



**ЕВРАЗИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

**КОЛЛЕГИЯ**

**РЕШЕНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «25» февраля 2014 г. | **№ 22** | г. Москва |

**О перечне стандартов, в результате применения которых  
на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»  
(ТР ТС 032/2013), и перечне 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**

В соответствии со статьей 3 Договора о Евразийской экономической комиссии от 18 ноября 2011 года Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила:**

1. Утвердить прилагаемые:

перечень стандартов, в результате применения которых  
на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»  
(ТР ТС 032/2013);

перечень 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.

2. Настоящее Решение вступает в силу по истечении   
30 календарных дней с даты его официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| Пр Председатель Коллегии  Ев Евразийской экономической комиссии | В. Христенко |

УТВЕРЖДЕН

Решением Коллегии

Евразийской экономической комиссии

от 25 февраля 2014 г. № 22

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)**

| №  п/п | Элементы технического регламента Таможенного союза | Обозначение стандарта | Наименование стандарта | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Раздел II | ГОСТ Р  52720-2007 | Арматура трубопроводная. Термины и определения |  |
|  | Раздел IV | ГОСТ Р  52760-2007 | Арматура трубопроводная. Требования к маркировке и отличительной окраске |  |
|  | Раздел IV, таблицы 1 – 4 приложения № 1 | СТБ EN 286-1-2004 | Сосуды для воздуха или азота, работающие под давлением.  Часть 1. Сосуды общего назначения, работающие под давлением |  |
|  | СТБ EN 13445-1-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 1. Общие положения |  |
|  | СТБ EN 13445-6-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 6. Требования к конструкции и изготовлению сосудов и элементов сосудов, работающих под давлением, из чугуна с шаровидным графитом |  |
|  | СТБ EN 13445-8-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 8. Дополнительные требования к сосудам, работающим под давлением, из алюминия и алюминиевых сплавов |  |
|  | [ГОСТ  12.2.085-2002](http://www.standards.ru/document/4158669.aspx) | Сосуды, работающие под давлением. Клапаны предохранительные. Требования безопасности |  |
|  | [ГОСТ 9493-80](http://www.standards.ru/document/4147517.aspx) | Сосуды и аппараты. Ряд условных (номинальных) давлений |  |
|  | [ГОСТ  9617-76](http://www.standards.ru/document/4165984.aspx) | Сосуды и аппараты. Ряды диаметров |  |
|  | [ГОСТ 24756-81](http://www.standards.ru/document/4121624.aspx) | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Определение расчетных усилий для аппаратов колонного типа от ветровых нагрузок и сейсмических воздействий |  |
|  | [ГОСТ 25867-83](http://www.standards.ru/document/4143989.aspx) | Сосуды и аппараты. Сосуды с рубашками. Нормы и методы расчета на прочность |  |
|  | [ГОСТ 30780-2002](http://www.standards.ru/document/4122319.aspx) | Сосуды и аппараты стальные. Компенсаторы сильфонные и линзовые. Методы расчета на прочность |  |
|  | ГОСТ Р 52630-2013 | Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия |  |
|  | Раздел IV, таблица 5 приложения № 1 | [ГОСТ 3619-89](http://www.standards.ru/document/4117314.aspx) | Котлы паровые стационарные. Типы и основные параметры |  |
|  | [ГОСТ 10617-83](http://www.standards.ru/document/4140140.aspx) | Котлы отопительные теплопроизводительностью от 0,10 до 3,15 МВт. Общие технические условия |  |
|  | [ГОСТ 24005-80](http://www.standards.ru/document/4141053.aspx) | Котлы паровые стационарные с естественной циркуляцией. Общие технические требования |  |
|  | [ГОСТ 25365-82](http://www.standards.ru/document/4156572.aspx) | Котлы паровые и водогрейные. Общие технические требования. Требования к конструкции |  |
|  | ГОСТ 25720-83 | Котлы водогрейные. Термины и определения |  |
|  | [ГОСТ  30735-2001](http://www.standards.ru/document/4156744.aspx) | Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия |  |
|  | Раздел IV,  таблицы 6 – 9 приложения № 1 | ГОСТ 356-80 | Арматура и детали трубопроводов. Давления номинальные, пробные и рабочие. Ряды |  |
|  | ГОСТ Р  54560-2011 | Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Технические условия |  |
|  | Раздел IV,  приложение № 2 | ГОСТ ISO  13706-2011 | Аппараты с воздушным охлаждением. Общие технические требования |  |
