

УТВЕРЖДЕН

Решением Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от 25 февраля 2014 г. № 22

П Е Р Е Ч Е Н Ь

стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1	Пункт 36 раздела V	раздел 10 ГОСТ ИСО 13706-2011	Аппараты с воздушным охлаждением. Общие технические требования	
2		ГОСТ Р ИСО 3452-1-2011	Контроль неразрушающий. Проникающий контроль. Часть 1. Основные требования	
3		ГОСТ Р ИСО 3452-4-2011	Контроль неразрушающий. Проникающий контроль. Часть 4. Оборудование	
4		ГОСТ Р ИСО 9934-2-2011	Контроль неразрушающий. Магнитопорошковый метод. Часть 2. Дефектоскопические материалы	
5		подраздел 5.2, разделы 6 – 9 ГОСТ Р ИСО 11439-2010	Газовые баллоны. Баллоны высокого давления для хранения на транспортном средстве природного газа как топлива. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
6		ГОСТ Р ИСО 15549-2009	Контроль неразрушающий. Контроль вихретоковый. Основные положения	
7		ГОСТ Р ИСО 17641-1-2011	Испытания разрушающие сварных швов металлических материалов. Испытания на сопротивляемость образованию горячих трещин в сварных соединениях. Процессы дуговой сварки. Часть 1. Общие положения	
8		ГОСТ Р ИСО 17642-1-2011	Испытания разрушающие сварных швов металлических материалов. Испытания на сопротивляемость образованию холодных трещин в сварных соединениях. Процессы дуговой сварки. Часть 1. Общие положения	
9		раздел 4 ГОСТ 949-73	Баллоны стальные малого и среднего объема для газов на $P_p \leq 19,6$ МПа (200 кгс/см^2). Технические условия	
10		раздел 9 ГОСТ 5761-2005	Клапаны на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия	
11		раздел 8 ГОСТ 5762-2002	Арматура трубопроводная промышленная. Задвижки на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
12		раздел 4 ГОСТ 9731-79	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов $P_p \leq 24,5$ МПа (250 кгс/см^2). Технические условия	
13		раздел 6 ГОСТ 10617-83	Котлы отопительные теплопроизводительностью от 0,10 до 3,15 МВт. Общие технические условия	
14		раздел 6 ГОСТ 10674-97	Вагоны-цистерны магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	
15		раздел 5 ГОСТ 11823-91	Клапаны обратные на номинальное давление $P_N \leq 25$ МПа (250 кгс/см^2). Общие технические условия	
16		раздел 4 ГОСТ 11881-76	Государственная система приборостроения. Регуляторы, работающие без использования постороннего источника энергии. Общие технические условия	
17		раздел 4 ГОСТ 12247-80	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на $P_p 31,4$ и $39,2$ МПа (320 и 400 кгс/см^2). Технические условия	
18		раздел 9 ГОСТ 12893-2005	Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
19		раздел 5 ГОСТ 13252-91	Затворы обратные на номинальное давление $P_N \leq 25$ МПа (250 кгс/см^2). Общие технические условия	
20		раздел 4 ГОСТ 13547-79	Затворы дисковые на P_y до $2,5$ МПа (25 кгс/см^2). Общие технические условия	
21		раздел 4 ГОСТ 13716-73	Устройства строповые для сосудов и аппаратов. Технические условия	
22		раздел 5 ГОСТ 14106-80	Автоклавы вулканизационные. Общие технические условия	
23		раздел 6 ГОСТ 15860-84	Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до $1,6$ МПа. Технические условия	
24		раздел 3 ГОСТ 16860-88	Деаэраторы термические. Типы, основные параметры, приемка, методы контроля	
25		раздел 6 ГОСТ 20680-2002	Аппараты с перемешивающими устройствами. Общие технические условия	
26		раздел 8 ГОСТ 21345-2005	Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более $P_N 250$. Общие технические условия	
27		раздел 5 ГОСТ 21561-76	Автоцистерны для транспортирования сжиженных углеводородных газов на давление до $1,8$ МПа. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
28		раздел 5 ГОСТ 21804-94	Устройства запорные баллонов для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Общие технические условия	
29		раздел 4 ГОСТ 28269-89	Котлы паровые стационарные большой мощности. Общие технические требования	
30		раздел 11 ГОСТ 28343-89	Краны шаровые стальные фланцевые. Технические требования	
31		раздел 8 ГОСТ 30735-2001	Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия	
32		раздел 9 ГОСТ 31294-2005	Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия	
33		ГОСТ 31901-2013 (в части общепромышленной арматуры 4 класса)	Арматура трубопроводная. Для атомных станций. Общие технические условия	
34		ГОСТ Р 50599-93	Сосуды и аппараты стальные сварные высокого давления. Контроль неразрушающий при изготовлении и эксплуатации	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
35		раздел 7 ГОСТ Р 51753-2001	Баллоны высокого давления для сжатого природного газа, используемого в качестве моторного топлива на автомобильных транспортных средствах. Общие технические условия	
36		раздел 8 ГОСТ Р 52630-2012	Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия	
37		ГОСТ Р 53258-2009	Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний	
38		ГОСТ Р 53402-2009	Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний	
39		раздел 8 ГОСТ Р 53671-2009	Арматура трубопроводная. Затворы и клапаны обратные. Общие технические условия	
40		раздел 7 ГОСТ Р 53672-2009	Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности	
41		разделы 7 и 8 ГОСТ Р 53673-2009	Арматура трубопроводная. Затворы дисковые. Общие технические условия	
42		раздел 8 ГОСТ Р 53677-2009	Нефтяная и газовая промышленность. Кожухотрубчатые теплообменники. Технические требования	
43		раздел 9 ГОСТ Р 53684-2009	Аппараты колонные. Технические требования	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
44		ГОСТ Р 54487-2011	Контроль неразрушающий. Определение газовой пористости литейных алюминиевых сплавов акустическим методом. Общие требования	
45		ГОСТ Р 54790-2011	Испытания разрушающие сварных швов металлических материалов. Испытания на сопротивляемость образованию горячих трещин в сварных соединениях. Процессы дуговой сварки. Часть 3. Испытания с приложением внешней нагрузки.	
46		раздел 7 ГОСТ Р 54808-2011	Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов	
47		раздел 8 ГОСТ Р 55018-2012	Арматура трубопроводная для объектов энергетики. Общие технические условия	
48		раздел 8 ГОСТ Р 55019-2012	Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия	
49		раздел 7 ГОСТ Р 55020-2012	Арматура трубопроводная. Задвижки шиберные для магистральных нефтепроводов. Общие технические условия	
50		раздел 7 ГОСТ Р 55023-2012	Арматура трубопроводная. Регуляторы давления квартирные. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
51		ГОСТ Р 55508-2013	Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик	
52		ГОСТ Р 55559-2013	Баллоны композитные для сжиженных углеводородных газов на рабочее давление 2,0 МПа. Общие технические требования. Методы испытаний	

