ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____

от «___» _____ 20 ___ г.

на 13 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «НЕЗАВИСИМЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР»

наименование испытательной лаборатории (центра)

452680, Россия, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Индустриальная, 4

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1 Испытания при оценке соответствия требованиям технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного Решением комиссии Таможенного Союза от 18.10.2011 № 823						
1.	ГОСТ 31827-2012, п. 4.6.4 ГОСТ 31828-2012, п. 4.11.4 ГОСТ Р 52630-2012, п. 8.1 ГОСТ Р 53676-2009, п. 10.2 ГОСТ Р 54803-2011, п. 8.4.2	Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее	25.2 25.29.11.000 25.29.12.110 25.29.12.120 25.29.12.130 25.29.12.140 25.29.12.190 25.30.22.124 25.30.22.125	7309 7310 7311 00 8405 10 000 9 8417 80 700 0 8419 31 000 0 8419 32 000 0 8419 39 000 8419 40 000	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
2.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302 ГОСТ 31827-2012, п. 4.6.12				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С

1	2	3	4	5	6	7
3.	ГОСТ 30872-2002, п. 7.20 ГОСТ 31827-2012, п. 4.6.11 ГОСТ 31828-2012, п. 4.7 ГОСТ Р 51838-2001, р. 4, 5 ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007, р. 6-16		25.91.11.000 25.91.12.000 28.25.11 28.29.12.110 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 28.29.12.136 28.29.12.137 28.29.12.140 28.29.12.190	8419 50 000 8419 60 000 0 8419 89 100 0 8419 89 300 0 8419 89 989 0 8421 19 8421 19 200 9 8421 19 700 9 8421 21 000 9 8421 39 8421 91 000 8439 8479 82 000 0 8479 89 970 8514 8515 80 900 0 8543 70 900 0	Электробезопасность: - сопротивление заземления - сопротивление изоляции	(0 - 1000) Ом (0 - 20000) МОм
4.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ 31828-2012, пп. 4.6-4.7 ГОСТ Р 52630-2012, пп. 8.1, 8.2 ГОСТ Р 53676-2009, пп .10.4, 10.6 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0-150) мм
5.	ГОСТ ISO 13706-2011, п. 10.3 ГОСТ Р ИСО 15547-1-2009, п. 10.2 ГОСТ 30872-2002, р. 7 ГОСТ 31827-2012, п. 4.6.8 ГОСТ 31828-2012, п. 4.6 ГОСТ Р 52630-2012, пп. 8.11, 8.12 ГОСТ Р 53676-2009, п .10.5 ГОСТ Р 54803-2011, пп. 8.4.3, 8.5 ГОСТ Р 55601-2013, р. 11				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–
6.	ГОСТ 31828-2012, п. 4.7				Функционирование системы автоматики, контроля и защиты	–
7.	ГОСТ 12.4.026-2001, р. 4				Сигнальные цвета и знаки безопасности	–
8.	ГОСТ 12.2.049-80, р. 6				Эргономические требования: - расположение рабочего места, органов управления и средств отображения информации	(0 – 5000) мм
9.	ГОСТ 31827-2012, п. 4.6.10				Требования к движущимся частям и ограждениям: - расположение ограждений - расстояние от ограждения до опасного элемента - размеры ячеек ограждений	(0 – 30000) мм
10.	ГОСТ 12.2.049-80, п. 6.5 ГОСТ Р 53676-2009, п .10.5				Усилие на органах управления	(50 - 500) кгс (0,05 - 1,00) кН

