

Технический Регламент ТР ТС 010/2011

Приложение 3 меняется с 1 апреля 2028 года

На странице приведена редакция, действующая сегодня.
Решением Совета Евразийской экономической комиссии от
13.03.2026 № 36 Приложение 3 излагается в новой
редакции, которая вступает в силу **1 апреля 2028 года**.

В соответствии со статьей 13 Соглашения о единых принципах

и правилах технического регулирования в Республике Беларусь,
Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010
года Комиссия Таможенного союза (далее – Комиссия) **решила:**

1. Принять технический регламент Таможенного союза "О
безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011) (прилагается).

2. Утвердить:

2.1. 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) (прилагается);

2.2. Перечень 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
(подтверждения) соответствия продукции (прилагается).

3. Установить:

3.1. Технический регламент Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (далее – Технический регламент) вступает в силу с 15 февраля 2013 года;

3.2. Документы об оценке (подтверждении) соответствия обязательным требованиям, установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства – члена Таможенного союза, выданные или принятые в отношении продукции, являющейся объектом технического регулирования Технического регламента (далее – продукция) до дня вступления в силу Технического регламента, действительны до окончания срока их действия, но не позднее 15 марта 2015 года. Указанные документы, выданные или принятые до дня официального опубликования настоящего Решения, действительны до окончания срока их действия.

Со дня вступления в силу Технического регламента выдача или принятие документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции обязательным требованиям, ранее установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства – члена Таможенного союза, не допускается;

3.3. До 15 марта 2015 года допускается производство и выпуск в обращение продукции в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства – члена Таможенного союза, при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического регламента.

Указанная продукция маркируется национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке) в соответствии с законодательством государства – члена Таможенного союза или с Решением Комиссии от 20 сентября 2010 года № 386.

Маркировка такой продукции единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза не допускается;

3.3¹. До 15 ноября 2013 года допускается производство и выпуск в обращение на таможенной территории Таможенного союза продукции, не подлежавшей до дня вступления в силу Технического регламента обязательной оценке (подтверждению) соответствия обязательным требованиям, установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства – члена Таможенного союза, без документов об обязательной оценке (подтверждении) соответствия и без маркировки национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке);

3.3.2. До 31 декабря 2028 г. на территории Российской Федерации допускаются установление и применение обязательных требований в отношении отдельных видов продукции, произведенной (изготовленной) на территориях государств, не являющихся государствами – членами Евразийского экономического союза, и ввозимой (ввезенной) на территорию Российской Федерации, предназначенной для применения (эксплуатации) в отраслях топливно-энергетического комплекса, добычи полезных ископаемых, химической промышленности, горнорудной промышленности и металлургии (за исключением продукции, указанной в пунктах 2, 4 – 6, 11 и 15 перечня объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" в форме сертификации (приложение № 3 к Техническому регламенту) и в пунктах 3, 4 (в отношении продукции

номинальной мощностью до 160 кВт (200 кВА)), 8, 26, 27, 29 – 31, 33, 34 и 37 перечня объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям технического регламента в форме декларирования соответствия (приложение № 3 к Техническому регламенту)), а также проведение оценки соответствия такой продукции в соответствии с нормативными правовыми актами Правительства Российской Федерации.

Выпуск в обращение и нахождение в эксплуатации отдельных видов продукции, указанной в абзаце первом настоящего подпункта, допускаются при условии обеспечения их безопасности и только на территории Российской Федерации. В отношении указанной продукции не допускается оформление документов об оценке соответствия, предусмотренных Техническим регламентом. Информация о том, что продукция выпускается в обращение и может обращаться только на территории Российской Федерации, указывается в паспорте такой продукции и документе об оценке соответствия обязательным требованиям, установленным в соответствии с абзацем первым настоящего подпункта.

Продукция, указанная в абзаце первом настоящего подпункта, не маркируется единым знаком обращения продукции на рынке Евразийского экономического союза.

Осуществление прав владения, пользования и (или) распоряжения продукцией, указанной в абзаце первом настоящего подпункта, не допускается на территориях государств – членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации;

3.4. Обращение продукции, выпущенной в обращение в период действия документов об оценке (подтверждении) соответствия, указанных в подпункте 3.2 настоящего Решения, а также продукции, указанной в подпункте 3.3¹ настоящего Решения, допускается в течение срока службы продукции, установленного в соответствии с

законодательством государства – члена Таможенного союза.

Сноска. Пункт 3 с изменениями, внесенными решениями Коллегии Евразийской экономической комиссии от 04.12.2012 № 248 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования); от 26.09.2025 № 107 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

4. Секретариату Комиссии совместно со Сторонами подготовить проект Плана мероприятий, необходимых для реализации Технического регламента, и в трехмесячный срок со дня вступления в силу настоящего Решения обеспечить представление его на утверждение Комиссии в установленном порядке.

5. Российской Стороне с участием Сторон на основании мониторинга результатов применения стандартов обеспечить подготовку предложений по актуализации перечней стандартов, указанных в пункте 2 настоящего Решения, и представление не реже одного раза в год со дня вступления в силу Технического регламента в Секретариат Комиссии для утверждения Комиссией в установленном порядке.

6. Сторонам:

6.1. к дате вступления Технического регламента в силу определить органы государственного контроля (надзора), ответственные за осуществление государственного контроля (надзора) за соблюдением требований Технического регламента, и информировать об этом Комиссию;

6.2. обеспечить проведение государственного контроля (надзора) за соблюдением требований Технического регламента с даты вступления его в силу.

Члены Комиссии Таможенного союза:

От Республики Беларусь	От Республики Казахстан	От Российской Федерации
С. Румас	У. Шукеев	И. Шувалов

УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 18 октября 2011г. № 823

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ТР ТС 010/2011 **О безопасности машин и оборудования** **Содержание**

Предисловие

Статья 1. Область применения

Статья 2. Определения

Статья 3. Правила обращения на рынке

Статья 4. Обеспечение безопасности машин и (или) оборудования при
разработке (проектировании)

Статья 5. Обеспечение безопасности машин и (или) оборудования при
изготовлении, хранении, транспортировании, эксплуатации и
утилизации

Статья 6. Обеспечение соответствия требованиям безопасности

Статья 7. Оценка соответствия

Статья 8. Подтверждение соответствия

Статья 9. Порядок декларирования соответствия машин и (или) оборудования

Статья 10. Состав доказательственных материалов, являющихся основанием для принятия декларации о соответствии

Статья 11. Порядок проведения сертификации машин и (или) оборудования

Статья 12. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза

Статья 13. Защитительная оговорка

Приложение № 1. Основные требования безопасности машин и (или) оборудования

Приложение № 2. Дополнительные требования безопасности для определенных категорий машин и оборудования

Приложение № 3. Перечень объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия

Примечание ИЗПИ!

По тексту технического регламента предусматривается: слова "Таможенный союз" в соответствующем падеже заменить словом "Союз" в соответствующем падеже, за исключением пункта 1 статьи 3 и пункта 5 статьи 12, слова "на единой таможенной территории Таможенного союза" заменить словами "на таможенной территории Союза", слова "руководство (инструкция) по эксплуатации" в соответствующем падеже заменить словами

"эксплуатационные документы" в соответствующем падеже, слова "разработка (проектирование)" в соответствующем падеже заменить словом "разработка" в соответствующем падеже; слова "(проектировщик)" в соответствующем падеже, "(проектироваться)", "(спроектированы)" исключить решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Предисловие

Примечание ИЗПИ!

