



**МИНИСТЕРСТВО
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНПРОМТОРГ РОССИИ)**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Пресненская наб., д. 10, стр. 2, Москва, 125039

Тел. (495) 539-21-66

Факс (495) 547-87-83

<http://www.minpromtorg.gov.ru>

08.07.2021 № МА-57508/07

На № _____ от _____

**Евразийская
экономическая комиссия**

Минпромторг России направляет копию представленного в адрес Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь письма от 28.05.2021 № МК-262 с предложениями по проекту изменений № 4 в технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011).

Просим учесть указанные предложения в рамках процедуры публичного обсуждения проекта изменений № 4.

Приложение: на 28 л. в 1 экз.

А.Н. Морозов

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства промышленности и торговли
Российской Федерации.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E1036E1B07E0FB80EA1166C7E57888F2
Кому выдан: Морозов Александр Николаевич
Действителен: с 16.07.2020 до 16.07.2021

В.А. Байнов
+7 (495) 547-8888, д. 21584



Евразийская экономическая
комиссия
№ 12582 от 09.07.2021 10:58
1+28л.



**МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Пресненская наб., д. 10, стр. 2, Москва, 125039, Россия
Тел. (495) 870-29-21 (доб. 21476), Факс (495) 539-21-60
<http://www.minpromtorg.gov.ru>

28 мая 2021 г.

№ елк-262

Департамент государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Министерства промышленности и торговли Российской Федерации свидетельствует свое уважение Государственному комитету по стандартизации Республики Беларусь.

В соответствии с письмом Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 19 апреля 2021 г. № 03-14/638 Департамент государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений совместно с Департаментом сельскохозяйственного, пищевого и строительно-дорожного машиностроения Минпромторга России и Росстандартом рассмотрел доработанный проект изменений № 4 в технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (далее – проект

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

г. Минск

изменений № 4 в ТР ТС 010/2011) с комплектом документов и сообщает, что неурегулированные на заседании рабочей группы по разработке проекта изменений № 4 в ТР ТС 010/2011 замечания и предложения включены в протокол заседания указанной рабочей группы.

Дополнительно направляем замечания и предложения Росстандарта по проектам изменений в перечни стандартов к ТР ТС 010/2011.

Кроме того, направляем предложения и комментарии Департамента сельскохозяйственного, пищевого и строительно-дорожного машиностроения Минпромторга России и АО «Петербургский тракторный завод». Просим рассмотреть возможность их учета в проекте изменений № 4 в ТР ТС 010/2011 в рамках проведения процедуры публичного обсуждения на площадке Евразийской экономической комиссии.

Департамент государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Министерства промышленности и торговли Российской Федерации пользуется случаем, чтобы возобновить Государственному комитету по стандартизации Республики Беларусь уверения в своем уважении.

Приложение: на 26 л. в 1 экз.



В.А. БУРМИСТРОВ
ДИРЕКТОР ДЕПАРТАМЕНТА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ
ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ,
СТАНДАРТИЗАЦИИ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Предложения Департамента сельскохозяйственного, пищевого и строительно-дорожного машиностроения Минпромторга России

1. Позицию «Машины сельскохозяйственные» разделить на «Самоходные машины и прицепы(полуприцепы) сельскохозяйственные (кроме объектов регулирования ТР ТС 031/2012)», разместив ее в перечне техники, подлежащей сертификации, и на «Оборудование сельскохозяйственное», разместив ее в перечне техники, подлежащей декларированию.

2. Аналогично разбить и перенести **самоходную и прицепную технику** из позиций 3 «Машины дробильные», 30 «Машины и оборудование дорожные, для приготовления строительных смесей», 31 «Машины и оборудование строительные (за исключением инструмента механизированного)», 32 «Машины и оборудование для промышленности строительных материалов», 33 «Машины и оборудование лесопромышленные, лесохозяйственные и для лесосплава (кроме пил бензиномоторных и пил цепных электрических)», 34 «Машины и оборудование технологическое для торфяной промышленности», 37 «Машины и оборудование для коммунального хозяйства», 55 «Машины и оборудование складское автоматизированное», 71 «Машины и оборудование топливозаправочных станций», 72 «Машины снегоуплотнительные и льдозаливочные» из перечня объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям ТР ТС 010/2011 в форме декларирования соответствия, в перечень объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям ТР ТС 010/2011 в форме сертификации, оставив прочее соответствующее оборудование (стационарное, ручное и т.п.) в перечне декларируемого.