|  | СТБ EN 286-1-2004 | Сосуды для воздуха или азота, работающие под давлением.  Часть 1. Сосуды общего назначения, работающие под давлением |  |
|  | СТБ EN 13445-1-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 1. Общие положения |  |
|  | СТБ EN 13445-2-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 2. Материалы |  |
|  | СТБ EN 13445-4-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 4. Изготовление |  |
|  | СТБ EN 13445-5-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 5. Контроль и испытания |  |
|  | СТБ EN 13445-6-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 6. Требования к конструкции и изготовлению сосудов и элементов сосудов, работающих под давлением, из чугуна с шаровидным графитом |  |
|  | СТБ EN 13445-8-2009 | Сосуды, работающие под давлением. Часть 8. Дополнительные требования к сосудам, работающим под давлением, из алюминия и алюминиевых сплавов |  |
|  | ГОСТ 12.2.054-81 | Установки ацетиленовые. Требования безопасности |  |
|  | ГОСТ 12.2.063-81 | Система стандартов безопасности труда. Арматура промышленная трубопроводная. Общие требования безопасности |  |
| [ГОСТ  12.2.085-2002](http://www.standards.ru/document/4158669.aspx) | Сосуды, работающие под давлением. Клапаны предохранительные. Требования безопасности |  |
|  | [ГОСТ  12.2.096-83](http://www.standards.ru/document/4149323.aspx) | Система стандартов безопасности труда. Котлы паровые с рабочим давлением пара до 0,07 МПа. Требования безопасности |  |
|  | ГОСТ 356-80 | Арматура и детали трубопроводов. Давления номинальные, пробные и рабочие. Ряды |  |
|  | [ГОСТ  3619-89](http://www.standards.ru/document/4117314.aspx) | Котлы паровые стационарные. Типы и основные параметры |  |
|  | ГОСТ 5761-2005 | Клапаны на номинальное давление не более РN 250. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 5762-2002 | Арматура трубопроводная промышленная. Задвижки на номинальное давление не более РN 250. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ  8339-84 | Установки маслонапорные для гидравлических турбин. Технические условия |  |
|  | [ГОСТ  9493-80](http://www.standards.ru/document/4147517.aspx) | Сосуды и аппараты. Ряд условных (номинальных) давлений |  |
|  | ГОСТ 9544-2005 | Арматура трубопроводная запорная. Классы и нормы герметичности затворов |  |
|  | [ГОСТ  9617-76](http://www.standards.ru/document/4165984.aspx) | Сосуды и аппараты. Ряды диаметров |  |
|  | [ГОСТ  9931-85](http://www.standards.ru/document/4130180.aspx) | Корпусы цилиндрические стальных сварных сосудов и аппаратов. Типы, основные параметры и размеры |  |
|  | ГОСТ  10092-2006 | Трубы мельхиоровые для теплообменных аппаратов. Технические условия |  |
|  | [ГОСТ 10617-83](http://www.standards.ru/document/4140140.aspx) | Котлы отопительные теплопроизводительностью от 0,10 до 3,15 МВт. Общие технические условия |  |
|  | [ГОСТ  10674-97](http://www.standards.ru/document/4152033.aspx) | Вагоны-цистерны магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ  11823-91 | Клапаны обратные на номинальное давление  PN ≤ 25 МПа (250 кгс/см2). Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ  11881-76 | Государственная система приборостроения. Регуляторы, работающие без использования постороннего источника энергии. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 12893-2005 | Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Общие технические условия. |  |
|  | ГОСТ  13252-91 | Затворы обратные на номинальное давление  PN ≤ 25 МПа (250 кгс/см2). Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 13372-78 | Сосуды и аппараты. Ряд номинальных объемов |  |
|  | ГОСТ  13547-79 | Затворы дисковые на Ру до 2,5 МПа (25 кгс/см2). Общие технические условия |  |
|  | [ГОСТ 13716-73](http://www.standards.ru/document/4124399.aspx) | Устройства строповые для сосудов и аппаратов. Технические условия |  |
|  | ГОСТ 14106-80 | Автоклавы вулканизационные. Общие технические условия |  |
|  | [ГОСТ 14114-85](http://www.standards.ru/document/4143224.aspx) | Устройства строповые для сосудов и аппаратов. Штуцера монтажные. Конструкция и размеры |  |
|  | [ГОСТ 14115-85](http://www.standards.ru/document/4166868.aspx) | Устройства строповые для сосудов и аппаратов. Штуцера монтажные удлиненные. Конструкция и размеры |  |
|  | [ГОСТ 14116-85](http://www.standards.ru/document/4121038.aspx) | Устройства строповые для сосудов и аппаратов. Штуцера монтажные. Технические требования |  |
