

Проект

ПРИНЯТЫ
Решением Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от «___» _____ 2021 г. № _____

**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)**

В разделе «III. Стандарты группы С» наименования групп продукции заменить следующим образом:

- «Снегоболотоходы, снегоходы и прицепы к ним» заменить на «Средства транспортные внедорожные, кроме большегрузных (в том числе, квадроциклы, карты для отдыха, снегоболотоходы, снегоходы), и прицепы к ним»;

- «Оборудование гаражное для автотранспортных средств и прицепов» заменить на «Подъемники и опрокидыватели для транспортных средств и прицепов»;

- «Машины сельскохозяйственные» заменить на «Машины и оборудование сельскохозяйственные»;

- «Средства малой механизации садово-огородного и лесохозяйственного применения механизированные, в том числе электрические» заменить на «Средства малой механизации садово-огородного и лесохозяйственного применения механизированные, в том числе электрические, тракторы малогабаритные номинальной мощностью двигателя до 19 кВт»;

- «Машины для животноводства, птицеводства и кормопроизводства» заменить на «Машины и оборудование для животноводства, птицеводства и кормопроизводства»;

- «Инструмент механизированный, в том числе электрический» заменить на «Инструмент механизированный (электрический, гидравлический, пневматический)»;

- «Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава: пилы бензиномоторные, пилы цепные электрические» заменить на «Пилы бензиномоторные, пилы цепные электрические»;

- позиции «Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок: комбайны очистные, комплексы механизированные, крепи механизированные для лав, пневмоинструмент», «Оборудование для проходки горных выработок: комбайны проходческие по углю и породе, крепи металлические для подготовительных выработок», «Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта: конвейеры шахтные скребковые, кон-

вейеры шахтные ленточные, лебедки шахтные и горнорудные», «Оборудование для бурения шпуров и скважин, оборудование для зарядки и забойки взрывных скважин: перфораторы пневматические (молотки бурильные), пневмоударники, станки для бурения скважин в горнорудной промышленности, установки бурильные» объединить и заменить на «Машины горные и оборудование горно-шахтное»;

- «Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные» заменить на «Машины и оборудование подъемно-транспортное (в том числе фасадные строительные подъемники, эскалаторы, пассажирские конвейеры, траволаторы, оборудование канатных дорог), краны грузоподъемные, платформы подъемные для маломобильных групп населения»;

- «Дробилки» заменить на «Машины и оборудование обогатительное (в том числе грохота, дробилки, мельницы)»;

- «Дизель-генераторы» заменить на «Электроагрегаты и установки электрогенераторные с двигателями внутреннего сгорания»;

- «Приспособления для грузоподъемных операций» заменить на «Приспособления для грузоподъемных операций, в том числе съемные грузозахватные приспособления»;

- «Тали электрические канатные и цепные» заменить на «Тали и лебедки электрические и ручные»;

- «Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее» заменить на «Машины и оборудование для химической, нефтегазоперерабатывающей промышленности»;

- «Оборудование для переработки полимерных материалов» заменить на «Машины и оборудование для переработки и обработки полимерных материалов и резины»;

- «Оборудование насосное (насосы, агрегаты и установки насосные)» заменить на «Оборудование насосное промышленное»;

- «Оборудование для газопламенной обработки металлов и металлизации изделий» заменить на «Машины и оборудование для газопламенной обработки металлов и металлизации изделий»;

- «Оборудование газоочистное и пылеулавливающее» заменить на «Машины и оборудование газоочистное и пылеулавливающее»;

- «Оборудование целлюлозно-бумажное» заменить на «Машины и оборудование целлюлозно-бумажное»;

- «Оборудование бумагоделательное» заменить на «Машины и оборудование бумагоделательное»;

- «Оборудование нефтепромысловое, буровое геолого-разведочное» заменить на «Машины и оборудование нефтепромысловое, буровое, геолого-разведочное»;