3. Образовать позицию «Машины и оборудования для пищевых и перерабатывающих производств», включающую в себя машины и оборудование технологическое для пищевой, мясомолочной и рыбной промышленности, машины и оборудование технологическое для мукомольно-крупяной, комбикормовой

и элеваторной промышленности, машины и оборудование **пищевое** технологическое для предприятий торговли, общественного питания и пищеблоков, промышленное оборудование для хлебопекарной, макаронной, кондитерской, молочной, мясной, птицеперерабатывающей, плодоовощной, консервной, рыбоперерабатывающей, масложировой, крахмалопаточной, пивобезалкогольной, винодельческой, спиртовой, ликеро-водочной, дрожжевой, холодильной промышленности, а также оборудование для производства продуктов детского питания, диетических продуктов, лечебного питания, функционального питания, чая, кофе, натуральных ароматизаторов, красителей, соков,пельменей, вареников, ravioli, для животноводства (перечень сформирован с учетом Стратегии развития пищевого машиностроения для пищевой и перерабатывающей промышленности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.08.2019 № 1931-р).

4. Межотраслевое оборудование промышленное для расфасовки, упаковки и розлива, для гигиены предприятий, емкостное и весовое включить в перечень объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям ТР ТС 010/2011 в форме декларирования соответствия, отдельной позицией.

5. Дополнить перечень объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям ТР ТС 010/2011 в форме сертификации соответствия позицией «Самоходные и прицепные машины для наземного обслуживания авиационной техники», при этом оставить в декларируемых прочее оборудование для наземного обслуживания авиационной техники.

6. Внести изменения в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), дополнив его ГОСТ 34491-2018 «Переоборудование тракторов и машин сельскохозяйственных для работы на газомоторном топливе» (*Комментарий из Минсельхоза России: «Технический регламент таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) не содержит положений*

о переходном периоде. Его действия распространяются на продукцию как выпущенную в обращение, так и на новую технику и оборудование. Считаем целесообразным не исключать из перечня стандартов ГОСТ 34491-2018 и ГОСТ 34495-2018», ГОСТ Р 58657-2019 «Тракторы, прицепы тракторные и машины самоходные. Система обозначения идентификационного номера. Технические требования» (при отсутствии на продукции прослеживаемой маркировки, соответствующей международным требованиям), ГОСТ 34493-2018 «Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Общие технические требования», ГОСТ 34494-2018 «Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. общие требования безопасности», ГОСТ 34501-2018 «Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Термины и определения», ГОСТ 34495-2018 «Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Требования безопасности при эксплуатации тракторов и машин сельскохозяйственных, работающих на сжиженном природном газе» (сделать примечание о его применении только для новых машин?).

7. Внести изменения в Перечень 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 машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции, дополнив его ГОСТ 34492-2018 «Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Методы испытаний».

8. Наименование позиции «Машины дробильные» (в сертифицируемые) не менять на «Машины и оборудование обогатительные», а сделать для оборудования обогатительного отдельную позицию.

9. Рассмотреть возможность распространения области действия ТР ТС 010/2011 в будущем на комплектующие к самоходной и прицепной технике, влияющие на безопасность сертифицируемой по ТР ТС 010/2011 техники.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ПЕТЕРБУРГСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД

пр. Станок, 47, литера АВ, кабинет 515 г. Санкт-Петербург, 198097, Россия, тел./факс: (812) 328-56-15, 305-20-33
E-mail: marka2@sptz.ru <http://www.khovels-pz.com>; ОКПО 38448337, ОГРН 1027802714411, ИНН/КПП 7805050867/7805050001

от 12.04.2021 г. № 94384-ВН/14

Советнику отдела Департамента сельскохозяйственного,
пищевого и строительного машиностроения

Министерства промышленности и торговли

Российской Федерации

В. А. Байнову

baynov@minprom.gov.ru

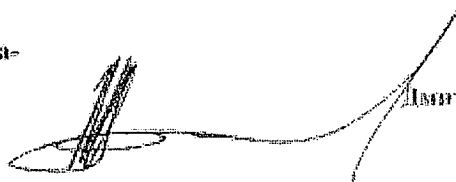
Уважаемый Владимир Александрович!

АО «Петербургский тракторный завод» просит уточнить для каких целей вводится понятие «универсальное энергетическое средство» и какими нормативными документами (ГОСТами, стандартами и т.д.) будет подтверждена соответствие указанного средства требованиям ТР ТС 010/2011, а также к какой категории машин и оборудования будет относиться данное универсальное энергетическое средство.

Исходя из формулировки, данное средство можно отнести к любой из категорий машин и оборудования.

Также необходимо отметить, что действие ТР ТС 010/2011 распространяется на готовые машины или оборудование и определение «некомплексная самоходная машина» не исключается в рамках действия ТР ТС.

Начальник инженерного центра-
Главный конструктор

 Дмитрий М.И.