|  | [ГОСТ 14249-89](http://www.standards.ru/document/4138297.aspx) | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность |  |
|  | ГОСТ 16860-88 | Деаэраторы термические. Типы, основные параметры, приемка, методы контроля |  |
|  | [ГОСТ  17314-81](http://www.standards.ru/document/4128081.aspx) | Устройства для крепления тепловой изоляции стальных сосудов и аппаратов. Конструкция и размеры. Технические требования |  |
|  | ГОСТ  17380-2001 | Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 20680-2002 | Аппараты с механическими перемешивающими устройствами.  Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 21345-2005 | Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более РN 250. Общие технические условия |  |
|  | [ГОСТ 21563-93](http://www.standards.ru/document/4162261.aspx) | Котлы водогрейные. Основные параметры и технические требования |  |
|  | [ГОСТ 21804-94](http://www.standards.ru/document/4142028.aspx) | Устройства запорные баллонов для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 22161-76 | Машины, механизмы, паровые котлы, сосуды и аппараты судовые. Нормы и правила гидравлических и воздушных испытаний |  |
|  | ГОСТ 22373-82 | Затворы дисковые и шаровые для гидравлических турбин. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 23689-79 | Форсунки механические и паромеханические. Типы и основные параметры. Общие технические требования |  |
|  | ГОСТ 23866-87 | Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Основные параметры |  |
|  | [ГОСТ](http://www.standards.ru/document/4117649.aspx)  [24000-97](http://www.standards.ru/document/4117649.aspx) | Аппараты эмалированные с механическими перемешивающими устройствами. Типы, основные параметры и размеры |  |
|  | [ГОСТ 24005-80](http://www.standards.ru/document/4141053.aspx) | Котлы паровые стационарные с естественной циркуляцией. Общие технические требования |  |
|  | [ГОСТ 24569-81](http://www.standards.ru/document/4128016.aspx) | Котлы паровые и водогрейные. Маркировка |  |
|  | [ГОСТ 24570-81](http://www.standards.ru/document/4128747.aspx) | Клапаны предохранительные паровых и водогрейных котлов. Технические требования |  |
|  | [ГОСТ 24755-89](http://www.standards.ru/document/4157673.aspx) | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность укрепления отверстий |  |
|  | [ГОСТ 24756-81](http://www.standards.ru/document/4121624.aspx) | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Определение расчетных усилий для аппаратов колонного типа от ветровых нагрузок и сейсмических воздействий |  |
|  | [ГОСТ 24757-81](http://www.standards.ru/document/4134051.aspx) | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Аппараты колонного типа |  |
|  | ГОСТ 25005-94 | Оборудование холодильное. Общие требования к назначению давлений |  |
|  | [ГОСТ 25215-82](http://www.standards.ru/document/4117628.aspx) | Сосуды и аппараты высокого давления. Обечайки и днища. Нормы и методы расчета на прочность |  |
|  | [ГОСТ 25221-82](http://www.standards.ru/document/4129544.aspx) | Сосуды и аппараты. Днища и крышки сферические неотбортованные. Нормы и методы расчета на прочность |  |
|  | [ГОСТ 25365-82](http://www.standards.ru/document/4156572.aspx) | Котлы паровые и водогрейные. Общие технические требования. Требования к конструкции |  |
|  | ГОСТ 25449-82 | Теплообменники водоводяные и пароводяные. Типы,  основные параметры и размеры |  |
|  | ГОСТ 25450-82 | Подогреватели поверхностные регенеративные. Типы, основные параметры и размеры |  |
|  | ГОСТ 25720-83 | Котлы водогрейные. Термины и определения |  |
|  | [ГОСТ 25822-83](http://www.standards.ru/document/4117871.aspx) | Сосуды и аппараты. Аппараты воздушного охлаждения. Нормы и методы расчета на прочность |  |
|  | [ГОСТ 25859-83](http://www.standards.ru/document/4151806.aspx) | Сосуды и аппараты стальные. Нормы и методы расчета на прочность при малоцикловых нагрузках |  |
|  | [ГОСТ 25867-83](http://www.standards.ru/document/4143989.aspx) | Сосуды и аппараты. Сосуды с рубашками. Нормы и методы расчета на прочность |  |
|  | [ГОСТ  26158-84](http://www.standards.ru/document/4141218.aspx) | Сосуды и аппараты из цветных металлов. Нормы и методы расчета на прочность. Общие требования |  |
|  | [ГОСТ 26159-84](http://www.standards.ru/document/4134578.aspx) | Сосуды и аппараты чугунные. Нормы и методы расчета на прочность. Общие требования |  |