- «Оборудование технологическое и аппаратура для нанесения лакокрасочных покрытий на изделия машиностроения» заменить на «Машины и оборудование для нанесения покрытий»;

- «Оборудование для подготовки и очистки питьевой воды» заменить на «Машины и оборудование для подготовки и очистки воды»;

- «Станки металлообрабатывающие» заменить на «Машины и оборудование металлообрабатывающие»;
- «Машины кузнечно-прессовые» заменить на «Машины и оборудование кузнечно-прессовые»;
- «Оборудование технологическое для литейного производства» заменить на «Машины и оборудование технологическое для литейного производства»;
- «Оборудование для сварки и газотермического напыления» заменить на «Машины и оборудование для сварки, пайки и газотермического напыления»;
- «Велосипеды (кроме детских)» заменить на «Велосипеды (с высотой седла от 750 мм)»;
- «Машины для землеройных, мелиоративных работ, разработки и обслуживания карьеров» заменить на «Машины и оборудование для землеройных, мелиоративных работ, разработки и обслуживания карьеров»;
- «Машины дорожные, оборудование для приготовления строительных смесей» заменить на «Машины и оборудование дорожные, для приготовления строительных смесей»;
- «Оборудование и машины строительные» заменить на «Машины и оборудование строительные (за исключением инструмента механизированного)»;
- «Оборудование для промышленности строительных материалов» заменить на «Машины и оборудование для промышленности строительных материалов»;
- «Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава (кроме пил бензиномоторных и цепных электрических)» заменить на «Машины и оборудование лесопромышленные, лесохозяйственные и для лесосплава (кроме пил бензиномоторных и пил цепных электрических)»;
- «Оборудование технологическое для торфяной промышленности» заменить на «Машины и оборудование технологическое для торфяной промышленности»;
- «Оборудование прачечное промышленное» заменить на «Машины и оборудование прачечное промышленное»;
- «Оборудование для химической чистки и крашения одежды и бытовых изделий» заменить на «Машины и оборудование для химической чистки и крашения одежды и бытовых изделий»;
- «Оборудование технологическое для легкой промышленности» заменить на «Машины и оборудование технологическое для легкой промышленности»;
- «Оборудование технологическое для текстильной промышленности» заменить на «Машины и оборудование технологическое для текстильной промышленности»;
- «Оборудование технологическое для выработки химических волокон, стекловолокна и асбестовых нитей» заменить на «Машины и оборудование технологическое для выработки химических волокон, стекловолокна и асбестовых нитей»;
- позиции «Оборудование технологическое для пищевой, мясомолочной и рыбной промышленности» и «Оборудование технологическое для мукомоль-

но-крупяной, комбикормовой и элеваторной промышленности» объединить и заменить на «Машины и оборудование для пищевой и перерабатывающей промышленности»;

- «Оборудование технологическое для предприятий торговли, общественного питания и пище-блоков» заменить на «Машины и оборудование технологическое для предприятий торговли, общественного питания и пищеблоков»;

- «Оборудование полиграфическое» заменить на «Машины и оборудование полиграфическое»;

- «Оборудование технологическое для стекольной, фарфоровой, фаянсовой и кабельной промышленности» заменить на «Машины и оборудование технологическое для стекольной, фарфоровой, фаянсовой и кабельной промышленности»;

- «Котлы отопительные, работающие на жидком и твердом топливе» заменить на «Котлы отопительные и водогрейные, работающие на жидком и твердом топливе»;

- «Горелки газовые и комбинированные (кроме блочных), жидкотопливные, встраиваемые в оборудование, предназначенное для использования в технологических процессах на промышленных предприятиях» заменить на «Горелки газовые (кроме входящих в область применения ТР ТС 016/2011), жидкотопливные, и комбинированные»;

- «Арматура промышленная трубопроводная» заменить на «Арматура промышленная трубопроводная приводная, арматура промышленная трубопроводная для опасных производственных объектов».