Исп. Зверини А.В.
+7-981-968-98-92



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И
МЕТРОЛОГИИ**
(Росстандарт)

РУКОВОДИТЕЛЬ

Пресненская набережная, д. 10, стр. 2, Москва, 123012

Тел: (495) 547-51-51; факс: (495) 547-51-60

E-mail: info@rosstat.gov.ru

<http://www.ssi.gov.ru>

ОКПО 00001009, ОГРН 1047706334232

ИНН/КПП 7706406291/770201001

30.04.2021 № АИИ-1171/03

На №

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) рассмотрело письмо Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 15 апреля 2021 г. № 30666/07 по вопросу присоединения Российской Федерации к межгосударственному стандарту ГОСТ 31302-2005 «Средства транспортные внедорожные большегрузные. Общие технические условия» и включения соответствующей техники в приложение № 3 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) и в рамках установленной компетенции сообщает.

ГОСТ 31302-2005 распространяется на большегрузные транспортные средства, прицепы и полуприцепы к ним, предназначенные для эксплуатации не только вне дорог, но и на дорогах общего пользования при условии получения соответствующего разрешения. Установленные данным стандартом нормы уровня внешнего шума при допуске ТС в эксплуатацию не соответствуют санитарным нормам, которые оценивают акустическую безопасность, что в конечном итоге может сказаться на усталости водителя и привести к ДТП, имеющему серьезные последствия, так как внедорожные большегрузные транспортные средства, прицепы и полуприцепы к ним имеют большие габариты и массу.

Следует также отметить, что в область применения технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011) входят транспортные средства колесные транспортные средства категорий L, M, N и O, предназначенные

для эксплуатации на автомобильных дорогах общего пользования (далее – транспортные средства), а также шасси.

Согласно понятийному аппарату TP TC 018/2011 к категории транспортных средств О относятся:

О₃ – прицепы (полуприцепы), технически допустимая максимальная масса которых свыше 3,5 т, но не более 10 т.

О₄ – прицепы (полуприцепы), технически допустимая максимальная масса которых более 10 т.

TP TC 018/2011 устанавливает жесткие требования в отношении внешнего шума, тормозных систем, оснащения светотехникой и др., основанные на положениях и нормах соответствующих Правил ООН, а также предполагает проверку выполнения требований к типам выпускаемых в обращение транспортных средств (шасси) в форме одобрения типа.

Введение в качестве объекта технического регулирования TP TC 010/2011 «Внедорожных большегрузных транспортных средств» согласно области применения ГОСТ 31302–2005 может негативно повлиять на идентификацию и отнесение транспортных средств, прицепов и полуприцепов к объектам технического регулирования TP TC 018/2011/TP TC 010/2011 со стороны заявителей и органов по сертификации, что будет способствовать появлению в регулярном дорожном движении на дорогах общего пользования не предназначенных для таких целей транспортных средств. Такая ситуация будет способствовать увеличению риска причинения вреда жизни и здоровья неограниченного круга лиц участников дорожного движения, а также препятствовать достижению установленных Президентом Российской Федерации В.В.Путиным стремящихся к нулю показателей смертности в результате ДТП к 2030 году.

Учитывая вышесказанное, Росстандарт считает нецелесообразным присоединение Российской Федерации к ГОСТ 31302–2005 и включение «Внедорожных большегрузных транспортных средств» в приложение № 3 к TP TC 010/2011.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федерального агентства по техническому регулированию и
метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 62348207004065183431/0300547400945
Владелец: Шалаев Антон Павлович
Действителен с 29.12.2020 до 29.12.2021

А.П. Шалаев

**Изменения,
которые вносятся в Перечень 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 машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)
и осуществления оценки соответствия объектов технического
регулирования**

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
I. Стандарты группы А (общетехнические вопросы безопасности)			
1		ГОСТ 31814-2012 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия»	Не действует на территории РФ.
2		ГОСТ Р 58972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия»	Дополнить.
3		ГОСТ Р 56541-2015 «Оценка соответствия. Общие правила идентификации продукции для целей оценки (подтверждения) соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза»	Дополнить.
4. Машины и оборудование сельскохозяйственные			
4		подпункт 5.6, разделы 1 – 3, 6 и 7 ГОСТ 28301-2015 «Комбайны зерноуборочные. Методы испытаний»	подпункт 5.6 отсутствует в стандарте исправить на 4.6. исправить разделы, 5 и 6. Раздел 7 не устанавливает методы испытаний
5. Тракторы промышленные			
5	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 – 10 ГОСТ 12.2.122-2013 «Система стандартов безопасности труда. Тракторы промышленные. Методы контроля безопасности»	Дополнить.