|  | [ГОСТ  26202-84](http://www.standards.ru/document/4125495.aspx) | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность обечаек и днищ от воздействия опорных нагрузок |  |
|  | [ГОСТ 26296-84](http://www.standards.ru/document/4130116.aspx) | Лапы опорные подвесных вертикальных сосудов и аппаратов. Основные размеры |  |
|  | [ГОСТ 26303-84](http://www.standards.ru/document/4129058.aspx) | Сосуды и аппараты высокого давления. Шпильки. Методы расчета на прочность |  |
|  | [ГОСТ 26526-85](http://www.standards.ru/document/4161491.aspx) | Оборудование вакуумное. Соединения фланцевые для сверхвысоковакуумных систем. Конструкция, размеры и технические требования |  |
|  | ГОСТ 28193-89 | Котлы паровые стационарные с естественной циркуляцией паропроизводительностью менее 4 т/ч. Общие технические требования |  |
|  | ГОСТ  28269-89 | Котлы паровые стационарные большой мощности. Общие технические требования |  |
|  | ГОСТ 28289-89 | Арматура обратная для тепловых электростанций. Типы и основные параметры |  |
|  | ГОСТ 28291-89 | Клапаны запорные для тепловых электростанций. Типы и основные параметры |  |
|  | ГОСТ 28308-89 | Задвижки запорные для тепловых электростанций. Типы и основные параметры |  |
|  | ГОСТ 28343-89 | Краны шаровые стальные фланцевые. Технические требования |  |
|  | [ГОСТ 28759.1-90](http://www.standards.ru/document/4143299.aspx) | Фланцы сосудов и аппаратов. Типы и параметры |  |
|  | [ГОСТ 28759.2-90](http://www.standards.ru/document/4123734.aspx) | Фланцы сосудов и аппаратов стальные плоские приварные. Конструкция и размеры |  |
|  | [ГОСТ 28759.3-90](http://www.standards.ru/document/4146174.aspx) | Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык. Конструкция и размеры |  |
|  | [ГОСТ 28759.4-90](http://www.standards.ru/document/4140222.aspx) | Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык под прокладку восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры |  |
|  | [ГОСТ 28759.5-90](http://www.standards.ru/document/4137460.aspx) | Фланцы сосудов и аппаратов. Технические требования |  |
|  | [ГОСТ  30735-2001](http://www.standards.ru/document/4156744.aspx) | Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия |  |
|  | [ГОСТ 30780-2002](http://www.standards.ru/document/4122319.aspx) | Сосуды и аппараты стальные. Компенсаторы сильфонные и линзовые. Методы расчета на прочность |  |
|  | ГОСТ 31294-2005 | Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ 31901-2013  (в части общепро-  мышленной арматуры  4 класса) | Арматура трубопроводная. Для атомных станций. Общие технические условия |  |
|  | [ГОСТ Р 50599-93](http://www.standards.ru/document/4132689.aspx) | Сосуды и аппараты стальные сварные высокого давления. Контроль неразрушающий при изготовлении и эксплуатации |  |
|  | ГОСТ Р 51273-99 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Определение расчетных усилий для аппаратов колонного типа от ветровых нагрузок и сейсмических воздействий |  |
|  | ГОСТ Р 51274-99 | Сосуды и аппараты. Аппараты колонного типа. Нормы и методы расчета на прочность |  |
|  | ГОСТ Р 51364-99 | Аппараты воздушного охлаждения. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р 52630-2012 | Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р 52857.1-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Общие требования |  |
|  | ГОСТ Р 52857.2-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет цилиндрических и конических обечаек, выпуклых и плоских днищ и крышек |  |
|  | ГОСТ Р 52857.8-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Сосуды и аппараты с рубашками |  |
|  | ГОСТ Р 52857.4-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет на прочность и герметичность фланцевых соединений |  |
|  | ГОСТ Р 52857.5-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет обечаек и днищ от воздействия опорных нагрузок |  |
|  | ГОСТ Р 52857.3-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Укрепление отверстий в обечайках и днищах при внутреннем и внешнем давлениях. Расчет на прочность обечаек и днищ при внешних статических нагрузках на штуцер |  |
|  | ГОСТ Р 52857.9-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Определение напряжений в местах пересечений штуцеров с обечайками и днищами при воздействии давления и внешних нагрузок на штуцер |  |
|  | ГОСТ Р 52857.7-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Теплообменные аппараты |  |