Группы «Оборудование для жидкого аммиака», «Фрезы: фрезы с многогранными твердосплавными пластинами; отрезные и прорезные фрезы из быстрорежущей стали; фрезы твердосплавные», «Резцы: резцы токарные с напайными твердосплавными пластинами; резцы токарные с многогранными твердосплавными пластинами», «Пилы дисковые с твердосплавными пластинами для обработки древесных материалов», «Инструмент слесарно-монтажный с изолирующими рукоятками для работы в электроустановках напряжением до 1000 В», «Фрезы насадные: фрезы дереворежущие насадные с затылованными зубьями; фрезы дереворежущие насадные с ножами из стали или твердого сплава; фрезы насадные цилиндрические сборные», «Инструмент из природных и синтетических алмазов: круги алмазные шлифовальные; круги алмазные отрезные», «Инструмент из синтетических сверхтвердых материалов на основе нитрида бора (инструмент из эльбора): круги шлифовальные», «Инструмент абразивный, материалы абразивные: круги шлифовальные, в том числе для ручных машин; круги отрезные; круги полировальные; круги шлифовальные лепестковые; ленты шлифовальные бесконечные; диски шлифовальные фибровые» исключить.

В группе «Насосы» исключить ГОСТ ИЕС 60335-2-41-2015 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-41. Частные требования к насосам».

Перечни стандартов дополнить следующими группами и стандартами:

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Машины и оборудование сельскохозяйственные		ГОСТ 34491-2018 Переоборудование тракторов и машин сельскохозяйственных для работы на газомоторном топливе. Требования безопасности 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 34495-2018 Тракторы и машины сельскохозяйственные, работающие на газомоторном топливе. Требования безопасности при эксплуатации тракторов и машин сельскохозяйственных, работающих на сжиженном природном газе	01.07.2023	
2	Универсальные энергетические средства	-	ГОСТ 12.2.019-2015 «Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Общие требования безопасности» ГОСТ 12.2.120-2015 «Система стандартов безопасности труда. Кабины и рабочие места операторов тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин. Общие требования безопасности» ГОСТ 26336-97 «Тракторы, машины для сельского и лесного хозяйства, самоходные механизмы для газонов и садов. Условные обозначения (символы) элементов систем управления, обслуживания и отображения информации» ГОСТ 30879-2003 (ИСО 3795:1989) «Транспорт дорожный, тракторы	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Определение характеристик горения материалов отделки салона»</p> <p>ГОСТ 32431-2013 (ISO 16154:2005) «Машины для сельского и лесного хозяйства. Монтаж устройств освещения и световой сигнализации для проезда по дорогам общего пользования»</p> <p>ГОСТ ISO 4254-1-2013 «Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования»</p> <p>ГОСТ ISO 15077-2014 «Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Органы управления оператора. Усилия приведения в действие, перемещение, расположение и метод управления»</p> <p>ГОСТ EN 16590-1-2018 «Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства. Элементы систем управления, связанные с безопасностью. Часть 1. Общие принципы проектирования и разработки»</p> <p>ГОСТ EN 16590-2-2018 «Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства. Элементы систем управления, связанные с безопасностью. Часть 2. Этап разработки концепции»</p> <p>ГОСТ EN 16590-3-2018 «Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства. Элементы систем управления, связанные с безопасностью. Часть 3. Разработка серийной продукции, аппаратные средства и программное обеспечение»</p> <p>ГОСТ EN 16590-4-2018 «Тракторы и машины для сельского и</p>		