1	2	3	4	5	6	7
11.	ПКДУ.411000.005 РЭ ГОСТ 30683-2000 (ИСО 11204:1995)				Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 31,5; 63; 125; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц Уровень звука	(22 - 139) дБ (22 - 139) дБА
12.	ПКДУ.411000.005 РЭ				<u>Вибрация общая:</u> - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц, <u>Вибрация локальная:</u> - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц], - уровень виброускорения корректированный	(0,001 - 500) м/с² (56 – 174) дБ (0,002 - 500) м/с² (60 – 174) дБ
13.	ГОСТ 14658-86, п. 2.4.5 ГОСТ 31835-2012, п. 9.2	Оборудование насосное (насосы, агрегаты и установки насосные)	28.12.13 28.12.16 28.12.2 28.13.1 28.13.2 28.13.3	8413 8413 11 000 0 8413 19 000 0 8413 20 000 8413 30 8413 30 200 1 8413 30 200 2 8413 30 200 9 8413 30 800 8413 30 800 1 8413 30 800 2 8413 30 800 9 8413 50 8413 60 8413 70 8413 81 000 9 8413 82 00	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
14.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С
15.	ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007, р .6-16 ГОСТ Р 51838-2001, р. 4, 5				Электробезопасность: - сопротивление заземления - сопротивление изоляции	(0 - 1000) Ом (0 - 20000) МОм
16.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ 14658-86, п. 2.4.4 ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998), п. 6.2.2 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм
17.	ГОСТ 3347, п. 4.2 ГОСТ 14658-86, пп. 2.4.11, 2.4.12 ГОСТ 31835-2012, п. 10.1 ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998), п. 6.2.4				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 31840-2012, п. 6.2.4 ГОСТ Р 54805-2011 (ИСО 5199:2002), п. 6.3.3 ГОСТ Р 54806-2011 (ИСО 9905:1994), п. 6.3.3					
18.	ГОСТ 14658-86, пп. 2.4.8-2.4.10				Функционирование системы автоматики, контроля и защиты	–
19.	ГОСТ 12.4.026-2001, р. 4				Сигнальные цвета и знаки безопасности	–
20.	ГОСТ 12.2.049-80, р. 6				Эргономические требования: - расположение рабочего места, органов управления и средств отображения информации	(0 – 5000) мм
21.	ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998), п. 6.2.2 ГОСТ 31840-2012, п. 6.2.2				Требования к движущимся частям и ограждениям: - расположение ограждений - расстояние от ограждения до опасного элемента - размеры ячеек ограждений	(0 – 30000) мм
22.	ПКДУ.411000.005 РЭ ГОСТ 30683-2000 (ИСО 11204:1995) ГОСТ 31336-2006 (ИСО 2151:2004), р. 6, 8 ГОСТ 31300-2005 (ЕН 12639:2000), р. 7, 10				Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 31,5; 63; 125; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц Уровень звука	(22 -139) дБ (22-139) дБА
23.	ПКДУ.411000.005 РЭ				<u>Вибрация общая:</u> - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц], <u>Вибрация локальная:</u> - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц],	(0,001 - 500) м/с² (56 – 174) дБ (0,002 - 500) м/с²

1	2	3	4	5	6	7
					- уровень виброускорения корректированный	(66 – 174) дБ
24.	ГОСТ 31826-2012, п. 5.2 ГОСТ 31831-2012, п. 5.2 ГОСТ 31834-2012, п. 5.2 ГОСТ 31837-2012, п. 5.2	Оборудование компрессорное, газоочистное	28.13.23 28.13.24 28.13.25 28.13.26 28.13.27 28.13.28 28.13.32 28.25.14 28.29 28.29.11.130	7311 7613 8421 19 700 8421 39 8414 10 500 8414 40 8414 80 8414 80 110 9 8414 80 190 9 8414 80 220 9 8414 80 280 9 8414 80 510 9 8414 80 590 0 8414 80 730 0 8414 80 750 9 8414 80 780 9 8414 80 800 9 8414 90 000 0 8419 9026 9617	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
25.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С
26.	ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007, р. 6-16 ГОСТ Р 51838-2001, р. 4, 5				Электробезопасность: - сопротивление заземления - сопротивление изоляции	(0 - 1000) Ом (0 - 20000) МОм
27.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм
28.	ГОСТ 31824-2012, п. 7.6.2 ГОСТ Р 54892-2012, п. 15.2 ГОСТ 31826-2012, п. 5.14 ГОСТ 31831-2012, п. 5.6 ГОСТ 31834-2012, п. 5.6 ГОСТ 31837-2012, п. 5.6 ГОСТ Р 54802-2011 (ИСО 13631:2002), п. 17.3				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–
29.	ГОСТ Р 54802-2011 (ИСО 13631:2002), п. 17.4				Функционирование системы автоматики, контроля и защиты	–
30.	ГОСТ 12.4.026-2001, р. 4				Сигнальные цвета и знаки безопасности	–
31.	ПКДУ.411000.005 РЭ ГОСТ 30683-2000 (ИСО 11204:1995), р. 6-13				Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 31,5; 63; 125; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц Уровень звука	(22-139) дБ (22-139) дБА

