



**РОССИЙСКИЙ СОЮЗ
ПРОМЫШЛЕННИКОВ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ**
**КОМИТЕТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ, СТАНДАРТИЗАЦИИ
И ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ**

109240, г. Москва, Котельническая наб., д. 17, офис 300, тел./факс: +7 (495) 663-04-50
www.rgtr.ru, e-mail: rgtr@rspp.ru

Исх. № 380
от 19.06.2017 г.

Директору Департамента технического
регулирования и аккредитации Евразийской
экономической комиссии
А.А. ШАККАЛИЕВУ

Уважаемый Арман Абаевич!

Направляем предложения Комитета РСПП к проекту изменений № 2
технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования,
работающего под избыточным давлением».

Просим учесть при доработке проекта изменений.

Приложение: материалы на 6 л.

С уважением,
Первый заместитель Председателя
Комитета РСПП,
Председатель Совета по техническому
регулированию и стандартизации
при Минпромторге России

А.Н. Лоцманов



109124 769104

Евразийская экономическая
комиссия
№ 9265 от 19.06.2017
1+6л

**Предложения Комитета РСШ по техническому регулированию стандартизации и оценке соответствия
к проекту изменений №2 технического регламента Таможенного союза
“О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением” ТР ТС 032/2013**

№	Раздел, пункт, абзац пункта, к которому предлагается поправка	Автор замечания	Содержание и обоснование замечания	Заключение	Примечание
Предложения и замечания к проекту изменений ТР ТС 032/2013					
1.	раздел II		<p>дополнить «Основные понятия» вновь вводимыми в документ понятиями «элементы трубопроводов» и «технологические трубопроводы».</p>		
2.	Пункты 1, 3, 4, 5, 6 проекта изменений № 2		<p>Учитывая предложенную цель изменений – исключение из области распространения действия технического регламента технологических трубопроводов предлагается дополнительно рассмотреть необходимость распространения действия регламента на элементы трубопроводов (как вариант, исключить из указанных пунктов слова “элементы трубопроводов”).</p> <p>В связи с наличием в “Перечне стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента ...ТР ТС 032/2013” только ГОСТ 17380-2001 (детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистых и низколегированных сталей) и ГОСТ Р 54432-2011 (фланцы) органам по сертификации будет невозможно дать оценку соответствия требованиям</p>		

			<p>регламента для большинства из широкой номенклатуры элементов как из углеродистых и низколегированных сталей (сварные фасонные детали, приварные резьбовые штуцеры и болышки, нестандартные детали по ТУ, ОСТ, чертежам проектных организаций и др.), так и для всех приварных элементов из легированных сталей, а также других элементов, работающих под давлением – крепежа, прокладок.</p>		
<p>3. Пункты 3, 4, 5, 6 проекта изменений № 2</p>			<p>Если в наименовании таблицы слова “...трубопроводов...” приведены с целью определения категории оборудования (элементов трубопроводов) по категории трубопроводов, на которых они устанавливаются, то это для цели определения опасности применения элементов (категории оборудования (элементов)) во многих случаях не даст желаемого результата по следующим причинам:</p> <p>а) определение категории трубопроводов по параметрам номинальный диаметр и максимальное рабочее давление для трубопроводов, имеющих разветвленный характер осуществляется по максимальному диаметру коллекторов, в этом случае можем получить категорию 3, требующую сертификации всех элементов трубопровода, в т. ч. элементов малых диаметров, устанавливаемых на ответвлениях, но на трубопроводах малых диаметров, даже при таком же рабочем давлении для этих же элементов категория оборудования</p>		

		<p>требует уже декларирования соответствия (например, согласно таблицы 7 приложения 1 ТР ТС 032/2013 при $P_{раб}=1,7$ МПа и трубопроводом с $D_{макс}=300$ мм и ответвлениями $D=50$ мм категория трубопровода и всех элементов – 3, требующая подтверждения соответствия всех элементов в виде сертификации, для отдельного трубопровода $P_{раб}=1,7$ МПа диаметром $D=50$ мм $P_{раб} \times D=85$ МПа х мм – категория по таблице не устанавливается, т.е. подтверждение соответствия ТР ТС 032/2013 для таких же элементов вообще не требуется);</p> <p>б) элементы одного типа с одной и той же толщиной стенки применяются для трубопроводов с значительно отличающимися рабочими давлениями (толщина стенки элементов принимается с учетом прибавки на коррозию, которая существенно отличается для различных сред (трубопроводов).</p> <p>В итоге в каждом проекте строительства в спецификациях будут заложены элементы одного типоразмера разных категорий, что создаст трудности как заказчику строительства при покупке, так и изготовителям элементов трубопроводов (необходимо будет на одни и те же элементы получать различные документы о соответствии техническому регламенту – и сертификаты и декларации соответствия для различных сред и категорий оборудования), что приведет к</p>		
--	--	--	--	--

