

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проектам актуализированных Перечней стандартов к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)

а) правовое основание для принятия проектов перечней стандартов

Проекты актуализированных Перечня международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) 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 Перечня международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) 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 соответствия объектов технического регулирования (далее – Перечни стандартов), подготовлены Департаментом технического регулирования и аккредитации Евразийской экономической комиссии (далее соответственно – Департамент, Комиссия) в соответствии с пунктом 23 Порядка разработки и принятия перечней международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Евразийского экономического союза, и перечней международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Евразийского экономического союза и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования, утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. № 161 (далее – Порядок) и пунктом 3 Плана мероприятий, необходимых для реализации технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013), утвержденного Коллегией Комиссии от 25 декабря 2013 г. № 309.

б) цели разработки проектов перечней стандартов

Актуализация Перечней стандартов к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013) (далее – ТР ТС 032/2013), утвержденных Решением Коллегии Комиссии от 25 февраля 2014 г. № 22, в соответствии с пунктом 25 Порядка на основании предложений, представленных в Комиссию письмами Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 24 июля 2017 г. № 1/40/2291 и Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 25 июля 2017 г. № 03-17/Д-2503.

в) описание проблем, на решение которых направлена разработка проектов перечней стандартов, а также иных способов решения описанных проблем

Подготовка проектов актуализированных Перечней стандартов направлена на: создание условий применения актуальных межгосударственных стандартов с целью обеспечения соблюдения требований ТР ТС 032/2013 для изготовителей оборудования, работающего под избыточным давлением;

осуществление оценки соответствия объектов технического регулирования по единым правилам и методам исследований (испытаний) и измерений.

г) краткая характеристика стандартов и методик исследований (испытаний) и измерений, включенных в проекты перечней стандартов

В проект актуализированного Перечня международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) 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), включено:

1 межгосударственный стандарт, устанавливающий термины и определения в области арматуры трубопроводной;

1 межгосударственный стандарт, устанавливающий требования к маркировке арматуры трубопроводной;

4 государственных стандарта Республики Беларусь, принятых на основе международных стандартов, 6 межгосударственных стандартов, 1 национальный стандарт Российской Федерации, устанавливающих классификацию сосудов, работающим под давлением;

6 межгосударственных стандартов, устанавливающих классификацию котлов паровых стационарных, котлов отопительных, котлов паровых и водогрейных;

1 межгосударственный стандарт, 1 национальный стандарт Российской Федерации, устанавливающих классификацию арматуры и деталей трубопроводов;

1 межгосударственный стандарт, принятый на основе международного стандарта, 7 государственных стандартов Республики Беларусь, принятых на основе международных стандартов, 84 межгосударственных стандарта, 29 национальных стандартов Российской Федерации, 2 национальных стандарта Республики Казахстан, устанавливающие требования безопасности к оборудованию, работающему под давлением;

1 межгосударственный стандарт, принятый на основе международного стандарта, 5 межгосударственных стандартов, 1 национальный стандарт Российской Федерации, устанавливающие требования безопасности к баллонам, работающим под давлением.

В проект актуализированного Перечня международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) 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 соответствия объектов технического регулирования, включено:

2 межгосударственных стандарта, принятых на основе международных стандартов, 6 государственных стандартов Российской Федерации, принятых на основе международных стандартов, 39 межгосударственных стандартов, 2 национальных стандарта Республики Беларусь, 14 национальных стандартов Российской Федерации, содержащие правила и методы исследований (испытаний) и измерений требований безопасности оборудования, работающего под давлением, в том числе методы неразрушающего контроля (проникающий, магнитопорошковый, вихретоковый, капиллярный, акустический, оптический вид, радиографический и ультразвуковой методы неразрушающего контроля сварных соединений), разрушающих испытаний сварных швов металлических материалов (испытание на сопротивляемость образованию горячих и холодных трещин

в сварных соединениях), определения механических свойств сварных соединений, а также основные положения входного контроля продукции.

д) информация о соответствии стандартов, включенных в проекты перечней стандартов, международным и региональным стандартам

В проекты актуализированных Перечней стандартов включено 2 межгосударственных стандарта, идентичных международным стандартам ISO, 7 государственных стандартов Республики Беларусь идентичных европейским стандартам EN, 6 национальных стандартов Российской Федерации, идентичных международным стандартам ИСО.

е) обоснование включения в проекты перечней стандартов национальных (государственных) стандартов государств-членов и методик исследований (испытаний) и измерений

Национальные (государственные) стандарты Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации включены в проекты актуализированных Перечней стандартов в соответствии со статьей 52 Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года и Порядком.

ж) информация о требованиях и объектах технического регулирования технического регламента, для которых отсутствуют стандарты, обеспечивающие соблюдение требований технического регламента и содержащие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов

отсутствуют межгосударственные стандарты:

на метод неразрушающего контроля проникающими жидкостями, используемый для обнаружения дефектов, проявляющихся в виде нарушения сплошности материалов;

на метод магнитопорошковой дефектоскопии;

на метод вихревых токов;

на акустический эхо-метод определения газовой пористости образцов и элементов конструкций, изготавливаемых из литейных алюминиевых сплавов;

на методы разрушающих испытаний сварных швов.

з) предложения по разработке межгосударственных стандартов, в том числе заменяющих национальные (государственные) стандарты государств-членов и методики исследований (испытаний) и измерений, включенные в проекты перечней стандартов

Необходимо разработать межгосударственные стандарты:

взамен национальных (государственных) стандартов, включенных в проекты актуализированных Перечней стандартов;

и) предложения по внесению изменений в проекты перечней стандартов, подготовленные на основании результатов мониторинга уполномоченными органами по стандартизации государств-членов разработки соответствующих межгосударственных стандартов

Предложения по внесению изменений в Перечни стандартов представлены в Комиссию в соответствии с пунктом 23 Порядка письмами Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 24 июля 2017 г. № 1/40/2291 и Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 25 июля 2017 г. № 03-17/Д-2503.

к) круг лиц, на защиту интересов которых направлена разработка проектов перечней стандартов

Изготовители оборудования, работающего под избыточным давлением, органы по сертификации, испытательные лаборатории, органы государственного контроля и надзора, и иные заинтересованные лица.

л) содержание устанавливаемых ограничений для субъектов предпринимательской и иной деятельности, иных заинтересованных лиц, интересы которых будут затронуты

Ограничения не устанавливаются.

м) механизм разрешения проблемы, на решение которой направлено принятие перечней стандартов, и достижения цели разработки проектов перечней стандартов (описание взаимосвязи между предлагаемым регулированием и решаемой проблемой)

Применение межгосударственных стандартов при выполнении требований ТР ТС 032/2013 и оценки соответствия объектов технического регулирования требованиям ТР ТС 032/2013.

н) финансово-экономическое обоснование проектов перечней стандартов, содержащее описание экономического эффекта от реализации перечней стандартов, оценку влияния реализации перечней стандартов на расходы бюджета Союза

Реализация проектов актуализированных Перечней стандартов не повлечет дополнительных расходов из бюджета Евразийского экономического союза.

о) иная информация, относящиеся к основным сведениям о проектах актуализированных Перечней стандартов – сведения о межгосударственных стандартах, разработанных и включенных в проекты актуализированных перечней стандартов в соответствии с программой по разработке межгосударственных стандартов

Отсутствует.