Предисловие предусматривается исключить решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

1. Настоящий технический регламент разработан в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 г.
2. Настоящий технический регламент разработан с целью установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к машинам и (или) оборудованию при разработке (проектировании), изготовлении, монтаже, наладке, эксплуатации, хранении, транспортировании, реализации и утилизации, обеспечения свободного перемещения машин и (или) оборудования, выпускаемых в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.
3. Если в отношении машин и (или) оборудования будут приняты иные технические регламенты Таможенного союза, технические регламенты Евразийского экономического сообщества (далее – ЕврАзЭС), устанавливающие требования к машинам и (или) оборудованию, то машины и (или) оборудование должны

соответствовать требованиям этих технических регламентов Таможенного союза, ЕврАзЭС действие которых на них распространяется.

Примечание ИЗПИ!

В статье 1 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 1. Область применения

1. Настоящий технический регламент распространяется на машины и (или) оборудование, выпускаемое в обращении на единой таможенной территории Таможенного союза.

2. Настоящий технический регламент устанавливает минимально необходимые требования безопасности машин и (или) оборудования при разработке (проектировании), изготовлении, монтаже, наладке, эксплуатации, хранении, транспортировании, реализации и утилизации в целях защиты жизни или здоровья человека, имущества, охраны окружающей среды, жизни и здоровья животных, предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей.

3. Настоящий технический регламент распространяется на машины и (или) оборудование, для которых выявлены и идентифицированы виды опасности, требования к устранению или уменьшению которых установлены согласно приложениям № 1 и № 2.

4. Настоящий технический регламент не распространяется на следующие виды машин и (или) оборудования:

- машины и (или) оборудование, связанные с обеспечением целостности и устойчивости функционирования сетей связи и использованием радиочастотного спектра;

- машины и (или) оборудование, применяемые в медицинских целях и используемые в прямом контакте с пациентом (рентгеновское, диагностическое, терапевтическое, ортопедическое, стоматологическое, хирургическое оборудование);
- машины и (или) оборудование, специально сконструированные для применения в области использования атомной энергии. На машины и (или) оборудование общепромышленного назначения, применяемые в области использования атомной энергии, действие настоящего технического регламента распространяется в части, не противоречащей требованиям по обеспечению ядерной и радиационной безопасности;
- колесные транспортные средства, кроме установленных на них машин и (или) оборудования;
- морские и речные транспортные средства (суда и плавучие средства, в том числе используемые на них машины и (или) оборудование);
- летательные и космические аппараты;
- железнодорожный подвижной состав и технические средства, специально сконструированные для применения на железнодорожном транспорте, и метрополитен;
- аттракционы;
- вооружение и военная техника;
- машины и (или) оборудование, предназначенные для эксплуатации лицами с ограниченными физическими возможностями;
- сельскохозяйственные и лесные тракторы и прицепы, кроме установленных на них машин и (или) оборудования;

- буровые платформы, кроме используемых на них машин и (или) оборудования.

5. Действие настоящего технического регламента распространяется на машины и (или) оборудование, в том числе применяемые на опасных производственных объектах.

Сноска. Пункт 5 с изменением, внесенным решением Совета Евразийской экономической комиссии от 16.05.2016 № 37 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

6. Если риски, вызываемые машинами и (или) оборудованием, полностью или частично установлены в других технических регламентах Таможенного союза, ЕврАзЭС, то машины и (или) оборудование должны соответствовать требованиям технических регламентов Таможенного союза, ЕврАзЭС, действие которых на них распространяется.

7. При идентификации машин и (или) оборудования устанавливается соответствие конкретных машин и (или) оборудования образцу или их описанию, в качестве которого могут быть использованы стандарты, указанные в пункте 1 статьи 6 настоящего технического регламента, классификаторы, спецификации и чертежи, технические условия, эксплуатационная документация.

8. Дополнительные требования безопасности для определенных категорий машин и оборудования установлены согласно приложению № 2.

Примечание ИЗПИ!

В статье 2 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 2. Определения

1. В настоящем техническом регламенте применяются следующие термины и их определения:

"авария" - разрушение или повреждение машины и (или) оборудования, возникновение в процессе эксплуатации машин и (или) оборудования неконтролируемых взрыва и (или) выброса опасных и вредных веществ;

"двухтопливный двигатель" - двигатель, который предназначен для одновременной работы на дизельном и газообразном топливе. При этом потребляемое двигателем количество одного вида топлива по отношению к другому может варьироваться в зависимости от режима работы и типа двигателя;

"допустимый риск" - значение риска от применения машины и (или) оборудования, исходя из технических и экономических возможностей изготовителя, соответствующего уровню безопасности, который должен обеспечиваться на всех стадиях жизненного цикла продукции;

"жизненный цикл" - период времени от начала проектирования машины и (или) оборудования до завершения утилизации, включающий взаимосвязанные стадии (проектирование, изготовление, хранение, монтаж, наладка, эксплуатация, в том числе модернизация, ремонт, техническое и сервисное обслуживание);

"инцидент" - отказ машины и (или) оборудования, отклонение от режима технологического процесса;

"критический отказ" - отказ машины и (или) оборудования, возможными последствиями которого является причинение вреда жизни или здоровью человека, имуществу, окружающей среде, жизни и здоровью животных и растений;

"машина" - ряд взаимосвязанных частей или узлов, из которых хотя бы одна часть или один узел движется с помощью соответствующих приводов, цепей управления, источников энергии, объединенных вместе для конкретного применения (например, обработки, переработки, перемещения или упаковки материала);

"мобильные энергетические средства" - тракторы, универсальные энергетические средства, шасси самоходные;

"назначенный ресурс" - суммарная наработка, при достижении которой эксплуатация машины и (или) оборудования должна быть прекращена независимо от их технического состояния;

"наработка" - продолжительность или объем работы машины и (или) оборудования;

"назначенный срок службы" - календарная продолжительность эксплуатации машины и (или) оборудования, при достижении которой эксплуатация должна быть прекращена независимо от их технического состояния;

"назначенный срок хранения" - календарная продолжительность хранения машины и (или) оборудования, при достижении которой их хранение должно быть прекращено независимо от их технического состояния;

"применение машины по назначению" - использование машины и (или) оборудования в соответствии с назначением, указанным изготовителем в эксплуатационных документах;

"обоснование безопасности" - документ, содержащий анализ риска, а также сведения из конструкторской, эксплуатационной, технологической документации о минимально необходимых мерах по обеспечению безопасности, сопровождающий машины и (или) оборудование на всех стадиях жизненного цикла и дополняемый

сведениями о результатах оценки рисков на стадии эксплуатации после проведения капитального ремонта;

"оборудование" - применяемое самостоятельно или устанавливаемое на машину техническое устройство, необходимое для выполнения ее основных и (или) дополнительных функций, а также для объединения нескольких машин в единую систему;