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>лесного хозяйства. Элементы систем управления, связанные с безопасностью. Часть 4. Производство, эксплуатация, модификация и вспомогательные процессы»</p> <p>ГОСТ ISO 3776-1-2012 «Тракторы и машины сельскохозяйственные. Ремни безопасности. Часть 1. Требования к расположению креплений»</p> <p>ГОСТ ISO 3776-2-2012 «Тракторы и машины сельскохозяйственные. Ремни безопасности. Часть 2. Требования к прочности крепления»</p> <p>ГОСТ ISO 3776-3-2013 «Тракторы и машины сельскохозяйственные. Поясные ремни безопасности. Часть 3. Требования к сборочным узлам»</p>		
3	Прицепы специального назначения	-	<p>ГОСТ 10000-2017 Прицепы и полуприцепы тракторные. Общие технические требования</p> <p>ГОСТ 32431-2013 (ISO 16154:2005) Машины для сельского и лесного хозяйства. Монтаж устройств освещения и световой сигнализации для проезда по дорогам общего пользования</p> <p>ГОСТ EN 1853-2012 Машины сельскохозяйственные. Прицепы самосвальные. Требования безопасности</p>	01.07.2023	
4	Подъемники и опрокидыватели для транспортных средств и прицепов	-	<p>ГОСТ 31489-2012 Оборудование гаражное. Требования безопасности и методы контроля</p> <p>ГОСТ EN 1493-2016 Подъемники транспортных средств</p> <p>СТБ EN 1494-2015 Домкраты мобильные или передвижные и относящиеся к ним</p>	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			подъемное оборудование		
4	Машины и оборудование для обслуживания и ремонта транспортных средств и прицепов (кроме подъемников и опрокидывателей)	-	ГОСТ 28989-91 (ИСО 3719-82) Станки балансировочные. Символы на панелях управления ГОСТ 31321-2006 (ИСО 7475:2002) Вибрация. Станки балансировочные. Ограждения и другие средства защиты ГОСТ 31489-2012 Оборудование гаражное. Требования безопасности и методы контроля	-	
5	Машины и оборудование технологическое для торфяной промышленности		ГОСТ 6939-93 Плуги болотные и кустарниково-болотные. Общие технические условия ГОСТ 16469-2017 Экскаваторы-каналокопатели. Общие технические условия	01.07.2023	
6	Электролизеры	-	ГОСТ 34196-2017 «Электролизеры для производства алюминия. Общие технические условия» ГОСТ ИЕС 60335-2-108-2014 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-108. Дополнительные требования к электролизерам»	01.07.2023	
7	Машины и оборудование для упаковки, этикетирования, сортировки	-	ГОСТ EN 415-1-2016 Безопасность упаковочных машин. Часть 1. Терминология и классификация упаковочных машин и связанного с ними оборудования ГОСТ EN 415-3-2016 «Безопасность упаковочных машин. Часть 3. Машины для формирования, фасования и запечатывания упаковки» ГОСТ EN 415-5-2016 «Безопасность упаковочных машин. Часть 5. Оберточные машины» ГОСТ EN 415-6-2016 «Безопасность упаковочных машин. Часть 6. Машины для обертывания грузов на поддонах» ГОСТ EN 415-7-2016 «Безопас-	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			ность упаковочных машин. Часть 7. Машины для объединенной групповой упаковки» ГОСТ EN 415-8-2016 «Безопасность упаковочных машин. Часть 8. Обвязывающие машины» ГОСТ EN 415-10-2016 «Безопасность упаковочных машин. Часть 10. Общие требования»		
8	Машины и оборудование складское автоматизированное	-	ГОСТ 27779-88 «Системы производственные гибкие. Высота загрузки технологического оборудования и автоматизированных транспортных складских систем (АТСС)» ГОСТ 27889-88 «Системы производственные гибкие. Системы транспортно-складские автоматизированные. Параметры» ГОСТ 28336-89 «Системы производственные гибкие. Робокраны. Основные параметры» ГОСТ 28433-90 «Краны-штабелеры стеллажные. Общие технические условия» ГОСТ 31553-2012 «Погрузчики малогабаритные с бортовым поворотом. Общие технические условия»	01.07.2023	