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
6		раздел 16 ГОСТ 23734-98 «Тракторы промышленные. Методы испытаний»	Дополнить.
8. Инструмент механизированный (электрический, гидравлический, пневматический)			
7		ГОСТ ИЕС 62841-2-6-2020 Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-6. Частные требования к ручным молотками перфораторам	Дополнить.
8		ГОСТ ИЕС 62841-3-14-2019 Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 3-14. Частные требования к переносным машинам для прочистки труб	Дополнить.
12. Машины и оборудование подъемно-транспортное (в том числе эскалаторы, пассажирские конвейеры, траволаторы, канатные дороги), краны грузоподъемные, платформы подъемные для маломобильных групп населения			
9		ГОСТ 34489-2018 «Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Правила и методы исследований (испытаний) и измерений. Правила отбора образцов»	Дополнить.
10		ГОСТ 34623.3-2020 «Платформы подъемные для инвалидов и других маломобильных групп населения. Требования безопасности к устройству и установке. Часть 3. Правила и методы исследований (испытаний) и измерений при сертификации. Правила отбора образцов»	Дополнить.
24. Оборудование криогенное, компрессорное, холодильное, автогенное, газоочистное, в том числе установки воздухоразделительные и редких газов; аппаратура для подготовки и очистки газов и жидкостей, аппаратура тепло- и массообменная криогенных систем и установок; компрессоры (воздушные и газовые приводные); установки холодильные промышленные			
11		разделы 7 и 8 ГОСТ 23833-95 «Оборудование холодильное торговое. Общие технические условия»	Исключить, т.к. действует ГОСТ ИЕС 60335-2-89-2013

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
12		ГОСТ ИЕС 60335-2-89-2013 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-89. Частные требования к торговому холодильному оборудованию со встроенным или дистанционным узлом конденсации хладагента или компрессором для предприятий общественного питания»	Дополнить.
49. Вентиляторы промышленные			
13	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ 5976-90 «Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия»	Заменить на ГОСТ 5976–2020
14		раздел 4 ГОСТ 11442-90 «Вентиляторы осевые общего назначения. Общие технические условия»	Заменить на ГОСТ 11442–2020
15		ГОСТ 34662-2020 «Вентиляторы канальные. Классификация и параметры»	Дополнить.
16		ГОСТ 10921-2017 «Вентиляторы радиальные и осевые. Методы аэродинамических испытаний»	Дополнить.
17		ГОСТ 34055-2016 (ISO 13350:2015) «Вентиляторы промышленные. Испытания и определение рабочих характеристик струйных вентиляторов»	Дополнить.
18		ГОСТ ISO 5802-2012 «Вентиляторы промышленные. Испытания в условиях эксплуатации»	Дополнить.
19		ГОСТ Р ИСО 10302-1-2014 «Вентиляторы малогабаритные для информационного и телекоммуникационного оборудования. Испытательные коды по шуму и вибрации. Часть 1. Измерение шума»	Дополнить.
20		ГОСТ Р ИСО 27327-1-2012 «Вентиляторы. Агрегаты воздушной завесы. Часть 1. Лабораторные методы испытаний для оценки аэродинамических характеристик»	Дополнить.
50. Кондиционеры промышленные			
21		ГОСТ 26963-86. «Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия»	Дополнить.

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
22		ГОСТ Р 54539-2011 «Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости и тепловые насосы с компрессорами с электроприводом для обогрева и охлаждения помещений. Методы испытаний функциональных характеристик»	Дополнить.
23		ГОСТ Р 58536.1-2019 «Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости, тепловые насосы, технологические чиллеры и осушители с компрессорами с электроприводом. Определение уровня звуковой мощности. Часть 1. Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости, тепловые насосы для обогрева и охлаждения помещений, осушители и технологические чиллеры»	Дополнить.
24		ГОСТ Р 51125-98 Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний	Дополнить.
25		ГОСТ 32969-2014 «Кондиционеры и воздухо-воздушные тепловые насосы с воздуховодами. Испытания и оценка рабочих характеристик»	Дополнить.
26		ГОСТ 32970-2014 «Кондиционеры и тепловые насосы без воздухопроводов. Испытания и оценка рабочих характеристик»	Дополнить.
27		ГОСТ ИЕС 60335-2-40-2020 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-40. Частные требования к электрическим тепловым насосам, воздушным кондиционерам и осушителям»	Дополнить.
60. Котлы отопительные и водогрейные, работающие на жидком и твердом топливе			
28		ГОСТ 32452-2013 (EN 15270:2007) «Горелки pelletные для котлов отопительных тепловой мощностью до 100 кВт. Общие технические требования и методы испытаний»	Перенести в раздел 61
61. Горелки газовые (кроме входящих в область применения ТР ТС 016/2011), жидкотопливные, и комбинированные			

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
29		ГОСТ 32452-2013 (EN 15270:2007) «Горелки пеллетные для котлов отопительных тепловой мощностью до 100 кВт. Общие технические требования и методы испытаний»	Дополнить.
30		ГОСТ Р 50591-2013 «Агрегаты тепловые газопотребляющие. Горелки газовые промышленные. Предельные нормы концентраций NOx в продуктах сгорания»	Дополнить.
62. Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе			
31		ГОСТ 33008-2014 (EN 13229:2005) «Камины открытые и каминные вставки, работающие на твердом топливе. Требования и методы испытаний»	Дополнить.
63. Арматура промышленная трубопроводная приводная			
32		ГОСТ Р 59126–2020 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Арматура трубопроводная. Методика расчета требуемых гидравлических и квантиционных характеристик арматуры регулирующей для выбора системы автоматического регулирования»	Дополнить.
78. Роботы и робототехнические устройства			
33		ГОСТ Р 60.0.0.3-2016 / ИСО 9787:2013 «Роботы и робототехнические устройства. Системы координат и обозначение перемещений»	Дополнить.
34		ГОСТ Р 60.0.3.1-2016 «Роботы и робототехнические устройства. Виды испытаний»	Дополнить.
35		ГОСТ Р 60.0.7.1-2016 «Роботы и робототехнические устройства. Методы программирования и взаимодействия с оператором»	Дополнить.
36		ГОСТ Р 60.3.3.1-2016 / ИСО 9283:1998 «Роботы промышленные манипуляционные. Рабочие характеристики и соответствующие методы тестирования»	Дополнить.