"отказ" - событие, заключающееся в нарушении работоспособного состояния машины и (или) оборудования вследствие конструктивных нарушений при проектировании, несоблюдения установленного процесса изготовления или ремонта, невыполнения правил или руководства (инструкции) по эксплуатации;

"предельное состояние" - состояние машины и (или) оборудования, при котором их дальнейшая эксплуатация недопустима или нецелесообразна либо восстановление их работоспособного состояния невозможно или нецелесообразно;

"присоединяемая машина" – мобильная, прицепная, полуприцепная, навесная, полунавесная или монтируемая на мобильное энергетическое средство машина, предназначенная для выполнения операций по производству и первичной переработке сельскохозяйственной продукции и др.;

"разработчик" (проектировщик) - юридическое или физическое лицо, осуществляющее процесс создания нового типа машин и оборудования, разработку технической документации на опытный образец и изготовление опытного образца;

"разработчик (проектировщик) системы" - юридическое или физическое лицо, осуществляющее процесс создания проектной документации на системы машин и (или) оборудования (технологические линии, взаимосвязанные производственным циклом);

"сельскохозяйственный машинно-тракторный агрегат" – комплекс, представляющий собой сочетание мобильного энергетического средства с прицепной, полуприцепной или монтируемой машиной (или машинами), и предназначенный для выполнения технологических сельскохозяйственных операций;

"система" - совокупность машин и (или) оборудования, объединенных конструктивно и (или) функционально для выполнения требуемых функций;

"опасность" – потенциальный источник причинения ущерба жизни и здоровью человека, имуществу, окружающей среде;

"опасная зона" – пространство, в котором на человека воздействуют опасности исходящие от машины или оборудования;

"риск" – сочетание вероятности причинения вреда и последствий этого вреда для жизни или здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни или здоровья животных и растений.

Сноска. Статья 2 с изменением, внесенным решением Совета Евразийской экономической комиссии от 24.11.2023 № 137 (вступает в силу по истечении 360 календарных дней с даты его официального опубликования).

Примечание ИЗПИ!

В статье 3 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 3. Правила обращения на рынке

1. Машины и (или) оборудование выпускаются в обращение на рынке при их соответствии настоящему техническому регламенту, а также другим техническим регламентам Таможенного союза, ЕврАзЭС, действие которых на них распространяется и при условии, что они прошли процедуры подтверждения соответствия, установленные

настоящим техническим регламентом, а также другими техническим регламентам Таможенного союза, ЕврАзЭС, действие которых на них распространяется.

Машины и (или) оборудование, соответствие которых требованиям настоящего технического регламента не подтверждено, не должны быть маркированы единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза и не допускаются к выпуску в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

Примечание ИЗПИ!

В статье 4 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 4. Обеспечение безопасности машин и (или) оборудования при разработке (проектировании)

1. При разработке (проектировании) машины и (или) оборудования должны быть идентифицированы возможные виды опасности на всех стадиях жизненного цикла.

2. Для идентифицированных видов опасности должна проводиться оценка риска расчетным, экспериментальным, экспертным путем или по данным эксплуатации аналогичных машин и (или) оборудования. Методы оценки риска могут устанавливаться в стандартах, указанных в пункте 1 статьи 6 настоящего технического регламента.

3. При разработке (проектировании) должен определяться и устанавливаться допустимый риск для машины и (или) оборудования. При этом уровень безопасности, соответствующий установленному риску, обеспечивается:

- полнотой научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- проведением комплекса необходимых расчетов и испытаний, основанных на верифицированных в установленном порядке методиках;
 - выбором материалов и веществ, применяемых в отдельных видах машин и (или) оборудования, в зависимости от параметров и условий эксплуатации;
 - установлением разработчиком (проектировщиком) критериев предельных состояний;
 - установлением разработчиком (проектировщиком) назначенных сроков службы, назначенных ресурсов, сроков технического обслуживания, ремонта и утилизации.
 - выявлением всех опасностей, связанных с возможным предсказуемым неправильным использованием машины и (или) оборудования;
 - ограничением в использовании машин и (или) оборудования.
4. В случае если оцененный риск выше допустимого, для его уменьшения должен быть изменен проект машины и (или) оборудования, при этом исключается вмешательство персонала во все рабочие режимы машины и (или) оборудования (если вмешательство не предусмотрено руководством (инструкцией) по эксплуатации).
5. При невозможности достижения технических характеристик машины и (или) оборудования, определяющих допустимый риск, путем изменения проекта, а также при экономической нецелесообразности в руководстве (инструкции) по эксплуатации указывается информация, ограничивающая условия применения данной машины и (или) оборудования или предупреждающая о необходимости принятия мер по обеспечению безопасности.

6. При разработке (проектировании) машин и (или) оборудования должны устанавливаться уровни физических факторов (уровень шума, инфразвука, воздушного и контактного ультразвука, локальной и общей вибрации, электромагнитных полей), а также уровни выделения опасных и вредных веществ, обеспечивающие безопасность при их эксплуатации.

7. При разработке (проектировании) машины и (или) оборудования должно разрабатываться обоснование безопасности.

Оригинал обоснования безопасности машин и (или) оборудования хранится у разработчика (проектировщика), а копия - у изготовителя машин и (или) оборудования и организации, эксплуатирующей машины и (или) оборудование.

8. Разработка руководства (инструкции) по эксплуатации является неотъемлемой частью разработки (проектирования) машины и (или) оборудования. Руководство (инструкция) по эксплуатации включает:

- сведения о конструкции, принципе действия, характеристиках (свойствах) машин и/или оборудования;
- указания по монтажу или сборке, наладке или регулировке, техническому обслуживанию и ремонту машины и (или) оборудования;
- указания по использованию машины и (или) оборудования и меры по обеспечению безопасности, которые необходимо соблюдать при эксплуатации машины и (или) оборудования, включая ввод в эксплуатацию, применению по назначению, техническое обслуживание, все виды ремонта, периодическое диагностирование, испытания, транспортирование, упаковку, консервацию и условия хранения;

- назначенные показатели (назначенный срок хранения, назначенный срок службы и (или) назначенный ресурс) в зависимости от конструктивных особенностей. По истечении назначенных показателей (назначенного ресурса, срока хранения, срока службы) машина и (или) оборудование изымаются из эксплуатации, и принимается решение о направлении их в ремонт, об утилизации, о проверке и об установлении новых назначенных показателей (назначенного ресурса, срока хранения, срока службы);
- перечень критических отказов, возможные ошибочные действия персонала, которые приводят к инциденту или аварии;
- действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии;
- критерии предельных состояний;
- указания по выводу из эксплуатации и утилизации.
- сведения о квалификации обслуживающего персонала.

9. В случае если машина и (или) оборудование предназначены для эксплуатации не профессиональными пользователями, руководство (инструкция) по эксплуатации должно учитывать знания, умение и опыт таких пользователей.

Примечание ИЗПИ!

В статье 5 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 5. Обеспечение безопасности машин и (или) оборудования при изготовлении, хранении, транспортировании, эксплуатации и утилизации

1. При изготовлении машины и (или) оборудования должно быть обеспечено их соответствие требованиям проектной

(конструкторской) документации и настоящего технического регламента.

2. При изготовлении машины и (или) оборудования изготовитель должен выполнять весь комплекс мер по обеспечению безопасности, определенный проектной (конструкторской) документацией, при этом должна быть обеспечена возможность контроля выполнения всех технологических операций, от которых зависит безопасность.