9	Машины и оборудование термические	-	ГОСТ EN 746-1-2016 «Установки термические промышленные. Часть 1. Общие требования безопасности к промышленным термическим установкам» ГОСТ EN 746-2-2016 «Установки термические промышленные. Часть 2. Требования безопасности к топкам и системам подачи топлива» ГОСТ EN 746-3-2016 «Установки термические промышленные. Часть 3. Требования безопасности при получении и применении газовых сред» ГОСТ EN 746-4-2016 «Установки	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			термические промышленные. Часть 4. Дополнительные требования безопасности к термическим установкам для гальванизации методом горячего погружения» ГОСТ EN 746-5-2016 «Установки термические промышленные. Часть 5. Дополнительные требования безопасности к термическим установкам для обработки в соляной ванне» ГОСТ EN 746-8-2016 «Установки промышленные термические. Часть 8. Дополнительные требования безопасности к закалочным установкам»		
10	Машины и оборудование прокатное	-	ГОСТ 12.2.094-83 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование прокатное. Общие требования безопасности»	01.07.2023	
11	Установки лазерные промышленные	-	ГОСТ 24428-80 «Лазеры газовые. Общие технические условия» ГОСТ 31581-2012 «Лазерная безопасность. Общие требования безопасности при разработке и эксплуатации лазерных изделий» ГОСТ Р 51846-2001 «Лазеры твердотельные и излучатели твердотельных лазеров для устройств широкого применения. Общие технические условия»	01.07.2023	
12	Машины и оборудование для парфюмерной, косметической и фармацевтической промышленности	-	ГОСТ 31598-2012 «Стерилизаторы паровые большие. Общие технические требования и методы испытаний» ГОСТ ISO 15883-1-2011 «Машины моюще-дезинфицирующие. Часть 1. Общие требования, термины, определения и испытания» ГОСТ Р EN 13060-2011 «Стерилизаторы паровые малые»	01.07.2023	
13	Тренажеры стационарные приводные	-	ГОСТ Р 56441-2015 «Тренажеры стационарные. Беговые дорожки. Дополнительные специальные	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 56442-2015 «Тренажеры стационарные. Велотренажеры с фиксированным колесом или без муфты свободного хода. Дополнительные специальные требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 56443-2015 «Тренажеры стационарные. Шаговые тренажеры, тренажеры, имитирующие ходьбу вверх по лестнице и скалолазание. Дополнительные специальные требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 56444-2015 «Тренажеры стационарные. Тренажеры, имитирующие греблю. Дополнительные специальные требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 56445-2015 «Тренажеры стационарные. Общие требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 56900-2016 «Тренажеры стационарные. Тренажеры для развития силы. Дополнительные специальные требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 56901-2016 «Тренажеры стационарные. Тренажеры ножные. Дополнительные специальные требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 56902-2016 «Тренажеры стационарные. Тренажеры эллиптические. Дополнительные специальные требования безопасности и методы испытания»</p> <p>ГОСТ Р 56903-2016 «Тренажеры стационарные. Оборудование для силовых тренировок. Дополнительные требования безопасно-</p>		