1	2	3	4	5	6	7
32.	ПКДУ.411000.005 РЭ				Вибрация общая: - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц], Вибрация локальная: - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц], - уровень виброускорения корректированный	(0,001-500) м/с² (56 – 174) дБ (0,002 - 500) м/с² (66 – 174) дБ
33.	ГОСТ 31841-2012 (ISO 14693:2003), п. 8.5 ГОСТ Р 55430-2013, п. 7.2	Оборудование нефтепромысловое, буровое геолого-разведочное	22.19.3 22.19.7 25.11.22.190 25.11.23.119 25.11.23.120 25.29.11.000 25.29.12.190 25.91.11.000 25.91.12.000 25.92.12.000 25.92.13.000 28.14.11 28.14.12 28.14.13 28.14.20 28.22.11.190 28.22.12.190 28.22.14.150 28.22.14.159 28.24.12.110 28.24.12.120 28.24.12.190 28.22.18.390 28.24.22.000 28.92.12.130 28.92.30.110 28.92.30.120 28.92.30.190 28.92.61.110	7307 11 100 0 7307 11 900 0 7307 19 100 0 7307 19 900 0 7307 21 000 9 7307 22 7307 23 900 0 7307 29 100 9 7307 29 300 0 7307 29 900 9 7308 7309 00 7310 7311 00 7322 7325 99 900 9 8407 90 800 0 8425 11 000 0 8425 19 000 9 8425 31 000 8425 39 000 8425 42 000 0 8425 49 000 0 8426 99 000 0 8428 39 900 8428 90 900 0 8430 00 000 0 8430 31 000 8430 39 000 0	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
34.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С
35.	ЮСУК 2.859.005 РЭ				Освещенность	(5 - 100000) лк
36.	ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007, р. 6-16 ГОСТ Р 51838-2001, р. 4, 5				Электробезопасность: - сопротивление заземления - сопротивление изоляции	 (0 - 1000) Ом (0 - 20000) МОм
37.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм
38.	ГОСТ Р ИСО 13533-2013, р. 8 ГОСТ 30767-2002, п. 5.2 ГОСТ 30776-2002, р. 7 ГОСТ 31835-2012, р. 10.1 ГОСТ 31841-2012 (ISO 14693:2003), п. 8.3 ГОСТ 31844-2012 (ISO 13535:2000), р. 5, 8 ГОСТ Р 52543-2006, р. 6				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ Р 52869-2007, р. 6 ГОСТ Р 53366-2009, п. 10.2 ГОСТ Р 53683-2009, п. 8.7 ГОСТ Р 55430-2013, р. 7		28.92.61.130 29.10.51.000 29.10.59.180 29.10.59.250 29.10.59.270 29.10.59.390 24.20.11 24.20.12 24.20.14.110 24.20.4	8430 41 000 8430 49 000 8431 10 000 0 8431 43 000 0 8479 82 000 0 8479 89 970 8 8479 90 800 0 8483 10 950 0 8483 40 900 0 8501 52 900 2 8501 53 940 0 8502 11 800 0 8502 12 000 0		
39.	ГОСТ 12.2.108-85, пп. 4.2, 4.4				Функционирование системы автоматики, контроля и защиты	–
40.	ГОСТ 12.4.026-2001, р. 4				Сигнальные цвета и знаки безопасности	–
41.	ГОСТ Р ИСО 13534-2013 р. 8 ГОСТ 30767-2002, п. 5.2.6 ГОСТ 31841-2012 (ISO 14693:2003), пп. 5.4, 8.6 ГОСТ 31844-2012 (ISO 13535:2000), р. 5, 8 ГОСТ Р 51365-2009, п. 4.15.6 ГОСТ Р 53683-2009, п. 8.6				Испытания под нагрузкой: - механическая прочность при статическом нагружении, (0 - 160) тс - механическая прочность при динамическом нагружении, (5 - 500) кгс, - устойчивость	–