3. При изготовлении машины и (или) оборудования должны проводиться испытания, предусмотренные проектной (конструкторской) документацией.

4. При изготовлении машины и (или) оборудования должны быть обеспечены требования безопасности, установленные проектной (конструкторской) документацией в соответствии с настоящим техническим регламентом, с учетом применяемых технологических процессов и системы контроля. Изготовитель проводит оценку риска машин и (или) оборудования перед выпуском в обращение.

5. Отклонения от проектной (конструкторской) документации при изготовлении машины и (или) оборудования должны согласовываться с разработчиком (проектировщиком). Риск от применения машины и (или) оборудования, изготовленных по согласованной проектной (конструкторской) документации, не должен быть выше допустимого риска, установленного разработчиком (проектировщиком).

6. Изготовитель машины и (или) оборудования должен обеспечивать машины и (или) оборудование руководством (инструкцией) по эксплуатации.

7. Машина и (или) оборудование должны иметь четкие и нестираемые предупреждающие надписи или знаки о видах опасности.

8. Машина и (или) оборудование должны иметь хорошо различимую четкую и нестираемую идентификационную надпись, содержащую:

- наименование изготовителя и (или) его товарный знак;
- наименование и (или) обозначение машины и (или) оборудования (тип, марка, модель (при наличии));
- месяц и год изготовления.

9. Если сведения, приведенные в пункте 8 настоящей статьи, невозможно нанести на машину и (или) оборудование, то они могут указываться только в прилагаемом к данной машине и (или) оборудованию руководстве (инструкции) по эксплуатации. При этом наименование изготовителя и (или) его товарный знак, наименование и обозначение машины и (или) оборудования (тип, марка, модель (при наличии)) должны быть нанесены на упаковку.

10. Сведения, указанные в пункте 8 настоящей статьи, должны содержаться в руководстве (инструкции) по эксплуатации. Кроме того, руководство (инструкция) по эксплуатации должно содержать наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информацию для связи с ними.

11. Руководство (инструкция) по эксплуатации выполняется на русском языке и на государственном(ых) языке(ах) государства-члена Таможенного союза при наличии соответствующих требований в законодательстве(ах) государства(в)-члена(ов) Таможенного союза.

Руководство (инструкция) по эксплуатации выполняется на бумажных носителях. К нему может быть приложен комплект эксплуатационных документов на электронных носителях.

Руководство (инструкция) по эксплуатации, входящее в комплект машины и (или) оборудования не бытового назначения, по выбору изготовителя может быть выполнено только на электронных

носителях.

12. Материалы и вещества, применяемые для упаковки машины и (или) оборудования, должны быть безопасными.

13. Транспортирование и хранение машин и (или) оборудования, их узлов и деталей должно осуществляться с учетом требований безопасности, предусмотренных проектной (конструкторской) и эксплуатационной документацией.

14. При проведении технического обслуживания, ремонта и проверок машины и (или) оборудования должны соблюдаться требования, установленные руководством (инструкцией) по эксплуатации, программой проведения технического обслуживания или ремонта в течение всего срока проведения этих работ.

15. Изменения конструкции машины и (или) оборудования, возникающие при их ремонте, должны согласовываться с разработчиком (проектировщиком).

16. После проведения капитального ремонта машины и (или) оборудования должна проводиться оценка риска, значение которого не должно быть выше допустимого. При необходимости разрабатываются технические и организационные меры, направленные на достижение значений допустимого риска.

17. Для отремонтированных машин и (или) оборудования, не отвечающих требованиям проектной (конструкторской) документации, должны разрабатываться меры по обеспечению установленных в обосновании безопасности значений риска с учетом принятых в организации технологических процессов и системы контроля.

18. В руководстве (инструкции) по эксплуатации должны быть установлены рекомендации по безопасной утилизации машины и

(или) оборудования.

19. При проектировании машины и (или) оборудования в руководстве (инструкции) по эксплуатации должны быть определены меры для предотвращения использования не по назначению машины и (или) оборудования после достижения назначенного ресурса или назначенного срока службы.

Примечание ИЗПИ!

Статья 6 предусматривается в редакции решения Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 6. Обеспечение соответствия требованиям безопасности

Соответствие машин и (или) оборудования настоящему техническому регламенту обеспечивается выполнением его требований непосредственно либо выполнением требований межгосударственных стандартов, а в случае их отсутствия (до принятия межгосударственных стандартов) – национальных (государственных) стандартов государств-членов Таможенного союза, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза, и стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований настоящего технического регламента Таможенного союза и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции (далее – стандарты) на соответствующие виды машин и (или) оборудования.

Выполнение на добровольной основе требований названных стандартов свидетельствует о соответствии машин и (или) оборудования требованиям безопасности настоящего технического регламента.

Статья 7. Оценка соответствия

1. Машины и (или) оборудование, выпускаемые в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза, подлежат оценке соответствия требованиям настоящего технического регламента.

Оценка соответствия требованиям настоящего технического регламента проводится в форме подтверждения соответствия и в форме государственного контроля (надзора).

Машины и (или) оборудование, бывшие в эксплуатации, или изготовленные для собственных нужд их изготовителей, а также комплектующие изделия и запасные части к машинам, используемые для ремонта (технического обслуживания) машин и (или) оборудования, не подлежат подтверждению соответствия требованиям настоящего технического регламента.

Примечание ИЗПИ!

В статье 8 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 8. Подтверждение соответствия

1. Подтверждение соответствия машин и (или) оборудования осуществляется в соответствии с унифицированными процедурами, утвержденными Комиссией Таможенного союза.

2. Подтверждение соответствия машин и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента осуществляется в форме:

сертификации аккредитованным органом по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) (далее – орган по сертификации), включенным в Единый реестр органов по сертификации и

испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;

декларирования соответствия на основании собственных доказательств и (или) полученных с участием органа по сертификации или аккредитованной испытательной лаборатории (центра), включенных в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза (далее – аккредитованная испытательная лаборатория (центр)).

3. Сертификация проводится в отношении машин и (или) оборудования, включенных в Перечень объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" в форме сертификации, приведенный в приложении № 3.

4. Декларирование соответствия проводится заявителем в отношении машин и (или) оборудования, включенных в Перечень объектов технического регулирования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" в форме декларирования соответствия, приведенный в приложении № 3.

5. По решению заявителя вместо декларирования о соответствии в отношении машин и (или) оборудования, включенных в Перечень, указанный в абзаце 1 пункта 4 настоящей статьи может быть проведена сертификация по схемам сертификации эквивалентным схемам декларирования соответствия, предусмотренным для машин и (или) оборудования настоящим техническим регламентом, в том числе при отсутствии или недостаточности у заявителя собственных доказательств подтверждения соответствия требованиям настоящего технического регламента.

6. Декларация о соответствии или сертификат соответствия является единственным документом, подтверждающим соответствие машины

и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента.

7. Декларация о соответствии и сертификат соответствия имеют равную юридическую силу и действуют на единой таможенной территории Таможенного союза в отношении машин и (или) оборудования, выпускаемых в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза во время действия декларации о соответствии или сертификата соответствия, и применительно к каждой единице (машине и (или) оборудованию), в течение ее срока службы.