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
37		ГОСТ Р 60.6.3.1-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Термины и определения»	Дополнить.
38		ГОСТ Р 60.6.3.2-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Преодоление трещин»	Дополнить.
39		ГОСТ Р 60.6.3.3-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Преодоление барьеров»	Дополнить.
40		ГОСТ Р 60.6.3.4-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по наклонной поверхности»	Дополнить.
41		ГОСТ Р 60.6.3.5-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по лестнице»	Дополнить.
42		ГОСТ Р 60.6.3.6-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по поверхности с продольными неровностями»	Дополнить.
43		ГОСТ Р 60.6.3.7-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по поверхности с поперечными неровностями»	Дополнить.

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
44		ГОСТ Р 60.6.3.8-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по поверхности со ступенчатыми неровностями»	Дополнить.
45		ГОСТ Р 60.6.3.9-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение с поддерживаемой скоростью»	Дополнить.
46		ГОСТ Р 60.6.3.10-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение с буксируемым объектом»	Дополнить.
47		ГОСТ Р 60.6.3.11-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Взаимодействие человека с роботом при выполнении поисковых работ. Произвольные лабиринты на сложной местности»	Дополнить.
48		ГОСТ Р 60.6.3.12-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Радиосвязь в зоне прямой видимости»	Дополнить.
49		ГОСТ Р 60.6.3.13-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Радиосвязь вне зоны прямой видимости»	Дополнить.
50		ГОСТ Р 60.6.3.14-2019 / ИСО 18646-1:2016 «Роботы и робототехнические устройства. Рабочие характеристики и соответствующие методы испытаний сервисных роботов. Часть 1. Передвижение колесных роботов»	Дополнить.

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
51		ГОСТ Р 60.6.3.16-2020 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по гравию»	Дополнить.
52		ГОСТ Р 60.6.3.17-2020 «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Проходимость. Движение по песку»	Дополнить.
53		ГОСТ Р 60.6.3.18-2020 (АСТМ E2566-17a) «Роботы и робототехнические устройства. Методы испытаний сервисных мобильных роботов для работы в экстремальных условиях. Датчики. Острота технического зрения»	Дополнить.
54		ГОСТ Р 60.6.3.19-2020 «Роботы и робототехнические устройства. Роботы для очистки трубопроводных систем. Рабочие характеристики и соответствующие методы испытаний»	Дополнить.
55		ГОСТ Р 60.6.3.20-2020 «Роботы и робототехнические устройства. Роботы для диагностики трубопроводных систем. Рабочие характеристики и соответствующие методы испытаний»	Дополнить.
56		ГОСТ Р 60.6.3.21-2020 «Роботы и робототехнические устройства. Роботы для ремонта трубопроводных систем. Рабочие характеристики и соответствующие методы испытаний»	Дополнить.

**Изменения,
которые вносятся в Перечень 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 машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)**

Перечни стандартов дополнить следующими группами и стандартами:

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
I. Стандарты группы А (общетехнические вопросы безопасности)			
1		разделы 4 и 6 – 8 ГОСТ 2.601-2013 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы»	На территории РФ действует ГОСТ Р 2.601-2019
2		ГОСТ Р 2.601-2019 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы»	Дополнить
II. Стандарты группы В (групповые вопросы безопасности)			
3		ГОСТ МЭК 60204-1-2002 «Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования»	Заменить на ГОСТ IEC 60204-1-2020
4. Машины и оборудование сельскохозяйственные (в том числе прицепы тракторные специального назначения)			
4		ГОСТ ISO 16231-2-2019 Машины самоходные сельскохозяйственные. Оценка устойчивости. Часть 2. Определение статической устойчивости и методы испытания	Дополнить
5		ГОСТ 34493-2018 Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Общие технические требования	Дополнить
6		ГОСТ 34491-2018 Переоборудование тракторов и машин сельскохозяйственных для работы на газомоторном топливе. Требования безопасности	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
7		ГОСТ 34501–2018 Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Термины и определения	Дополнить
8		ГОСТ 34495–2018 Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Требования безопасности при эксплуатации тракторов и машин сельскохозяйственных, работающих на сжиженном природном газе	Дополнить
9		ГОСТ 34494–2018 Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Общие требования безопасности	Дополнить
10		ГОСТ ISO 3776-2–2018 Тракторы и машины сельскохозяйственные. Ремни безопасности. Часть 2. Требования к прочности крепления	Дополнить
11		ГОСТ 12.2.111–2020 Система стандартов безопасности труда. Машины сельскохозяйственные навесные и прицепные. Общие требования безопасности	Дополнить
5. Тракторы промышленные			
12	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 – 10 ГОСТ 12.2.122–2013 «Система стандартов безопасности труда. Тракторы промышленные. Методы контроля безопасности»	Дополнить
8. Инструмент механизированный (электрический, гидравлический, пневматический)			
13		ГОСТ ИЕС 62841-2-6–2020 Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-6. Частные требования к ручным молотками перфораторам	Дополнить
14		ГОСТ ИЕС 62841-3-7–2020 Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 3-7. Частные требования к переносным алмазным пилам	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
15		ГОСТ ИЕС 62841-3-14-2019 «Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 3-14. Частные требования к переносным машинам для прочистки труб»	Дополнить
9. Пилы бензиномоторные, цепные электрические			
16		ГОСТ 34280-2017 (ISO 19472:2006) «Машины для леса. Лебедки. Определения, технические требования, требования безопасности»	Дополнить
17		ГОСТ ISO 8082-1-2017 «Машины для леса самоходные. Устройства защиты при опрокидывании. Технические требования и методы испытаний. Часть 1. Машины общего назначения»	Дополнить
10. Машины и оборудование горно-шахтное			
18		ГОСТ Р 57736-2017 «Оборудование горно-шахтное. Вентиляторы шахтные местного проветривания. Общие технические условия»	Дополнить
19		ГОСТ Р 57841-2017 «Оборудование горно-шахтное. Конвейеры шахтные ленточные. Ролики. Общие технические условия»	Дополнить
20		ГОСТ Р 58088-2018 «Оборудование горно-шахтное. Парашюты шахтные для клетей. Общие технические условия»	Дополнить
21		ГОСТ Р 58200-2018 «Оборудование горно-шахтное. Комплексы механизированные забойные. Общие требования безопасности»	Дополнить
22		ГОСТ Р 58089-2018 «Оборудование горно-шахтное. Устройства подвесные для шахтных клетей. Общие технические требования»	Дополнить
23		ГОСТ Р 58199-2018 «Оборудование горно-шахтное. Крепь анкерная из полимерных композитов. Общие технические условия»	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
24		ГОСТ Р 58201-2018 «Горное дело. Резцы буровые для пневматических и гидравлических анкероустановщиков. Общие технические требования»	Дополнить
25		ГОСТ Р 58493-2019 «Оборудование горно-шахтное. Машины буропогрузочные. Общие технические требования и методы испытаний»	Дополнить
26		ГОСТ Р 58870-2020 «Оборудование горно-шахтное. Дороги подвесные моно-рельсовые для шахтного транспорта. Требования безопасности»	Дополнить
12. Машины и оборудование подъемно-транспортное (в том числе эскалаторы, пассажирские конвейеры, траволаторы, канатные дороги), краны грузоподъемные, платформы подъемные для маломобильных групп населения			
27		ГОСТ 33966.1-2016 (EN 115-1:2008+A1:2010) «Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Требования безопасности к устройству и установке»	Заменить на ГОСТ 33966.1-2020 (EN 115-1:2017)
28		ГОСТ 34586.1-2019 «Краны грузоподъемные. Графические символы. Часть 1. Общие положения»	Дополнить
29		ГОСТ 34586.2-2019 «Краны грузоподъемные. Графические символы. Часть 2. Краны стреловые самоходные»	Дополнить
30		ГОСТ 34586.3-2019 «Краны грузоподъемные. Графические символы. Часть 2. Краны башенные»	Дополнить
31		ГОСТ 34587-2019 «Краны грузоподъемные. Металлические конструкции. Требования к изготовлению»	Дополнить
32		ГОСТ 34588-2019 «Краны грузоподъемные. Предупреждающие знаки и пиктограммы. Общие принципы»	Дополнить
33		ГОСТ 34589-2019 «Краны грузоподъемные. Краны мостовые и козловые. Общие технические требования»	Дополнить
34		ГОСТ 34591-2019 «Краны грузоподъемные. Ручные сигналы»	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
35		ГОСТ 22827-2020 «Краны стреловые самоходные общего назначения. Общие технические требования»	Дополнить
36		ГОСТ 34680-2020 «Краны грузоподъемные. Крюки кованные и штампованные. Технические требования»	Дополнить
37		ГОСТ 34688-2020 «Краны грузоподъемные. Общие требования к устойчивости»	Дополнить
38		ГОСТ 32577-2020 «Краны грузоподъемные. Краны порталные. Общие технические требования»	Дополнить
39		ГОСТ 33166.1-2020 «Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 1. Общие положения»	Дополнить
40		ГОСТ 33166.2-2020 «Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 2. Краны стреловые самоходные»	Дополнить
41		ГОСТ 33166.3-2020 «Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 3. Краны башенные»	Дополнить
42		ГОСТ 33166.4-2020 «Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 4. Краны стреловые»	Дополнить
43		ГОСТ 33166.5-2020 «Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 5. Краны мостовые и козловые»	Дополнить
44		ГОСТ 34682.1-2020 (EN 81-40:2008) «Платформы подъемные для инвалидов и других маломобильных групп населения. Требования безопасности к устройству и установке. Часть 1. Платформы лестничные и с наклонным перемещением»	Дополнить
45		ГОСТ 34682.2-2020 (EN 81-41:2008) «Платформы подъемные для инвалидов и других маломобильных групп населения. Требования безопасности к устройству и установке. Часть 2. Платформы с вертикальным перемещением»	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
1. Машины и оборудование для химической, нефтегазоперерабатывающей промышленности			
46		ГОСТ Р 58618–2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Оборудование резервуарное. Клапаны предохранительные. Общие технические условия»	Дополнить
47		ГОСТ Р 58619–2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Оборудование резервуарное. Понтоны. Общие технические условия»	Дополнить
48		ГОСТ Р 58620–2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Оборудование резервуарное. Устройства приемо-раздаточные для резервуаров. Общие технические условия»	Дополнить
49		ГОСТ Р 59109–2020 «Элементы реакционных трубчатых печей, работающих под давлением. Технические условия»	Дополнить
23. Оборудование насосное промышленное			
50		ГОСТ 34565–2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы поршневые и плунжерные. Общие технические условия»	Дополнить
51		ГОСТ 34564–2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы шестеренные. Общие технические условия»	Дополнить
52		ГОСТ Р 59067–2020 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы вертикальные полупогружные. Общие технические условия»	Дополнить
53		ГОСТ 34671–2020 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы одно-, двух- и трехвинтовые. Общие технические условия»	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
54		ГОСТ 34672–2020 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы центробежные многоступенчатые секционные. Общие технические условия»	Дополнить
55		ГОСТ Р 59068–2020 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы консольные. Общие технические условия»	Дополнить
24. Оборудование криогенное, компрессорное, холодильное, автогенное, газоочистное, в том числе установки воздухоразделительные и редких газов; аппаратура для подготовки и очистки газов и жидкостей, аппаратура тепло- и массообменная криогенных систем и установок; компрессоры (воздушные и газовые приводные); установки холодильные промышленные			
56		ГОСТ Р 58644–2019 «Компрессоры и компрессорно-конденсаторные агрегаты холодильные. Методы испытаний по определению основных характеристик. Часть 2. Компрессорно-конденсаторные агрегаты холодильные»	Дополнить
35. Машины и оборудование для сварки, пайки и газотермического напыления			
57		ГОСТ Р 58361–2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Оборудование сварочное. Общие технические условия»	Дополнить
49. Вентильеры промышленные			
58	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 2 ГОСТ 5976-90 «Вентильеры радиальные общего назначения. Общие технические условия»	Заменить на ГОСТ 5976–2020
59		раздел 2 ГОСТ 11442-90 «Вентильеры осевые общего назначения. Общие технические условия»	Заменить на ГОСТ 11442–2020
60		ГОСТ 34662–2020 «Вентильеры каналные. Классификация и параметры»	Дополнить.
61		ГОСТ Р 58640-2019 Вентильеры осевые общего назначения. Общие технические условия	Исключить.
62		ГОСТ Р 58642-2019 Вентильеры каналные. Классификация и параметры	Исключить.