42.	ГОСТ 12.2.108-85, п. 4.3				Требования к движущимся частям и ограждениям: - расположение ограждений - расстояние от ограждения до опасного элемента - размеры ячеек ограждений	(0 – 30000) мм
43.	ГОСТ 12.2.049-80, р. 6 ГОСТ 12.2.108-85, пп. 4.2-4.4				Эргономические требования: - расположение рабочего места, органов управления и средств отображения информации	(0 – 5000) мм
44.	ГОСТ 12.2.049-80, п. 6.5 ГОСТ 12.2.108-85, п. 4.4				Усилие на органах управления	(50 - 500) кгс (0,05 - 1,00) кН
45.	ПКДУ.411000.005 РЭ ГОСТ 30683-2000 (ИСО 11204:1995), р. 6-13				Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 31,5; 63; 125; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц Уровень звука	(22-139) дБ (22-139) дБА
46.	ПКДУ.411000.005 РЭ				<u>Вибрация общая:</u> - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1	(0,001-500) м/с² (56 – 174) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц], Вибрация локальная: - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц], - уровень виброускорения корректированный	(0,002-500) м/с² (66 – 174) дБ
47.	ГОСТ 11823-91, п. 5.1 ГОСТ 13252-91, п. 5.1 ГОСТ 12893-2005, п. 9.5 ГОСТ 13547-79, р. 4 ГОСТ 21345-2005, п. 8.6 ГОСТ 31294-2005, п. 9.6 ГОСТ Р 53402-2009, п. 8.3 ГОСТ Р 53671-2009, п. 8.6 ГОСТ Р 53673-2009, п. 8.6 ГОСТ Р 55020-2012, п. 7.3 ГОСТ Р 55019-2012, п. 8.3	Арматура промышленная трубопроводная.	28.12.14 28.14.11 28.14.12 28.14.13 28.14.2	8481 10 050 0 8481 10 190 8 8481 10 990 9 8481 30 910 9 8481 30 990 9 8481 40 100 0 8481 40 900 0 8481 80 190 0 8481 80 610 0 8481 80 63 8481 80 631 0 8481 80 632 0 8481 80 690 0 8481 80 710 0 8481 80 731 0 8481 80 732 0 8481 80 739 9 8481 80 790 0 8481 80 81 8481 80 811 0 8481 80 812 0 8481 80 819 0 8481 80 850 8481 80 850 1 8481 80 850 2 8481 80 850 8 8481 80 870 0 8481 80 990 9 9026	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
48.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С
49.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ 21345-2005, п. 8.6 ГОСТ 31294-2005, п. 9.6 ГОСТ Р 53402-2009, п. 8.2 ГОСТ 53671-2009, п. 8.5 ГОСТ 5762-2002, п. 8.5 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм
50.	ГОСТ 11823-91, р. 5 СТБ EN 12266-1-2007 ГОСТ 12893-2005, пп. 9.6-9.9 ГОСТ 13252-91, р. 5 ГОСТ 13547-79, р. 4 ГОСТ 21345-2005, пп. 8.7-8.10 ГОСТ 31294-2005, р. 9 ГОСТ Р 53402-2009, пп. 8.4-8.7				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 53671-2009, пп. 8.7-8.10 ГОСТ Р 53673-2009, пп. 8.8-8.10 ГОСТ Р 54808, р. 7 ГОСТ Р 55019-2012, пп. 8.5, 8.6 ГОСТ Р 55020-2012, пп. 7.5-7.10 ГОСТ Р 55430-2013, р. 7 ГОСТ 5761-2005, р. 9 ГОСТ 5762-2002, пп. 8.6-8.8					
51.	ГОСТ Р 53402-2009, п. 8.8 ГОСТ 53671-2009, п. 8.11				Функционирование системы автоматики, контроля и защиты	–
52.	ГОСТ 12.2.049-80, п. 6.5 ГОСТ Р 53402-2009, п. 8.8 ГОСТ Р 53673-2009, п. 8.11				Усилие на органах управления	(50 - 500) кгс (0,05 - 1,00) кН