8. Сведения о декларации о соответствии или о сертификате соответствия должны быть указаны в паспорте машины и (или) оборудования.

9. При проведении подтверждения соответствия проверяется соответствие машин и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента, заданным непосредственно, или установленным в стандартах, указанных в статье 6 настоящего технического регламента.

10. При проведении подтверждения соответствия машин и (или) оборудования заявитель формирует комплект документов на машины и (или) оборудование, подтверждающий соответствие требованиям безопасности настоящего технического регламента, который включает:

обоснование безопасности;

технические условия (при наличии);

эксплуатационные документы;

перечень стандартов, указанных в статье 6, требованиям которых должны соответствовать данные машины и (или) оборудование (при

их применении изготовителем);

контракт (договор на поставку) (для партии, единичного изделия) или товаросопроводительную документацию (для партии, единичного изделия);

сертификат на систему менеджмента изготовителя (при наличии);

сведения о проведенных исследованиях (при наличии);

протоколы испытаний машины и (или) оборудования, проведенных изготовителем, продавцом, лицом, выполняющим функции иностранного изготовителя и (или) испытательными лабораториями (центрами) (при наличии);

сертификаты соответствия на материалы и комплектующие изделия или протоколы их испытаний (при наличии);

сертификаты соответствия на данные машины и (или) оборудование, полученные от зарубежных органов по сертификации (при наличии);

другие документы, прямо или косвенно подтверждающие соответствие машин и (или) оборудования требованиям безопасности настоящего технического регламента (при наличии).

Примечание ИЗПИ!

В статье 9 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 9. Порядок декларирования соответствия машин и (или) оборудования

Декларирование соответствия машин и (или) оборудования, осуществляется по схемам:



Схема 1д для серийно выпускаемых машин и (или) оборудования включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8; осуществляет производственный контроль и принимает все необходимые меры для того, чтобы процесс производства обеспечивал соответствие машин и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента; проводит испытания образцов в испытательной лаборатории или аккредитованной испытательной лаборатории (центре), принимает и регистрирует декларацию о соответствии.

Схема 2д для партии машин и (или) оборудования (единичного изделия) включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8; проводит испытания образцов в испытательной лаборатории или аккредитованной испытательной лаборатории (центре), принимает и регистрирует декларацию о соответствии.

Схема 3д для серийно выпускаемых машин и (или) оборудования включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8; осуществляет производственный контроль и принимает все необходимые меры для того, чтобы процесс производства обеспечивал соответствие машин и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента; проводит испытания образцов в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), принимает и регистрирует декларацию о соответствии.

Схема 4д для партии машин и (или) оборудования (единичного изделия) включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8; проводит испытания образцов в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), принимает и регистрирует декларацию о соответствии;

Схема 5д используется для машин и (или) оборудования:

применяемых на опасных производственных объектах;

при невозможности проведения испытаний в полном объеме до установки их на месте эксплуатации;

когда заявитель при подтверждении соответствия не применяет стандарты, указанные в пункте 1 статьи 6 настоящего технического регламента, в том числе для инновационной продукции.

Включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8; осуществляет производственный контроль и принимает все необходимые меры для того, чтобы процесс производства обеспечивал соответствие машин и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента и направляет в орган по сертификации заявку на проведение исследования типа;

орган по сертификации проводит исследование типа с учетом полученных от заявителя документов. В случае если заявитель не применял стандарты, указанные в пункте 1 статьи 6 настоящего технического регламента, орган по сертификации оценивает возможность замены требований указанных стандартов заявленными требованиями. Исследование типа в зависимости от представленных заявителем документов, проводится одним из следующих способов:

исследование образца, как представителя всех производимых впоследствии машин и (или) оборудования;

изучение представленных документов, испытание образца или определяющих (критических) составных частей машин и (или) оборудования;

при положительных результатах проведенных исследований типа орган по сертификации оформляет сертификат на тип по единой форме, утвержденной решением Комиссии, и выдает его заявителю. Сертификат на тип является неотъемлемой частью декларации о соответствии, и содержащиеся в нем заявленные требования к машине и (или) оборудованию, признанные достаточным доказательством соответствия ее требованиям настоящего технического регламента, используются при проверках, проводимых органами государственного контроля (надзора) на соответствие настоящему техническому регламенту;

заявитель принимает и регистрирует декларацию о соответствии.

Схема 6д для серийно выпускаемых машин и (или) оборудования при наличии у изготовителя сертифицированной системы менеджмента, включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8, в состав которого включается сертификат на систему менеджмента (копия сертификата соответствия), выданный органом по сертификации систем менеджмента, включенным в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза; осуществляет производственный контроль и принимает все необходимые меры для того, чтобы процесс производства обеспечивал соответствие машин и (или) оборудования требованиям настоящего технического регламента; проводит испытания образцов в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), принимает и регистрирует декларацию о соответствии.

При декларировании соответствия по схемам 1д, 3д, 5д, 6д заявителем может быть зарегистрированное в соответствии с

законодательством государства-члена Таможенного союза на его территории юридическое лицо или физическое лицо, в качестве индивидуального предпринимателя, либо являющееся изготовителем, либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним, в части обеспечения соответствия поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя).

При декларировании соответствия по схемам 2д, 4д заявителем может быть зарегистрированное в соответствии с законодательством государства-члена Таможенного союза на его территории юридическое лицо или физическое лицо, в качестве индивидуального предпринимателя, либо являющееся изготовителем или продавцом, либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним, в части обеспечения соответствия поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя).

Статья 10. Состав доказательственных материалов, являющихся основанием для принятия декларации о соответствии

1. В качестве доказательственных материалов, являющихся основанием для принятия декларации о соответствии на основании собственных доказательств, используются документы, указанные в пункте 10 статьи 8 настоящего технического регламента, а также стандарты, указанные в статье 6 настоящего технического регламента.

2. В качестве условий применения указанных документов могут рассматриваться:

1) для протоколов испытаний:

наличие в протоколах испытаний значений показателей, подтверждающих соответствие всем требованиям, установленным в настоящем техническом регламенте, распространяющимся на конкретную заявленную продукцию;

распространение протоколов испытаний на заявленные машины и (или) оборудование;

2) сертификаты соответствия, декларации о соответствии или протоколы испытаний на сырье, материалы, комплектующие изделия - если они определяют безопасность конечного изделия, подлежащего подтверждению соответствия;

3) сертификаты на систему менеджмента качества производства - если они распространяются на изготовление заявленных машин и (или) оборудования;

4) иные документы, прямо или косвенно подтверждающие соответствие машин и (или) оборудования установленным требованиям, сертификаты соответствия на заявленные машины и (или) оборудование, выданные при добровольной сертификации (при условии, что при добровольной сертификации были подтверждены все необходимые требования).

3. Декларация о соответствии оформляется по единой форме, утвержденной решением Комиссии Таможенного союза.

Декларация о соответствии подлежит регистрации в соответствии с порядком, утвержденным Комиссией Таможенного союза. Действие декларации о соответствии начинается со дня ее регистрации. Срок действия декларации о соответствии – не более 5 лет.

4. Заявитель обязан хранить декларацию о соответствии и доказательственные материалы в течение десяти лет с момента окончания срока действия декларации о соответствии.