			дополнительным расходам изготовителей и, соответственно, к увеличению стоимости продукции. Связи с этим предлагается проект доработать с целью однозначного понимания и не упрощения процедур			
4.	п.3 Наименование таблицы 6 приложения №1		изложить в следующей редакции: «Категории трубопроводов и элементов трубопроводов, предназначенных для газов и паров и используемых для рабочих сред группы 1»			
5.	п.4 Наименование таблицы 7 приложения №1		изложить в следующей редакции: «Категории трубопроводов и элементов трубопроводов, предназначенных для газов и паров и используемых для рабочих сред группы 2»			
6.	п.5 Наименование таблицы 8 приложения №1		изложить в следующей редакции: «Категории трубопроводов и элементов трубопроводов, предназначенных для жидкостей и используемых для рабочих сред группы 1»			
7.	п.6 Наименование таблицы 9 приложения №1		изложить в следующей редакции: «Категории трубопроводов и элементов трубопроводов, предназначенных для жидкостей и используемых для рабочих сред группы 2»			
8.	п.21 п.п. б) сведения о технических характеристиках и параметрах: рабочее, расчетное, пробное давление, МПа (кгс/см ²)		Изложить: б) сведения о технических характеристиках и параметрах: рабочее, расчетное, пробное давление, МПа (кгс/см ²)			

9.	п.54 Количество предохранительных клапанов, их размеры и пропускная способность определяются с таким расчетом, чтобы в оборудовании не создавалось избыточное давление, превышающее максимально допустимое рабочее давление.		Количество предохранительных клапанов, их размеры и пропускная способность определяются с таким расчетом, чтобы в оборудовании не создавалось избыточное давление, превышающее разрешенное давление.		Согласно п.318 ФНП «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» утвержденным приказом Ростехнадзора от 25.03.2014 №116
10.	п.3 п.п. а) магистральные трубопроводы, технологические трубопроводы, внутрипромысловые и местные распределительные трубопроводы, предназначенные для транспортирования жидких и газообразных сред, за исключением оборудования на станциях регулирования давления или на компрессорных станциях;		а) магистральные трубопроводы, промысловые трубопроводы, технологические и площадочные трубопроводы, предназначенные для транспортирования жидких и газообразных сред, за исключением оборудования, используемого на станциях регулирования давления или на компрессорных станциях;		
Предложения и замечания к действующей редакции ТР ТС 032/2013 (в части внесения изменений № 2)					
11.	Пункт 16 ТР ТС 032/2013		В случае, если элементы трубопроводов не будут исключены из области действия требований технического регламента (предложение по п. 1), абзац первый изложить в следующей редакции: “Техническая документация, прилагаемая		

			<p>к оборудованию (кроме элементов трубопроводов), включает в себя:”, пункт дополнить новым абзацем следующего содержания: “Для элементов трубопроводов изготовителем должен быть представлен паспорт (сертификат качества)”. Техническая документация, перечисленная в действующей редакции регламента для оборудования (сосуды, котлы) для элементов трубопроводов (фланцы, отводы, переходы, тройники и др.) изготовителем не разрабатываются и являются из-лишними (обоснование безопасности, расчет на прочность, руководство по эксплуатации, чертежи).</p>		
12.	Пункт 19 ТР ТС 032/2013		<p>Пункт исключить из технического регламента для приведения в соответствие с целью внесения изменения № 2 и пунктом 2 проекта изменений № 2. В случае, если элементы трубопроводов не будут исключены из области действия требований технического регламента (предложение по п. 1), предлагается текст пункта изложить в следующей редакции: “Паспорт (сертификат качества) на элементы трубопроводов должен содержать сведения, установленные для этого документа в технических требованиях стандартов (технических условий) на их изготовление, а также сведения о подтверждении соответствия техническому регламенту”.</p>		