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
63		ГОСТ Р 58641-2019 Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия	Исключить.
50. Кондиционеры промышленные			
64		ГОСТ 26963-86 «Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия»	Дополнить
65		ГОСТ Р 58536.1-2019 «Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости, тепловые насосы, технологические чиллеры и осушители с компрессорами с электроприводом. Определение уровня звуковой мощности. Часть 1. Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости, тепловые насосы для обогрева и охлаждения помещений, осушители и технологические чиллеры»	Дополнить
66		ГОСТ Р 51125-98 «Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний»	Дополнить
67		ГОСТ Р 54788-2011 «Кондиционеры абсорбционные и адсорбционные и/или тепловые насосы газовые с номинальной тепловой мощностью до 70 кВт. Часть 1. Безопасность»	Дополнить
68		ГОСТ Р 58541.4-2019 «Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости и тепловые насосы для обогрева и охлаждения помещений, технологические чиллеры с компрессорами с электроприводом. Часть 4. Требования»	Дополнить
69		ГОСТ IEC 60335-2-40-2020 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-40. Частные требования к электрическим тепловым насосам, воздушным кондиционерам и осушителям»	Дополнить
70		ГОСТ Р 58841.1-2020 «Оборудование сорбционное газовое для обогрева и/или охлаждения с номинальной тепловой мощности не более 70 кВт. Часть 1. Термины и определения»	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
71		ГОСТ Р 58841.2–2020 «Оборудование сорбционное газовое для обогрева и/или охлаждения с номинальной тепловой мощности не более 70 Квт. Часть 2. Безопасность»	Дополнить
72		ГОСТ Р 58841.5–2020 «Оборудование сорбционное газовое для обогрева и/или охлаждения с номинальной тепловой мощности не более 70 Квт. Часть 5. Требования»	Дополнить
73		ГОСТ Р 58841.7–2020 «Оборудование сорбционное газовое для обогрева и/или охлаждения с номинальной тепловой мощности не более 70 Квт. Часть 7. Специальные требования к гибридным приборам»	Дополнить
74		ГОСТ Р 58541.4–2019 «Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости и тепловые насосы для обогрева и охлаждения помещений, технологические чиллеры с компрессорами с электроприводом. Часть. 4. Требования»	Дополнить
75		ГОСТ Р 58541.1–2019 «Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости, тепловые насосы, технологические чиллеры и осушители с компрессорами с электроприводом. Определение уровня звуковой мощности. Часть. 1. Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости, тепловые насосы для обогрева и охлаждения помещений, осушители и технологические чиллеры»	Дополнить
76		ГОСТ 33662.3-2017 (ISO 5149-3:2014) «Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 3. Место установки»	Дополнить
57. Машины и оборудование технологическое для предприятий торговли, общественного питания и пищеблоков: - оборудование для механической обработки продуктов питания, в том числе оборудование для плодоовощных баз и фабрик заготовочных; - оборудование тепловое для предприятий общественного питания, пищеблоков, а также плодоовощных баз и фабрик заготовочных			