Комплект документов, подтверждающих соответствие, должен предоставляться органам государственного контроля (надзора) по их требованиям.

Примечание ИЗПИ!

В статье 11 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 11. Порядок проведения сертификации машин и (или) оборудования

1. Сертификация машин и (или) оборудования, осуществляется по схемам:

Схема 1с для серийно выпускаемых машин и (или) оборудования включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8 и подает заявку на сертификацию в орган по сертификации;

орган по сертификации проводит отбор образцов у заявителя для проведения испытаний;

аккредитованная испытательная лаборатория (центр), включенная в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза (далее – аккредитованная испытательная лаборатория (центр)) проводит испытания образцов машин и (или) оборудования;

орган по сертификации проводит анализ состояния производства изготовителя и результатов проведенных испытаний образцов машин и (или) оборудования и при положительных результатах выдает

заявителю сертификат соответствия;

орган по сертификации проводит инспекционный контроль за сертифицированными машинами и (или) оборудованием посредством испытаний образцов в аккредитованной испытательной лаборатории (центре) и (или) анализа состояния производства.

схема 3с для партии машин и (или) оборудования (единичного изделия) включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8 и подает заявку на сертификацию в орган по сертификации;

орган по сертификации или аккредитованная испытательная лаборатория (центр) проводит отбор образцов у заявителя для проведения испытаний;

аккредитованная испытательная лаборатория (центр), проводит испытания образцов машин и (или) оборудования;

орган по сертификации проводит анализ результатов испытаний образцов машин и (или) оборудования и при положительных результатах выдает заявителю сертификат соответствия;

схема 9с для партии машин и (или) оборудования ограниченного объема, предназначенной для оснащения предприятий на единой территории Таможенного союза, включает следующие действия:

заявитель формирует комплект документов, указанных в пункте 10 статьи 8 и подает заявку на сертификацию в орган по сертификации;

орган по сертификации проводит анализ представленного заявителем комплекта документов и при положительных результатах выдает заявителю сертификат соответствия.

Заявителем при сертификации по схемам 1с, 9с может быть зарегистрированное в соответствии с законодательством государства-члена Таможенного союза на его территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, либо являющееся изготовителем, либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним, в части обеспечения соответствия поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя).

Заявителем при сертификации по схеме 3с может быть зарегистрированное в соответствии с законодательством государства-члена Таможенного союза на его территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, либо являющееся изготовителем или продавцом, либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним, в части обеспечения соответствия поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя).

2. Заявитель может обратиться с заявкой на сертификацию в любой орган по сертификации, имеющий в области аккредитации машины и (или) оборудование, включенные в Перечень машин и оборудования, подлежащих подтверждению соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" в форме сертификации, утверждаемый Комиссией Таможенного союза.

Заявка на проведение сертификации оформляется заявителем и должна содержать:

наименование и местонахождение заявителя;

наименование и местонахождение изготовителя;

сведения о машине и (или) оборудовании (ее составе) и ее идентифицирующие признаки (наименование, код по классификатору внешнеэкономической деятельности Таможенного союза, документ, по которому изготовлена машина и (или) оборудование (межгосударственный или национальный стандарт, стандарт предприятия, технические условия и т.п.), форма выпуска - серийное производство или партия, реквизиты договора (контракта) и т.п.);

используемый (ые) стандарт (ы), указанные в пункте 1 статьи 6 настоящего технического регламента;

схему сертификации.

3. Орган по сертификации рассматривает заявку и принимает решение о возможности проведения сертификации.

При положительном решении орган по сертификации заключает договор с заявителем о проведении работ по сертификации.

Орган по сертификации проводит работы согласно схеме сертификации, готовит решение и при положительном результате выдает заявителю сертификат соответствия.

4. В случае отрицательного результата сертификации орган по сертификации направляет заявителю мотивированное решение об отказе в выдаче сертификата соответствия.

5. Испытания типового образца (типовых образцов) или единичного изделия машины и (или) оборудования проводятся аккредитованной испытательной лабораторией (центром) по поручению органа по сертификации, которому выдается протокол испытаний.

6. Анализ состояния производства проводится органом по сертификации у изготовителя. Результаты анализа оформляются актом.

При наличии у изготовителя сертифицированной системы менеджмента качества производства или разработки и производства машин и (или) оборудования орган по сертификации оценивает возможность данной системы обеспечивать стабильный выпуск сертифицируемых машин и (или) оборудования, соответствующих требованиям настоящего технического регламента.

7. При положительных результатах проверок, предусмотренных схемой сертификации, орган по сертификации оформляет сертификат соответствия и выдает его заявителю.

Сертификат соответствия оформляется по единой форме, утвержденной решением Комиссии Таможенного союза.

Сведения о выданном сертификате соответствия орган по сертификации передает в Единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии, оформленных по единой форме.

8. Срок действия сертификата соответствия устанавливается для выпускаемых машин и (или) оборудования серийного производства – не более 5 лет, для выпущенной партии срок не устанавливается.

9. Сертификат соответствия может иметь приложение, содержащее перечень конкретных изделий, на которые распространяется его действие.

Приложение оформляется, если:

требуется детализировать состав группы однородной продукции, выпускаемой заявителем и сертифицированным по одним и тем же требованиям;

требуется указать заводы-изготовители, входящие в более крупные объединения, имеющие единые условия производства продукции.

Примечание ИЗПИ!

В статье 12 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

Статья 12. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза

1. Машины и (или) оборудование, соответствующие требованиям безопасности настоящего технического регламента и прошедшие процедуру подтверждения соответствия согласно статье 8 настоящего технического регламента, должны иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза.

2. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза осуществляется перед выпуском машин и (или) оборудования в обращение на рынке.

3. Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза наносится на каждую единицу машин и (или) оборудования любым способом, обеспечивающим четкое и ясное изображение в течение всего срока службы машины и (или) оборудования.

Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза наносится на само изделие.



4. Допускается нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза только на упаковку и в прилагаемые эксплуатационные документы, если его невозможно нанести непосредственно на машину и (или) оборудование.

5. Машины и (или) оборудование маркируются единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза при их соответствии требованиям всех технических регламентов Таможенного союза, ЕврАзЭС, распространяющихся на них и предусматривающих нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза.

Статья 13. Защитительная оговорка

1. Государства-члены Таможенного союза обязаны предпринять все меры для ограничения, запрета выпуска в обращение машин и (или) оборудования на единой таможенной территории Таможенного союза, а также изъятия с рынка машин и (или) оборудования, не соответствующих требованиям настоящего технического регламента.

Приложение № 1
к техническому регламенту Таможенного союза
"О безопасности машин и оборудования"
(ТР ТС 010/2011)

Примечание ИЗПИ!

В приложении 1 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ **БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И (ИЛИ) ОБОРУДОВАНИЯ**

1. Должна быть обеспечена возможность проведения регулировки и технического обслуживания машины и (или) оборудования, не подвергая персонал опасности в условиях, предусмотренных

изготовителем.

2. При разработке (проектировании) и изготовлении машин и (или) оборудования ответственные лица должны:

устранять или уменьшать опасность; принимать меры для защиты от опасности;

информировать потребителей о мерах защиты, указывать, требуется ли специальное обучение, и определять потребность в технических мерах защиты.