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>сти и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 57538-2017 «Тренажеры стационарные уличные. Общие требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 58308-2018 «Тренажеры стационарные. Тренажеры для гиперэкстензии. Требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 58309-2018 «Тренажеры стационарные. Скамьи для преса. Требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ Р 58310-2018 «Тренажеры стационарные. Тренажеры, имитирующие бег на лыжах. Требования и методы испытаний с учетом безопасности»</p> <p>СТБ EN 16630-2020 «Тренажеры стационарные уличные. Требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>СТБ ISO 20957-1-2020 «Тренажеры стационарные. Часть 1. Общие требования безопасности и методы испытаний»</p> <p>СТ РК ISO 20957-1-2019 «Тренажеры стационарные. Часть 1. Общие требования безопасности и методы испытаний»</p>		
14	Гидростанции (гидравлические установки) для гидропривода машин и оборудования	-	<p>ГОСТ ISO 4413-2016 «Гидроприводы. Общие правила и требования безопасности для систем и их компонентов»</p> <p>ГОСТ ИСО 6162-1-2009 «Гидроприводы объёмные. Соединения фланцевые с разрезными или цельными свободными фланцами, с метрическими или дюймовыми винтами. Часть 1. Соединения фланцевые на давление от 3,5 МПа (35 бар) до 35 МПа (350 бар) с условными проходами от DN 13 до DN 127»</p> <p>ГОСТ ИСО 6162-2-2009 «Гидро-</p>	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>приводы объёмные. Соединения фланцевые с разрезными или цельными свободными фланцами, с метрическими или дюймовыми винтами. Часть 2. Соединения фланцевые на давление от 35 МПа (350 бар) до 40 МПа (400 бар) с условными проходами от DN 13 до DN 51»</p> <p>ГОСТ ИСО 7241-1-2009 «Гидроприводы объёмные. Муфты быстроразъёмные. Часть 1. Размеры и требования»</p> <p>ГОСТ Р 58500-2019 «Гидропривод объёмный. Маркировка рабочих характеристик на гидравлических фильтрах»</p>		
15	Машины для обработки пола коммерческого применения	-	<p>ГОСТ ISO 15883-2-2011 «Машины моюще-дезинфицирующие. Часть 2. Требования и методы испытаний моюще-дезинфицирующих машин, использующих термическую дезинфекцию»</p> <p>ГОСТ Р ИСО 15883-4-2012 «Машины моюще-дезинфицирующие. Часть 4. Требования и методы испытаний аппаратов, использующих химическую дезинфекцию для термолabile эндоскопов»</p>	01.07.2023	
16	Двери и ворота промышленных, торговых и гаражных помещений приводные, роллеты и навесы внешние приводные	-	<p>СТБ EN 12978-2016 «Двери и ворота промышленных, торговых и гаражных помещений. Защитные устройства дверей и ворот с механическим приводом. Требования и методы испытаний»</p> <p>СТБ EN 13561-2009 «Роллеты защитные. Требования к эксплуатационным характеристикам и безопасности»</p>	01.07.2023	
17	Машины и оборудование для производства керамических	-	ГОСТ 6113-84 «Прессы шнековые горизонтальные для керамических изделий. Технические условия»	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
	изделий				
18	Машины и оборудование для строительства и технического обслуживания железнодорожного пути (кроме объектов технического регулирования ТР ТС 001/2011 и объектов технического регулирования ТР ТС 010/2011, подлежащих подтверждению соответствия требованиям ТР ТС 010/2011 в форме сертификации)	-	ГОСТ 32211-2013 «Машины для разборки, укладки рельсошпальной решетки и стрелочных переводов железнодорожного пути и специальные платформы к ним. Общие технические требования» ГОСТ 32212-2013 «Машины и поезда для уборки и очистки железнодорожного пути от засорителей, снега и льда. Общие технические требования» ГОСТ 32214-2013 «Машины для уплотнения, выправки, подбивки, рихтовки и стабилизации железнодорожного пути. Общие технические требования»	01.07.2023	
19	Машины и оборудование для обработки камня	-	ГОСТ 27636-95 «Оборудование камнедобывающее и камнеобрабатывающее. Общие технические условия» ГОСТ 28122-95 «Станки камнеобрабатывающие шлифовально-полировальные. Общие технические требования и методы контроля» ГОСТ 28541-95 «Станки камнераспиловочные. Общие технические требования и методы контроля» ГОСТ 30369-96 «Станки камнефрезерные. Общие технические требования и методы контроля»	01.07.2023	
20	Роботы и робототехнические устройства	-	ГОСТ 12.2.072-98 «Роботы промышленные. Роботизированные технологические комплексы. Требования безопасности и методы испытаний» ГОСТ 26050-89 «Роботы промышленные. Общие технические требования»	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>ГОСТ 26054-85 «Роботы промышленные для контактной сварки. Общие технические условия»</p> <p>ГОСТ 26056-84 «Роботы промышленные для дуговой сварки. Общие технические условия»</p> <p>ГОСТ 27351-87 «Роботы промышленные агрегатно-модульные. Исполнительные модули. Общие технические условия»</p> <p>ГОСТ 27696-88 «Роботы промышленные. Интерфейсы. Технические требования»</p> <p>ГОСТ 27697-88 «Роботы промышленные. Устройства циклового, позиционного и контурного программного управления. Технические требования и методы испытаний»</p> <p>ГОСТ 28732-90 «Роботы промышленные. Требования к организации внешних связей с устройствами программного управления»</p> <p>ГОСТ Р 60.0.2.1-2016 «Роботы и робототехнические устройства. Общие требования по безопасности»</p> <p>ГОСТ Р 60.1.2.1-2016 «Роботы и робототехнические устройства. Требования по безопасности для промышленных роботов. Часть 1. Роботы»</p> <p>ГОСТ Р 60.1.2.2-2016 «Роботы и робототехнические устройства. Требования по безопасности для промышленных роботов. Часть 2. Робототехнические системы и их интеграция»</p> <p>ГОСТ Р 60.2.2.1-2016 «Роботы и робототехнические устройства. Требования по безопасности для роботов по персональному уxo-</p>		

