

ПРОТОКОЛ

заседания рабочей группы по разработке проекта изменений № 1
в технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования
для работы во взрывоопасных средах»

30 июля 2018 г.

№ 1

г. Москва

ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОВАЛ

Мясников С.В. (Ростехнадзор)

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

представители Евразийской экономической комиссии (далее – Комиссия),
уполномоченных органов Республики Армения, Республики Беларусь,
Республики Казахстан, Кыргызской Республики
и Российской Федерации (список прилагается).

О замечаниях и предложениях по проекту изменений № 1
в технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования
для работы во взрывоопасных средах» по результатам
его рассмотрения членами рабочей группы

ВЫСТУПИЛИ: Муканов М.А., Мясников С.В., Залогин А.С.

ОТМЕТИЛИ:

1) Разработка проекта изменений № 1 к техническому регламенту
Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во
взрывоопасных средах» (далее – проект изменений № 1 к ТР ТС 012/2011)
осуществляется в соответствии с п.33 Плана разработки технических
регламентов Евразийского Экономического Союза и внесения изменений в
технические регламенты Таможенного союза, утвержденного Решением
Совета Евразийской экономической комиссии от 1 октября 2014 г. № 79
(изменения № 1 в части дополнения требований к кабельной продукции и
электронным приборам, применяемым в опасных по газу метану шахтах), а
также в соответствии с п.6 Положения о порядке разработки, принятия,
внесения изменений и отмены технического регламента Таможенного союза
утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от
20 июня 2012 г. № 48.

2) В соответствии с поручением Правительства Российской Федерации
от 11.12.2017 № АХ-П9-8235 ответственным разработчиком проекта
изменений № 1 к ТР ТС 012/2011 назначен Ростехнадзор по результатам
расследования аварии на шахте «Северная», согласно которым к качеству

возможных причин аварии были названы версии о возможном повреждении кабеля и несанкционированном применении оборудования, которое не предназначено для работы во взрывоопасных средах.

3) Состав рабочей группы по разработке проекта изменений № 1 к ТР ТС 012/2011 и Положение о рабочей группы утверждены Приказом Ростехнадзора от 27 июня 2018 года № 277. Руководителем рабочей группы назначен заместитель начальника Управления по надзору в угольной промышленности Ростехнадзора Сергей Викторович Мясников.

4) Членами Рабочей группы был подготовлен проект изменений № 1 к ТР ТС 012/2011 и направлен в рабочем порядке представителям уполномоченных органов государств – членов Евразийского экономического союза (далее – Союз), заинтересованным лицам и организациям на рассмотрение.

5) К заседанию поступили замечания и предложения от Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь, заинтересованных организаций Республики Казахстан и Российской Федерации.

6) В предложениях и замечаниях Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь содержатся, в том числе, предложения о необходимости пересмотра статьи 6 ТР ТС 012/2011 с учетом Решения Совета Евразийской экономической комиссии от 18.04.2018 № 44 «О типовых схемах оценки соответствия».

В соответствии с действующей редакцией ТР ТС 012/2011 идентификационным признаком оборудования для работы во взрывоопасных средах и Ех-компонентов является наличие средств обеспечения взрывозащиты, указанных в технической документации изготовителя, и маркировки взрывозащиты, нанесенной на оборудование и Ех-компонент, следовательно, кабельная продукция не попадает под действие ТР ТС 012/2011.

7) Комиссия письмом от 05 июля 2018 года № 16-1080 проинформировала уполномоченные органы государств – членов Союза о проведении совещания.

8) Представители уполномоченных органов Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики приняли участие в совещании в режиме видеоконференции.

9) На совещании было проведено обсуждение замечаний и предложений, поступивших на проект изменений № 1 к ТР ТС 012/2011 от Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь, заинтересованных организаций Республики Казахстан и Российской Федерации и членов Рабочей группы.

10) Также на совещании было проведено обсуждение предложений, поступивших от представителей заинтересованных организаций Республики Казахстан (ТОО Едиль-Орал.kz) и Российской Федерации (ЗАО «ПО Электроточ-прибор») по вопросам, не вошедших в проект изменений № 1 в ТР ТС 012/2011, а также предложения о внесении изменений в перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента.

11) Представителем уполномоченного органа Республики Беларусь было высказано предложение, которое было поддержано всеми присутствующими, о том, чтобы не вносить изменения в пункты 1-3 статьи 1 ТР ТС 012/2011 и указать необходимые требования в статье 4 ТР ТС 012/2011.

12) Участник рабочей группы от Российской Федерации отметил, что действующими в настоящее время стандартами не предусмотрены средства обеспечения взрывозащиты кабелей и, соответственно, нанесение на кабели маркировки взрывозащиты.

13) Представитель уполномоченного органа Республики Казахстан отметил, что при проектировании оборудования для применения во взрывоопасных средах должны учитываться требования, которые предъявляются к данному оборудованию и кабелям на этапе эксплуатации. Правила безопасности на этапе эксплуатации должны устанавливаться в национальных документах.