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
77		раздел 6 ГОСТ 23833-95 «Оборудование холодильное торговое. Общие технические условия»	Исключить, т.к. действует ГОСТ ИЕС 60335-2-89-2013
78		ГОСТ ИЕС 60335-2-89-2013 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-89. Частные требования к торговому холодильному оборудованию со встроенным или дистанционным узлом конденсации хладагента или компрессором для предприятий общественного питания»	Дополнить
60. Котлы отопительные и водогрейные, работающие на жидком и твердом топливе			
79		ГОСТ 32452-2013 (EN 15270:2007) «Горелки пеллетные для котлов отопительных тепловой мощностью до 100 кВт. Общие технические требования и методы испытаний»	Исключить. Перенести в раздел 61
1. Горелки газовые (кроме входящих в область применения ТР ТС 016/2011), жидкотопливные, и комбинированные			
80		ГОСТ 32452-2013 (EN 15270:2007) «Горелки пеллетные для котлов отопительных тепловой мощностью до 100 кВт. Общие технические требования и методы испытаний»	Дополнить
81		ГОСТ Р 50591-2013 «Агрегаты тепловые газопотребляющие. Горелки газовые промышленные. Предельные нормы концентраций NOx в продуктах сгорания»	Дополнить
62. Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе			
82		ГОСТ 33008-2014 (EN 13229:2005) Каминные открытые и каминные вставки, работающие на твердом топливе. Требования и методы испытаний	Дополнить
63. Арматура промышленная трубопроводная приводная			
83		ГОСТ Р 59125-2020 «Арматура трубопроводная. Клапаны предохранительные для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Общие технические условия»	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
84		ГОСТ Р 59066–2020 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Системы сглаживания волн давления для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Общие технические условия»	Дополнить
85		ГОСТ Р 59136–2020 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Материалы сварочные. Общие технические условия»	
86		ГОСТ Р 59065–2020 «Арматура трубопроводная. Краны четырехходовые для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Общие технические условия»	Дополнить
87		ГОСТ Р 59064–2020 «Арматура трубопроводная. Краны шаровые для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Общие технические условия»	Дополнить
88		ГОСТ Р 59063–2020 «Арматура трубопроводная. Задвижки клиновые для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Общие технические условия»	Дополнить
89		ГОСТ Р 58616–2019 «Арматура трубопроводная. Арматура регулирующая для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Общие технические условия»	Дополнить
90		ГОСТ 34612–2019 «Арматура трубопроводная. Паспорт. Правила разработки и оформления»	Дополнить
78. Роботы и робототехнические устройства			
91		ГОСТ Р 60.1.2.4–2020 «Роботы и робототехнические устройства. Проектирование промышленных робототехнических комплексов с учетом требований безопасности. Часть 1. Рабочие органы»	Дополнить

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4
92		ГОСТ Р 60.1.2.5–2020 (ISO/TR 20218-2:2017) «Роботы и робототехнические устройства. Проектирование промышленных робототехнических комплексов с учетом требований безопасности. Часть 2. Позиции ручной загрузки/разгрузки»	Дополнить