0...+50 °C 0...30 мин -40...2000 °C 80...106 кПа 0...50 м 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...200 °C 0...21 % 0...10000 мг/м³ 40...80 дБА 0...1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом
	ГОСТ 29134-97				Температура и влажность воздуха в помещении Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Линейные размеры Давление газа Расход газа Температура продуктов сгорания Состав дымовых газов, об. доли:	5...95 % 0...+50 °C 0...30 мин -40...2000 °C 80...106 кПа 0...50 м 0...40 кПа 0,1...16,0 м³/час 0...200 °C

1.40	Разд. 6 ГОСТ 12.2.045-94	Оборудование для переработки полимерных материалов	28.96.10	из 8477	O₂ CO Уровень шума Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между Заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.	0...21 % 0... 10000 мг/м³ 40...80 дБА 0... 1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...1100 ГОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом
					Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура на поверхности Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между Заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и	20...130 дБА 70...145 дБ 5...95% -50...+50°C 0...1000 В 0...20 А 0...200 Мом 0-15000 Ом 0...20000 Ом 0...500 МОм 0...600 В 10...100 кОм 0...399,9 Ом 100...450 НВ. 0±7,5 мм 10^х

1.41	Разд. 6 ГОСТ 11996-79				сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации Влажность; Температура на поверхности Проверка наличия напряжения в сети Проверка сопротивлений заземлителей и заземляющих устройств Параметры устройств заземления. Проверка сопротивления изоляции, измерение сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции. Наличие цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки. Твердость материалов Линейные размеры несплошностей металла и сварного шва Уровень шума Уровень вибрации	20... 130 дБА 70... 145 дБ 100... 450НВ; 22... 68 HRC 22... 69 HSD. 0±7,5 мм 10 ^x 20... 130 дБА 70... 145 дБ 5... 95% -50... +50 °С 0... 1000 В 0... 20 А 0... 200 Мом 0-15000 Ом 0... 20000 Ом 0... 1100 ГОм 0... 600 В 10... 100 кОм 0... 399,9 Ом 100... 450НВ; 22... 68 HRC 22... 69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 20... 130 дБА 70... 145 дБ
	Разд. 6 ГОСТ 14333-79					
	Разд. 5 ГОСТ 14106-80					
	ГОСТ 15940-84					
1.41	Разд. 4 ГОСТ Р 55682.14-2013	Оборудование для жидкого аммиака	25.29.11 28.25.13	из 7309, из 8413,	Температура и влажность воздуха в помещении	5... 95 % 0... +50 °С

(с 01.01.2015)			из 8418	Промежуток времени Температура на поверхности Атмосферное давление Подаваемое давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошности металла и сварного шва	0...30 мин -40...2000°C 80...106кПа 0...600кгс/см ² 1,2...225,0мм 0...50 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x
----------------	--	--	---------	---	--

Раздел 3. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности колёсных транспортных средств» ТР ТС 018/2011					
3.1	П. 57, 84 таблицы прил. 2, Прил. 10 п. 3 ТР ТС 018/2011 Прил. 10 - 15 Правил ЕЭК ООН № 67-01 Прил. 3 добавление А, F, прил. 3В добавление А, прил. 4А - 4О, прил. 5 Правил ЕЭК ООН № 110-00 Правила ЕЭК ООН № 115-00	Оборудование для питания двигателя газообразным топливом (компримированным природным газом - КПГ, сжиженным нефтяным газом - СНГ (или сжиженным углеводородным газом - СУГ), сжиженным природным газом - СПГ, диметиловым эфиром топливным - ДМЭт); -баллон газовый; -вспомогательное оборудование баллона;	29.32.30.110 3917, 4009, 7304 41 000 9, 7304 49, 7307 21 000 9, 7307 22, 7307 29, 7311 00 110 0, 7311 00 910 0, 8409 91 000 9, 8409 99 000 9, 8414 59, 8419 50 000 0, 8481 80, 8481 90 000 0, 8708 99 990 9, из 8708 00 000 0 7613 00 000 0 3926 00 000 0 из 9026, из 9032	Промежуток времени Атмосферное давление Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры Промежуток времени Атмосферное давление Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры Промежуток времени Атмосферное давление Давление воды Толщина материала Линейные размеры	0...30 мин 80...106кПа 0...1000кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 0±7,5 мм 10 ^x 0...5 м 0...30 мин 80...106кПа 0...1000кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450НВ; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...5 м 0...30 мин 80...106кПа 0...1000кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м

				Твердость материалов	100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...5 м
Разд. 7.6, 7.10-7.12, 7.15, 7.20, 7.23 ГОСТ Р 51753-2001				Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры Промежуток времени Атмосферное давление Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 80...106кПа 0...1000кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...5 м
Прил А, пп. А8, А11, А12, А14, А15, А25, прил. В, Прил. D ГОСТ Р ИСО 11439-2010				Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры Промежуток времени Атмосферное давление Давление воды Толщина материала Линейные размеры Твердость материалов	0...30 мин 80...106кПа 0...1000кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...5 м
				Линейные размеры несплошности металла и сварного шва Линейные размеры	0...30 мин 80...106кПа 0...1000кгс/см2 1,2...125,0мм 0...30 м 100...450HB; 22...68 HRC 22...69 HSD 0±7,5 мм 10 ^x 0...5 м

Генеральный директор ООО «ТЭДЭС»



подпись уполномоченного лица

С.Ю. Брувер

инициалы, фамилия уполномоченного лица

Всего приложено,
пронумеровано, скреплено
печатью 85/8000000000
лист(ов)

Подпись



Руководитель экспертной группы

Эксперт по аккредитации

Егоров В.Л.

Технический эксперт

Панин Д.А.

22
2018.08.13.