|  | ГОСТ Р  52857.6-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет на прочность при малоцикловых нагрузках |  |
|  | ГОСТ Р  52857.11-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Метод расчета на прочность обечаек и днищ с учетом смещения кромок сварных соединений, угловатости и некруглости обечаек |  |
|  | ГОСТ Р  52857.12-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Требования к форме представления расчетов на прочность, выполняемых на ЭВМ |  |
|  | ГОСТ Р  52857.10-2007 | Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Сосуды и аппараты, работающие с сероводородными средами |  |
|  | [ГОСТ Р 53258-2009](http://www.standards.ru/document/4206853.aspx) | Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний |  |
|  | ГОСТ Р  53671-2009 | Арматура трубопроводная. Затворы и клапаны обратные. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  53672-2009 | Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности |  |
|  | ГОСТ Р  53673-2009 | Арматура трубопроводная. Затворы дисковые. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  53674-2009 | Арматура трубопроводная. Номенклатура показателей. Опросные листы для проектирования и заказа |  |
|  | ГОСТ Р  54086-2010 | Стабилизаторы давления. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  54522-2011 | Сосуды и аппараты высокого давления. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет цилиндрических обечаек, днищ, фланцев, крышек. Рекомендации по конструированию |  |
|  | ГОСТ Р 54432-2011 | Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление от PN 1 до PN 200. Конструкция, размеры и общие технические требования |  |
|  | ГОСТ Р  54560-2011 | Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  54568-2011 | Трубы из сплава марки МНЖ5-1. Технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  54808-2011 | Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов |  |
|  | ГОСТ Р  55018-2012 | Арматура трубопроводная для объектов энергетики. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  55019-2012 | Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  55020-2012 | Арматура трубопроводная. Задвижки шиберные для магистральных нефтепроводов. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  55023-2012 | Арматура трубопроводная. Регуляторы давления квартирные. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  55508-2013 | Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик |  |
|  | ГОСТ Р  55509-2013 | Арматура трубопроводная. Металлы, применяемые в арматуростроении. Основные требования к выбору материалов |  |
|  | ГОСТ Р  55559-2013 | Баллоны композитные для сжиженных углеводородных газов на рабочее давление  2,0 МПа. Общие технические требования. Методы испытаний |  |
|  | СТ РК 1357-2005 | Сосуды, работающие под давлением. Основные требования к конструкции |  |
|  | СТ РК 1358-2005 | Сосуды, работающие под давлением. Требования к сварке сталей |  |
|  | СТ РК ГОСТ Р  52076-2006 | Контейнеры грузовые  серии 1. Технические требования и методы испытаний. Часть 3. Контейнеры-цистерны для жидкостей, газов и сыпучих грузов под давлением |  |
|  | Раздел IV,  приложения № 2 и 3 | ГОСТ Р ИСО 11439-2010 | Газовые баллоны. Баллоны высокого давления для хранения на транспортном средстве природного газа как топлива. Технические условия |  |
|  | [ГОСТ 949-73](http://www.standards.ru/document/4147131.aspx) | Баллоны стальные малого и среднего объема для газов на Pр ≤ 19,6 МПа (200 кгс/см2). Технические условия |  |
|  | [ГОСТ 9731-79](http://www.standards.ru/document/4121240.aspx) | Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов  Pр ≤ 24,5 МПа (250 кгс/см2). Технические условия |  |
|  | ГОСТ 12247-80 | Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на Рр 31,4 и 39,2 МПа  (320 и 400 кгс/см2). Технические условия |  |
|  | [ГОСТ 15860-84](http://www.standards.ru/document/4166736.aspx) | Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия |  |
|  | [ГОСТ 21561-76](http://www.standards.ru/document/4156244.aspx) | Автоцистерны для транспортирования сжиженных углеводородных газов на давление до 1,8 МПа. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  51753-2001 | Баллоны высокого давления для сжатого природного газа, используемого в качестве моторного топлива на автомобильных транспортных средствах. Общие технические условия |  |
|  | Раздел VII | ГОСТ Р  52760-2007 | Арматура трубопроводная. Требования к маркировке и отличительной окраске |  |