3. При разработке (проектировании) и изготовлении машин и (или) оборудования, а также при разработке руководства (инструкции) по эксплуатации машины и (или) оборудования необходимо учитывать допустимый риск при эксплуатации машин и (или) оборудования.

4. В случае если в результате недопустимой эксплуатации может возникнуть опасность, конструкция машины и (или) оборудования должна препятствовать такой эксплуатации. Если это невозможно, в руководстве (инструкции) по эксплуатации обращается внимание потребителя на такие ситуации.

5. При разработке (проектировании) и изготовлении машины и (или) оборудования необходимо использовать эргономические принципы для снижения влияния дискомфорта, усталости и психологического напряжения персонала до минимально возможного уровня.

6. При разработке (проектировании) и изготовлении машины и (или) оборудования должны учитываться ограничения, накладываемые на действия оператора при использовании средств индивидуальной защиты.

7. Машина и (или) оборудование должны укомплектовываться в соответствии с руководством по эксплуатации необходимыми приспособлениями и инструментом для осуществления безопасных



регулировок, технического обслуживания и применения по назначению.

8. Машина и (или) оборудование должны разрабатываться (проектироваться) и изготавливаться так, чтобы сырье, материалы и вещества, используемые при их изготовлении и эксплуатации, не угрожали безопасности жизни или здоровья человека, имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных.

При использовании жидкостей и газов должны исключаться опасности, связанные с их использованием.

9. Необходимо предусмотреть дополнительное освещение для безопасной эксплуатации машины и (или) оборудования.

Внутренние части и области машины и (или) оборудования, требующие частого осмотра, настройки и технического обслуживания, должны иметь освещение, обеспечивающее безопасность.

При эксплуатации машины и (или) оборудования необходимо исключить образование затененных областей, областей, создающих помехи, ослепление и стробоскопический эффект.

10. Машина и (или) оборудование или каждая их часть должны упаковываться так, чтобы они могли храниться безопасно и без повреждения, иметь достаточную устойчивость.

11. В случае если вес, размер либо форма машины и (или) оборудования либо их различных частей не позволяют перемещать их вручную, машина и (или) оборудование либо каждая их часть должны:

оснащаться устройствами для подъема механизмом;

иметь такую конфигурацию, чтобы можно было применить стандартные подъемные средства.

12. В случае если машина и (или) оборудование либо одна из их частей будут перемещаться вручную, они должны легко передвигаться или оборудоваться приспособлениями для подъема.

Необходимо предусмотреть специальные места для безопасного размещения инструментов деталей и узлов, необходимых при эксплуатации.

13. Системы управления машиной и (или) оборудованием должны обеспечивать безопасность их эксплуатации во всех предусмотренных режимах работы и при всех внешних воздействиях, предусмотренных условиями эксплуатации.

Системы управления должны исключать создание опасных ситуаций при возможных логических ошибках и из-за нарушения персоналом управляющих действий.

В зависимости от сложности управления и контроля режима работы машин и (или) оборудования системы управления должны включать средства автоматического регулирования режимов работы или средства автоматической остановки, если нарушение режима работы может явиться причиной создания опасной ситуации.

14. Системы управления машиной и (или) оборудованием должны включать средства предупредительной сигнализации и другие средства, предупреждающие о нарушениях функционирования машины и (или) оборудования, приводящих к возникновению опасных ситуаций.

Средства, предупреждающие о нарушениях функционирования машин и (или) оборудования, должны обеспечивать безошибочное, достоверное и быстрое восприятие информации персоналом.

15. Органы управления машиной и (или) оборудованием должны быть: легко доступны и свободно различимы, снабжены надписями, символами или обозначены другими способами;

сконструированы и размещены так, чтобы исключалось их произвольное перемещение и обеспечивалось надежное, уверенное и однозначное манипулирование ими;

размещены с учетом требуемых усилий для перемещения, последовательности и частоты использования, а также значимости функций;

выполнены так, чтобы их форма и размеры соответствовали способу захвата (пальцами, кистью) или нажатия (пальцем руки, ладонью, стопой);

расположены вне опасной зоны, за исключением органов управления, функциональное назначение которых требует нахождения персонала в опасной зоне, и при этом принимаются дополнительные меры по обеспечению безопасности.

16. В случае если предусматривается управление одним органом управления несколькими различными действиями, выполняемое действие должно отображаться средствами контроля и поддаваться проверке.

17. Пуск машины и (или) оборудования, а также повторный пуск после остановки (независимо от причины остановки) должен осуществляться только органом управления пуском. Данное требование не относится к повторному пуску производственного оборудования, работающего в автоматическом режиме, если повторный пуск после остановки предусмотрен этим режимом.

В случае если система машин и (или) оборудования имеет несколько органов управления, осуществляющих пуск системы или ее

отдельных частей, а нарушение последовательности их использования может привести к созданию опасных ситуаций, управление должно предусматривать устройства, исключающие нарушение последовательности.

18. Каждая система машин и (или) оборудования должна оснащаться органом управления, с помощью которого она может быть безопасно полностью остановлена. Управление остановкой машины и (или) оборудования должно иметь приоритет над управлением пуском.

После остановки машины и (или) оборудования источник энергии от приводов машины и (или) оборудования должен быть отключен, за исключением случаев, когда отключение источников энергии может привести к возникновению опасной ситуации. Системы управления машиной и (или) оборудованием (за исключением переносных машин с ручным управлением) должны оснащаться средствами экстренного торможения и аварийной остановки (выключения), если применение этих систем может уменьшить или предотвратить опасность.

19. Орган управления аварийной остановкой должен:

быть ясно идентифицируемым и легко доступным;

останавливать машину и (или) оборудование быстро, не создавая опасности;

находиться после приведения его в действие в положении, соответствующем остановке, пока он не будет возвращен пользователем в исходное положение;

возвращаться в исходное положение, не приводя к пуску машины и (или) оборудования;

быть красного цвета, отличаться формой и размерами от других органов управления.

20. Управление системой машин и (или) оборудования должно исключать возникновение опасности в результате их совместного функционирования, а также в случае отказа какой-либо части.

Управление системой машин и (или) оборудования должно позволить персоналу при необходимости блокировать пуск системы, а также осуществлять ее остановку.

21. Пульт управления системой машин и (или) оборудования должен обеспечить персоналу возможность контролировать отсутствие персонала или иных лиц в опасных зонах, либо управление должно исключить функционирование системы машин и (или) оборудования при нахождении персонала либо иных лиц в опасной зоне. Каждому пуску должен предшествовать предупреждающий сигнал, продолжительность действия которого позволяет лицам, находящимся в опасной зоне, покинуть ее или предотвратить пуск системы.

Пульт управления системой машин и (или) оборудования должен оборудоваться средствами отображения информации о нарушениях эксплуатации любой части системы, а также средствами аварийной остановки (выключения) системы и (или) отдельных ее частей.

22. При наличии переключателя режимов эксплуатации в управлении машиной и (или) оборудованием каждое его положение должно соответствовать только одному режиму эксплуатации и надежно фиксироваться.