53.	ГОСТ 11442-90, п. 4.2 ГОСТ 5976-90, п. 4.2 ГОСТ 6625-85, п. 7.3	Вентиляторы промышленные.	28.25.2	8414 51 000 0 8414 59 000 0 8414 60 000 0	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
54.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С
55.	ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007, р.6-16 ГОСТ Р 51838-2001, р. 4, 5				Электробезопасность: - сопротивление заземления - сопротивление изоляции	(0 - 1000) Ом (0 - 20000) МОм
56.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 -150) мм
57.	ГОСТ 6625-85, п. 7.7				Требования к движущимся частям и ограждениям: - расположение ограждений - расстояние от ограждения до опасного элемента - размеры ячеек ограждений	(0 – 30000) мм
58.	ПКДУ.411000.005 РЭ ГОСТ 30683-2000 (ИСО 11204:1995), р. 6-13				Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 31,5; 63; 125; 500; 1000; 2000;	(22-139) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					4000; 8000 Гц Уровень звука	(22-139) дБА
59.	ПКДУ.411000.005 РЭ				Вибрация общая: - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц, Вибрация локальная: - виброускорение [среднеквадратичное значение корректированное в 1/3 и/или 1/1 октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8-1000) Гц, - уровень виброускорения корректированный	(0,001-500) м/с² (56 – 174) дБ (0,002-500) м/с² (66 – 174) дБ
Раздел 2 Испытания при оценке соответствия требованиям технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» принятый Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 2 июля 2013г. № 41						
60.	ГОСТ Р 52630-2012, п. 8.1	Сосуды, предназначенные для газов, сжиженных газов, растворенных под давлением, и паров, используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие: – максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, вместимость более 0,001 м³ и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,0025 МПа · м³; – максимально допустимое рабочее давление свыше 20 МПа, вместимость свыше 0,0001 м³ до 0,001 м³ включительно. 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 м³ и	25.2 25.29.11.000 25.91.11.000 25.91.12.000 25.92.11 25.92.12 25.29.12.110 25.29.12.120 25.29.12.130 25.29.12.140 25.29.12.190 28.25.11	7309 00 100 0 7311 00 910 0 7311 00 990 0 7612 909 00 9 7613 00 000 0 8405 8405 10 000 9 8419 40 000 8419 50 000 8419 60 000 0 8419 89 100 0 8419 89 300 0 8419 89 989 0 841990 8421 8421 19 8421 19 700 8421 29 000 8 8421 39 8431 43 000 0 8468 8479 60 000 0	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
61.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С
62.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ Р 52630-2012, пп. 8.1, 8.2 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм
63.	ГОСТ Р 52630-2012, пп. 8.11, 8.12				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–