УТВЕРЖДЕН

Решением Коллегии

Евразийской экономической комиссии

от 25 февраля 2014 г. № 22

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**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 |
|  | Пункт 36  раздела V | раздел 10  ГОСТ ИСО 13706-2011 | Аппараты с воздушным охлаждением. Общие технические требования |  |
|  | ГОСТ Р ИСО 3452-1-2011 | Контроль неразрушающий. Проникающий контроль. Часть 1. Основные требования |  |
|  | ГОСТ Р ИСО 3452-4-2011 | Контроль неразрушающий. Проникающий контроль. Часть 4. Оборудование |  |
|  | ГОСТ Р ИСО 9934-2-2011 | Контроль неразрушающий. Магнитопорошковый метод. Часть 2.  Дефектоскопические  материалы |  |
|  | 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 |  |
|  | ГОСТ Р ИСО 15549-2009 | Контроль неразрушающий. Контроль вихретоковый. Основные положения |  |
|  | 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 |  |
|  | 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 |  |
|  | раздел 4  [ГОСТ 949-73](http://www.standards.ru/document/4147131.aspx) | Баллоны стальные малого и среднего объема для газов на Pр ≤ 19,6 МПа (200 кгс/см2). Технические условия |  |
|  | раздел 9  ГОСТ  5761-2005 | Клапаны на номинальное давление не более РN 250. Общие технические  условия |  |
|  | раздел 8  ГОСТ  5762-2002 | Арматура трубопроводная промышленная. Задвижки на номинальное давление не более РN 250. Общие технические условия |  |
|  | раздел 4  [ГОСТ 9731-79](http://www.standards.ru/document/4121240.aspx) | Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов  Pр ≤ 24,5 МПа  (250 кгс/см2). Технические условия |  |
|  | раздел 6  [ГОСТ](http://www.standards.ru/document/4140140.aspx)  [10617-83](http://www.standards.ru/document/4140140.aspx) | Котлы отопительные  теплопроизводительностью от 0,10 до 3,15 МВт. Общие технические условия |  |
|  | раздел 6  [ГОСТ  10674-97](http://www.standards.ru/document/4152033.aspx) | Вагоны-цистерны  магистральных железных дорог колеи 1520 мм.  Общие технические  условия |  |
|  | раздел 5  ГОСТ  11823-91 | Клапаны обратные на номинальное давление  PN ≤ 25 МПа (250 кгс/см2). Общие технические  условия |  |
|  | раздел 4  ГОСТ 11881-76 | Государственная система приборостроения.  Регуляторы, работающие без использования  постороннего источника энергии. Общие  технические условия |  |
|  | раздел 4  ГОСТ  12247-80 | Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов  на Pр 31,4 и 39,2 МПа  (320 и 400 кгс/см2).  Технические условия |  |
|  | раздел 9  ГОСТ  12893-2005 | Клапаны регулирующие односедельные,  двухседельные  и клеточные.  Общие технические  условия |  |
|  | раздел 5  ГОСТ  13252-91 | Затворы обратные на номинальное давление  PN ≤ 25 МПа (250 кгс/см2). Общие технические условия |  |
|  | раздел 4  ГОСТ  13547-79 | Затворы дисковые на Ру до 2,5 МПа (25 кгс/см2). Общие технические условия |  |
|  | раздел 4  [ГОСТ 13716-73](http://www.standards.ru/document/4124399.aspx) | Устройства строповые для сосудов и аппаратов.  Технические условия |  |
|  | раздел 5  ГОСТ  14106-80 | Автоклавы вулканизационные. Общие  технические условия |  |
|  | раздел 6  [ГОСТ 15860-84](http://www.standards.ru/document/4166736.aspx) | Баллоны стальные  сварные для сжиженных углеводородных газов  на давление до 1,6 МПа. Технические условия |  |
|  | раздел 3  ГОСТ 16860-88 | Деаэраторы термические. Типы, основные параметры, приемка, методы контроля |  |