14) Представитель уполномоченного органа Кыргызской Республики отметил, что подготовку проекта изменения необходимо проводить с учетом того, что техническим регламентом должны устанавливаться требования не к отдельным элементам, таким как кабель, а к оборудованию.

15) Представителем уполномоченного органа Республики Казахстан было высказано предложение о том, что при подготовке проекта изменения необходимо учитывать, как изменится порядок оценки соответствия и что

при проектировании оборудования должны выбираться безопасные варианты, а требования к кабелям должны устанавливаться в национальных правилах. Присутствующие поддержали позицию, высказанную представителем уполномоченного органа Республики Казахстан, и отметили, что требования к электропроводке систем распределения электроэнергии, которые выполняются на месте применения оборудования, не являются объектом технического регулирования ТР ТС 012/2011 и могут регулироваться национальным законодательством. Регламент распространяется на продукцию, выпускаемую в обращение.

16) Представителем Ростехнадзора было высказано предложение о необходимости рассмотрения вопроса о возможности проведения подтверждения соответствия кабелей как по ТР ТС 004/2011, так и по ТР ТС 012/2011, при условии наличия соответствующих требований в регламенте или в стандартах, входящих в Перечни.

17) Участник рабочей группы от Российской Федерации проинформировал о том, что в настоящее время проводится разработка национального стандарта ГОСТ Р «Кабели силовые и контрольные для применения в электроустановках во взрывоопасных средах. Общие технические условия».

18) Присутствующие согласились, что после утверждения стандарта целесообразно рассмотреть вопрос о подготовке предложений по включению данного стандарта в перечни к ТР ТС 004/2011 и/или ТР ТС 012/2011 или ссылки в ГОСТ 31610.0.

19) Представитель уполномоченного органа Республики Беларусь отметил, что разработан ГОСТ 31945-2012 «Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ. Общие технические условия»

20) Участник рабочей группы от Российской Федерации отметил, что применение кабелей, прошедших подтверждение соответствия по ТР ТС 004/2011, и оборудования, прошедшего подтверждение соответствия по ТР ТС 012/2011, не обеспечивает безопасность во всех случаях, поскольку в настоящее время отсутствуют требования к кабелям, которые предназначены для применения с взрывозащищенным оборудованием с учетом примененного вида взрывозащиты и соответствие указанным требованиям не подтверждается.

21) Представитель уполномоченного органа Республики Беларусь отметил, что в настоящее время проводится разработка проекта изменений к ТР ТС 004/2011, согласно которому «Действие настоящего технического регламента не распространяется на низковольтное оборудование, входящее в область применения ТР ТС 012/2011».

22) Представитель уполномоченного органа Республики Беларусь отметил, что химические источники тока целесообразно рассматривать в составе оборудования. Данную позицию поддержал участник рабочей группы от Российской Федерации, отметив необходимость наличия стандартов, устанавливающих требования и методы испытания химических источников тока, предназначенных для применения в оборудовании для взрывоопасных сред. Представителем Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору было высказано предложение о необходимости рассмотрения вопроса о требованиях к химическим источникам тока на следующем заседании Рабочей группы на основании предложений, которые будут направлены членами Рабочей группы и заинтересованными компетентными организациями.

23) Представитель Евразийской экономической комиссии отметил необходимость дополнительного рассмотрения вопроса о возможности наличия нескольких уполномоченных представителей у изготовителей, находящихся на территории государств – членов Союза.

24) Представитель уполномоченного органа Республики Беларусь высказал предложение привести положения статьи 5 ТР ТС 012/2011 в соответствии с положениями приложения № 9 Союзного договора.

25) Решения, принятые по каждому представленному замечанию, указаны в графе «Заключение разработчика технического регламента»

РЕШИЛИ:

1) Рекомендовать членам рабочей группы подготовить и направить Ответственному разработчику предложения для рассмотрения и включения в проект изменений № 1 к ТР ТС 012/2011 в соответствии с решениями, принятыми во время заседания согласно столбцу «Заключение разработчика технического регламента» сводки отзывов по проекту изменения №1 Технического регламента Таможенного союза О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах (ТР ТС 012/2011).

2) Поддержать предложение, поступившие от Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь, о целесообразности проведения анализа статьи 6 ТР ТС 012/2011 с учетом утвержденных типовых схем оценки соответствия и при необходимости внесения соответствующих изменений в связи с принятием Решения Совета Евразийской экономической комиссии от 18.04.2018 №44 «О типовых схемах оценки соответствия».

3) Рекомендовать Ростехнадзору совместно с уполномоченными органами государств – членов Союза и профильными департаментами Комиссии доработать первую редакцию проекта изменений № 1 к ТР ТС 012/2011 с учетом состоявшегося обсуждения, принятых решений и предложений, которые будут подготовлены членами рабочей группы, и направить проекта изменений № 1 к ТР ТС 012/2011 для проведения публичного обсуждения.

Заместитель начальника Управления по надзору в угольной промышленности Ростехнадзора,
председатель рабочей группы



С.В. Мясников