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			ду» ГОСТ Р 60.6.2.1-2019 «Роботы и робототехнические устройства. Сервисные мобильные роботы. Частные требования безопасности к роботам-газонокосилкам с аккумуляторным питанием»		
21	Машины и оборудование топливозаправочных станций	-	ГОСТ Р 58404-2019 «Станции и комплексы автозаправочные. Правила технической эксплуатации» ГОСТ Р ЕН 13617-1-2012 «Станции топливозаправочные. Часть 1. Требования безопасности к конструкции и работе дозирующих насосов, топливораздаточных устройств и дистанционных насосных агрегатов» ГОСТ Р ЕН 13617-2-2012 «Станции топливозаправочные. Часть 2. Требования безопасности к конструкции и рабочим характеристикам разрывных муфт дозирующих насосов и топливораздаточных устройств» ГОСТ Р ЕН 13617-3-2012 «Станции топливозаправочные. Часть 3. Требования безопасности к конструкции и работе отсечных клапанов» ГОСТ Р ЕН 13617-4-2012 «Станции топливозаправочные. Часть 4. Требования безопасности к конструкции и рабочим характеристикам поворотных муфт, применяемых в дозирующих насосах и топливораздаточных устройствах»	01.07.2023	
22	Машины и оборудование для наземного обслуживания авиационной техники		ГОСТ 31812-2012 Средства наземного обслуживания самолетов и вертолетов гражданского назначения. Общие технические требования СТБ EN 12312-14-2020 Средства наземного обслуживания авиа-	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			ционной техники. Дополнительные требования. Часть 14. Транспортные средства для посадки пассажиров с ограничениями жизнедеятельности		
23	Машины горные и оборудование горно-шахтное	-	ГОСТ Р 54771-2011 Транспорт рудничный электровозный. Электровозы контактные. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 54774-2011 Подземный монорельсовый дизельный транспорт. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 54777-2011 Автоматические системы взрывоподавления - локализации взрывов метано-пылевоздушных смесей в угольных шахтах. Общие технические требования. Методы испытаний ГОСТ Р 55151-2012 Оборудование горно-шахтное. Кабелеукладчики. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 55152-2012 Оборудование горно-шахтное. Конвейеры шахтные скребковые передвижные. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 55153-2012 Оборудование горно-шахтное. Машины погрузочно-доставочные шахтные. Требования безопасности и методы испытаний ГОСТ Р 55157-2012 Оборудование горно-шахтное. Домкраты гидравлические. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 55160-2012 Оборудование горно-шахтное. Передвижники конвейеров гидравлические шахтные. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 55161-2012 Оборудова-	01.07.2023	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>ние горно-шахтное. Сверла горные ручные пневматические. Требования безопасности и методы испытаний</p> <p>ГОСТ Р 55163-2012 Оборудование горно-шахтное. Вагоны самоходные подземные. Требования безопасности и методы испытаний</p> <p>ГОСТ Р 55164-2012 Оборудование горно-шахтное. Станции и установки компрессорные шахтные передвижные. Требования безопасности и методы испытаний</p> <p>ГОСТ Р 55165-2012 Оборудование горно-шахтное. Экскаваторы одноковшовые карьерные с вместимостью ковша свыше 4 м куб. Общие технические требования и методы испытаний</p> <p>ГОСТ Р 55166-2012 Оборудование горно-шахтное. Экскаваторы роторные карьерные. Общие технические требования и методы испытаний</p> <p>ГОСТ Р 55727-2013 Оборудование горно-шахтное. Вагонетки грузовые шахтные. Общие технические требования и методы испытаний</p> <p>ГОСТ Р 55728-2013 Оборудование горно-шахтное. Гидромониторы для подземных работ. Требования безопасности и методы испытаний</p> <p>ГОСТ Р 55732-2013 Оборудование горно-шахтное. Крепь горных выработок. Сетка полимерная для ограждения горных выработок. Технические условия</p> <p>ГОСТ Р 55734-2013 Оборудование горно-шахтное. Отвалообразователи карьерные. Общие технические требования и методы</p>		