|  | раздел 6  ГОСТ  20680-2002 | Аппараты с перемешивающими устройствами. Общие технические условия |  |
|  | раздел 8  ГОСТ  21345-2005 | Краны шаровые, конусные и цилиндрические  на номинальное давление не более РN 250. Общие технические условия |  |
|  | раздел 5  [ГОСТ  21561-76](http://www.standards.ru/document/4156244.aspx) | Автоцистерны для транспортирования сжиженных углеводородных газов  на давление до 1,8 МПа. Общие технические  условия |  |
|  | раздел 5  [ГОСТ 21804-94](http://www.standards.ru/document/4142028.aspx) | Устройства запорные  баллонов для сжиженных углеводородных газов  на давление до 1,6 МПа. Общие технические  условия |  |
|  | раздел 4  ГОСТ  28269-89 | Котлы паровые  стационарные большой мощности. Общие  технические требования |  |
|  | раздел 11  ГОСТ  28343-89 | Краны шаровые стальные фланцевые. Технические требования |  |
|  | раздел 8  [ГОСТ  30735-2001](http://www.standards.ru/document/4156744.aspx) | Котлы отопительные  водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие  технические условия |  |
|  | раздел 9  ГОСТ  31294-2005 | Клапаны предохранительные прямого действия. Общие  технические условия |  |
|  | ГОСТ  31901-2013  (в части общепромыш-ленной арматуры  4 класса) | Арматура трубопроводная. Для атомных станций. Общие технические  условия |  |
|  | ГОСТ Р  50599-93 | Сосуды и аппараты стальные сварные высокого давления.  Контроль неразрушающий при изготовлении  и эксплуатации |  |
|  | 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 |  |
|  | раздел 8  ГОСТ Р  52630-2012 | Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  53258-2009 | Техника пожарная.  Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний |  |
|  | ГОСТ Р  53402-2009 | Арматура трубопроводная. Методы контроля  и испытаний |  |
|  | раздел 8  ГОСТ Р  53671-2009 | Арматура трубопроводная. Затворы и клапаны обратные. Общие  технические условия |  |
|  | раздел 7  ГОСТ Р  53672-2009 | Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности |  |
|  | разделы 7 и 8  ГОСТ Р  53673-2009 | Арматура трубопроводная. Затворы дисковые. Общие технические условия |  |
|  | раздел 8  ГОСТ Р  53677-2009 | Нефтяная и газовая промышленность. Кожухотрубчатые теплообменники. Технические требования |  |
|  | раздел 9  ГОСТ Р  53684-2009 | Аппараты колонные. Технические требования |  |
|  | ГОСТ Р  54487-2011 | Контроль неразрушающий. Определение газовой пористости литейных алюминиевых сплавов акустическим методом. Общие требования |  |
|  | 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. |  |
|  | раздел 7  ГОСТ Р  54808-2011 | Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов |  |
|  | раздел 8  ГОСТ Р  55018-2012 | Арматура трубопроводная для объектов энергетики. Общие технические  условия |  |
|  | раздел 8  ГОСТ Р  55019-2012 | Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия |  |
|  | раздел 7  ГОСТ Р  55020-2012 | Арматура трубопроводная. Задвижки шиберные для магистральных нефтепроводов. Общие технические условия |  |
|  | раздел 7  ГОСТ Р  55023-2012 | Арматура трубопроводная. Регуляторы давления квартирные. Общие  технические условия |  |
|  | ГОСТ Р  55508-2013 | Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик |  |
|  | ГОСТ Р  55559-2013 | Баллоны композитные для сжиженных углеводородных газов на рабочее давление 2,0 МПа. Общие технические требования. Методы испытаний |  |