1	2	3	4	5	6	7
		произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,005 МПа · м^3; – максимально допустимое рабочее давление свыше 100 МПа, вместимость свыше 0,0001 м^3 до 0,001 м^3 включительно. 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 произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,02 МПа · м^3; – максимально допустимое рабочее давление свыше 50 МПа, вместимость свыше 0,0001 м^3 до 0,001 м^3 включительно. Сосуды, предназначенные для жидкостей, используемые для рабочих сред группы 2 и имеющие: – максимально допустимое рабочее давление свыше 1 МПа, вместимость более 0,01 м^3 и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 1 МПа · м^3; – максимально допустимое рабочее давление свыше 100 МПа, вместимость свыше 0,0001 м^3 до 0,01 м^3 включительно.		8479 82 000 0 8479 89 970		
64.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 РД 03-606-03	Трубопроводы. Элементы оборудования (сборочные единицы) и комплектующие к нему, выдерживающие воздействие давления.	24.20.1 24.20.2 24.20.3 24.20.4	3917 40 0 7303 00 100 0 7304 7305 7306	Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм

1	2	3	4	5	6	7
65.	ГОСТ 32569-2013, р.13			7307 7411 7412 7419 7507 7508 90 000 9 8439 91 8439 99 8481 90 8484 8487 90	Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–
66.	ГОСТ 11823-91, п.. 5.1 ГОСТ 12893-2005, п. 9.5 ГОСТ 13252-91, п. 5.1 ГОСТ 13547-79, р. 4 ГОСТ 21345-2005, п. 8.6 ГОСТ 31294-2005, п. 9.6 ГОСТ Р 53402-2009, п. 8.3 ГОСТ Р 53673-2009, п.. 8.6 ГОСТ Р 53671-2009, п. 8.6.2 ГОСТ Р 55020-2012, п. 7.3 ГОСТ Р 55019-2012, п. 8.3	Арматура, имеющая номинальный диаметр более 25 мм (для оборудования с рабочей средой группы 1), арматура, имеющая номинальный диаметр более 32 мм (для оборудования, используемого для газов с рабочей средой группы 2), 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 28.14.20	8481 10 050 0 8481 10 190 8 8481 10 990 9 8481 30 910 9 8481 30 990 9 8481 40 100 0 8481 40 900 0 8481 80 631 0 8481 80 632 0 8481 80 690 0 8481 80 710 0 8481 80 731 0 8481 80 732 0 8481 80 739 9 8481 80 790 0 8481 80 811 0 8481 80 812 0 8481 80 819 0 8481 80 850 1 8481 80 850 2 8481 80 850 8 8481 80 870 0 9026	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
67.	РЭ на пирометр инфракрасный АКИП-9302				Температура поверхностей	от минус 28 до 535 °С
68.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ 21345-2005, п. 8.6 ГОСТ 31294-2005, п. 9.6 ГОСТ Р 53402-2009, п. 8.2 ГОСТ 53671-2009, п. 8.5 ГОСТ 5762-2002, п. 8.5 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм
69.	ГОСТ 11823-91, р. 5 ГОСТ 12893-2005, пп. 9.6-9.9 ГОСТ 13252-91, р. 5 ГОСТ 13547-79, р. 4 ГОСТ 21345-2005, пп. 8.7-8.10 ГОСТ 31294-2005, р. 9 ГОСТ Р 53402-2009, пп. 8.4-8.7 ГОСТ Р 53671-2009, п.п. 8.8-8.10				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ Р 53673-2009, п.п. 8.8-8.10 ГОСТ Р 54808, р. 7 ГОСТ Р 55020-2012, пп. 7.5-7.10 ГОСТ Р 55019-2012, п.п. 8.5-8.6 ГОСТ 5761-2005, р. 9 ГОСТ 5762-2002, пп. 8.6-8.8					
70.	ГОСТ 12.4.026-2001, р. 4				Сигнальные цвета и знаки безопасности	–
71.	ГОСТ Р 53402-2009, р. 8.3	Устройства и приборы безопасности. Показывающие и предохранительные устройства.	26.51.12.190 26.51.52 26.51.64.190 28.14.1 28.14.2	8481 9027	Геометрические размеры	(0 – 30000) мм
72.	ГОСТ Р ЕН 13018-2014 ГОСТ Р ИСО 17637-2014 ГОСТ Р 53402-2009, р. 8.2 ГОСТ 5762-2002, п. 8.5 РД 03-606-03				Механическая безопасность (визуальный и измерительный контроль): - качество сварных швов - качество поверхностей - качество резьбовых соединений	(0 - 150) мм
73.	ГОСТ Р 53402-2009, пп. 8.4-8.7 ГОСТ 5762-2002, пп. 8.6-8.8 ГОСТ 11881-76, р. 4				Гидравлические испытания, (0 - 100,0) МПа/ пневматические испытания, (0 – 0,8) МПа на прочность, плотность и герметичность (материалов, сварных соединений, затвора)	–
Раздел 3 Отбор образцов						
74.	ГОСТ 31814-2012 ПР 50.3.002-95	–	–	–	–	–

Директор ООО «НИЦ-СЕРТИФИКАЦИЯ» _____ Л.А. Набит

должность уполномоченного лица — подпись уполномоченного лица — инициалы, фамилия уполномоченного лица

МП