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			<p>испытаний ГОСТ Р 55735-2013 Оборудование горно-шахтное. Рукава шахтные резиновые высокого давления с металлическими навивками и металлическими оплетками с концевой арматурой. Требования безопасности и методы испытаний ГОСТ Р 55737-2013 Оборудование горно-шахтное. Транспорт рудничный электровозный. Электровозы аккумуляторные. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 57052-2016 Оборудование горно-шахтное. Автоматические установки пожаротушения (для подземных выработок). Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 57054-2016 Оборудование горно-шахтное. Тюбинги чугунные. Комплекты тюбинговых колец. Общие технические условия ГОСТ Р 58088-2018 Оборудование горно-шахтное. Парашюты шахтные для клетей. Общие технические условия ГОСТ Р 58089-2018 Оборудование горно-шахтное. Устройства подвесные для шахтных клетей. Общие технические условия ГОСТ Р 58493-2019 Оборудование горно-шахтное. Машины буропогрузочные. Общие технические требования и методы испытаний ГОСТ Р 55730-2013 Оборудование горно-шахтное. Машины погрузочно-доставочные. Общие технические требования ГОСТ Р 57071-2016 Оборудование горно-шахтное. Нормативы</p>		

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Обозначение и наименование заменяющего стандарта	Дата начала применения заменяющего стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	6
			безопасного применения машин и оборудования на угольных шахтах и разрезах по пылевому фактору ГОСТ Р 58870-2020 Оборудование горно-шахтное. Дороги подвесные монорельсовые для шахтного транспорта. Требования безопасности		
24	Машины и оборудование обогатительное (в том числе грохота, дробилки, мельницы)	-	ГОСТ 10141-91 Мельницы стержневые и шаровые. Общие технические требования ГОСТ 10512-93 Сепараторы магнитные и электромагнитные. Общие технические условия ГОСТ 28121-89 Классификаторы спиральные. Типы, основные параметры, размеры и технические требования ГОСТ 28314-95 Центрифуги для обезвоживания продуктов обогащения угля и руды. Общие технические требования ГОСТ 28323-89 Питатели пластинчатые. Типы, основные параметры и технические требования ГОСТ 28325-95 Машины флотационные. Общие технические требования ГОСТ 31836-2012 Центрифуги промышленные. Требования безопасности. Методы испытаний	01.07.2023	