

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**к проектам актуализированных Перечней стандартов к техническому**  
**регламенту Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы**  
**во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011)**

**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 для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), 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 для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) 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 2 Плана мероприятий, необходимых для реализации технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»

(ТР ТС 012/2011), утвержденного Решением Коллегии Комиссии от 5 апреля 2012 г. № 22.

**б) цели разработки проектов перечней стандартов**

Актуализация Перечней стандартов к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) (далее – ТР ТС 012/2011), утвержденных Решением Коллегии Комиссии от 18 октября 2011 г. № 825, проводится в соответствии с пунктом 25 Порядка на основании предложений, представленных в Комиссию письмами Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 4 февраля 2019 г. № 26-1-0501-176-КТРМ и Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 21 июня 2019 г. № 41522/10.

**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 012/2011 для изготовителей оборудования для работы во взрывоопасных средах;

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 для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), включено:

75 межгосударственных стандарта и 17 национальных стандартов Российской Федерации.

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 для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования, включено:

69 межгосударственных стандартов и 12 национальных стандартов Российской Федерации.

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

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 для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), включено:

2 межгосударственных стандарта, идентичных международным стандартам ISO, 1 межгосударственный стандарт, модифицированный по отношению к международному стандарту ISO, 38 межгосударственных стандартов, идентичных международным стандартам IEC (МЭК), 18 межгосударственных стандартов, модифицированных по отношению к международным стандартам IEC (МЭК), 13 межгосударственных стандартов, модифицированных по отношению к региональным стандартам EN, 10 национальных стандартов Российской Федерации, идентичных международным стандартам IEC (МЭК), 4 национальных стандарта Российской Федерации, модифицированных по отношению к международным стандартам IEC (МЭК), 1 национальный стандарт Российской Федерации модифицированный по отношению к международному стандарту ISO и 1 национальный стандарт Российской Федерации, идентичный региональному стандарту EN.

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 для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования, включено:

3 межгосударственных стандарта, модифицированный по отношению к международным стандартам ISO, 31 межгосударственный стандарт, идентичный международным стандартам IEC (МЭК), 17 межгосударственных стандартов, модифицированных по отношению к международным стандартам IEC (МЭК), 13 межгосударственных стандартов, модифицированных по отношению к региональным стандартам EN, 4 национальных стандарта Российской Федерации, идентичных международным стандартам IEC (МЭК), 2 национальных стандарта Российской Федерации, модифицированных по отношению к международным стандартам IEC (МЭК), 1 национальный стандарт Российской Федерации идентичный международному стандарту ISO, 1 национальный стандарт Российской Федерации модифицированный по отношению к международному стандарту ISO и 1 национальный стандарт Российской Федерации, идентичный региональному стандарту EN.

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

Национальные стандарты 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**

Отсутствует.

**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 стандартов Российской Федерации, 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 инвестициям и развитию Республики Казахстан от 4 февраля 2019 г. № 26-1-0501-176-КТРМ и Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 21 июня 2019 г. № 41522/10.

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

Изготовители оборудования для работы во взрывоопасных средах, 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 012/2011 и оценке соответствия объектов технического регулирования требованиям ТР ТС 012/2011.

**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**

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 для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), включен межгосударственный стандарт ГОСТ ИЕС 60079-25-2016 «Среды взрывоопасные. Часть 25. Искробезопасные системы», разработанный в соответствии с пунктом 3 Программы по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), а также межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции, утвержденной Решением Коллегии Комиссии от 9 апреля 2013 г. № 70.