23. Если на определенных режимах эксплуатации машины и (или) оборудования требуется повышенная защита персонала, то включение переключателем данных режимов должно обеспечивать: возможность блокирования автоматического управления;

движение элементов конструкции только при постоянном приложении усилия к органу управления движением;

прекращение работы машины и (или) оборудования, если их работа может вызвать опасность для персонала;

исключение работы частей машины и (или) оборудования, не участвующих в осуществлении выбранного режима;

снижение скорости движения частей машины и (или) оборудования, участвующих в осуществлении выбранного режима.

24. Выбранный режим управления должен иметь приоритет относительно всех других режимов управления, за исключением аварийной остановки.

25. Полное или частичное прекращение энергоснабжения и последующее его восстановление, а также повреждение цепи управления энергоснабжением не должно приводить к возникновению опасных ситуаций, включая:

самопроизвольный пуск машины и (или) оборудования при восстановлении энергоснабжения;

невыполнение уже выданной команды на остановку;

падение и выбрасывание подвижных частей машины и (или) оборудования и закрепленных на них предметов, заготовок, инструмента;

снижение эффективности защитных устройств.

26. Нарушение (неисправность или повреждение) в схеме управления машиной и (или) оборудованием не должно приводить к возникновению опасных ситуаций, включая:

самопроизвольный пуск машины и (или) оборудования при восстановлении энергоснабжения;

невыполнение уже выданной команды на остановку;

падение и выбрасывание подвижных частей машины и (или) оборудования и закрепленных на них предметов, заготовок, инструмента;

снижение эффективности защитных устройств.

27. Машина и (или) оборудование должны быть устойчивы в предусматриваемых рабочих условиях, обеспечивая использование без опасности их опрокидывания, падения или неожиданного перемещения.

В руководстве (инструкции) по эксплуатации необходимо указывать применения соответствующих креплений.

28. Детали машин и (или) оборудования и их соединения должны выдерживать усилия и напряжения, которым они подвергаются при эксплуатации.

Долговечность применяемых материалов должна соответствовать предусматриваемой эксплуатации, учитывать появление опасности, связанной с явлениями усталости, старения, коррозии и износа.

29. В руководстве (инструкции) по эксплуатации машин и (или) оборудования должны быть указаны тип и периодичность контроля и технического обслуживания, требуемые для обеспечения безопасности. При необходимости должны быть указаны части, подверженные износу, и критерии их замены.

30. Если, несмотря на принятые меры, остается опасность разрушения машины и (или) оборудования, защитные ограждения должны устанавливаться таким образом, чтобы при разрушении

частей или узлов машины и (или) оборудования их фрагменты не могли разлетаться.

31. Трубопроводы должны выдерживать предусмотренные нагрузки, должны быть надежно зафиксированы и защищены от внешних механических воздействий.

Должны быть приняты меры защиты от опасных последствий при разрушении, внезапном перемещении трубопроводов и струй высокого давления при их разрушении.

32. Необходимо принять меры предосторожности для предотвращения опасности от выбрасываемых машиной и (или) оборудованием деталей, их фрагментов, отходов.

33. Доступные части машин и (или) оборудования не должны иметь режущих кромок, острых углов и шероховатых поверхностей, способных нанести травму и технологически не связанных с выполнением функций машины и (или) оборудования.

34. В случае если машина и (или) оборудование предназначены для выполнения нескольких различных операций с ручным перемещением обрабатываемого предмета между каждой операцией, должна обеспечиваться возможность использования каждого функционального элемента отдельно от других элементов, представляющих опасность для персонала.

35. В случае если машина и (или) оборудование предназначены для работы при различных режимах, скоростях, необходимо обеспечивать безопасный и надежный выбор и настройку этих режимов.

36. Движущиеся части машин и (или) оборудования должны размещаться так, чтобы не возникла возможность получения травмы, или, если опасность сохраняется, должны применяться

предупреждающие знаки и (или) надписи, предохранительные или защитные устройства во избежание таких контактов с машиной и (или) оборудованием, которые могут привести к несчастному случаю.

37. Необходимо принять меры для предотвращения случайной блокировки движущихся частей. В случае если, несмотря на принятые меры, блокировка может произойти, должны предусматриваться специальные инструменты для безопасного разблокирования. Порядок и методы разблокирования должны указываться в руководстве (инструкции) по эксплуатации, а на машину и оборудование должно быть нанесено соответствующее обозначение.

38. Защитные и предохранительные устройства, используемые для защиты от опасности, вызванной движущимися деталями машины и (или) оборудования, должны выбираться исходя из анализа риска.

39. Защитные и предохранительные устройства должны: иметь прочную устойчивую конструкцию;

быть безопасными;

располагаться на соответствующем расстоянии от опасной зоны;

не мешать осуществлению контроля производственного процесса в опасных зонах;

позволять выполнять работу по наладке и (или) замене инструмента, а также по техническому обслуживанию машин и (или) оборудования.

40. Неподвижные защитные ограждения должны надежно крепиться таким образом, чтобы доступ в ограждаемую зону был возможен только с использованием инструментов.

41. Подвижные защитные ограждения должны:

по возможности оставаться закрепленными на машине и (или) оборудовании, когда они открыты;

иметь блокирующие устройства, препятствующие функционированию машины или оборудования, пока защитные ограждения открыты.

42. Подвижные защитные ограждения и защитные устройства должны быть разработаны (спроектированы) и включены в систему управления машиной и (или) оборудования таким образом, чтобы:

движущиеся части не могли быть приведены в действие, пока они находятся в зоне досягаемости персонала;

лица, подвергающиеся возможному воздействию, не находились в пределах досягаемости в момент включения;

они могли устанавливаться только с использованием инструментов;

отсутствие или несрабатывание одного из компонентов этих устройств предотвращало включение или остановку движущихся частей;

защита от выбрасываемых частей обеспечивалась путем создания соответствующего барьера.

43. Устройства, ограничивающие доступ к тем местам движущихся частей машин и (или) оборудования, которые необходимы для работы, должны:

устанавливаться вручную или автоматически (в зависимости от вида работы, в которой они участвуют);

устанавливаться с использованием инструментов; ограничивать опасность от выбрасываемых частей.

44. Защитные устройства необходимо связывать с системами управления машинами и (или) оборудованием таким образом, чтобы:

движущиеся части не могли быть приведены в действие, пока они находятся в зоне досягаемости оператора;

персонал не мог находиться в пределах досягаемости движущихся частей машин и (или) оборудования при приведении их в действие;

отсутствие или неработоспособность одного из компонентов средств защиты исключали возможность включения или остановки движущихся частей.

45. Защитные устройства должны устанавливаться (сниматься) только с использованием инструментов.

46. В случае если в машинах и (или) оборудовании используется электрическая энергия, они должны разрабатываться (проектироваться), изготавливаться и устанавливаться так, чтобы исключалась опасность поражения электрическим током.

47. В случае если в машинах и (или) оборудовании используется не электрическая энергия (гидравлическая, пневматическая, тепловая энергия), они должны разрабатываться (проектироваться) и изготавливаться таким образом, чтобы избежать любой опасности, связанной с этими видами энергии.

48. Ошибки при сборке машины и (или) оборудования, которые могут быть источником опасности, необходимо исключить. Если это невозможно, должны быть нанесены предупреждения непосредственно на машину и (или) оборудование. Информация о возможных ошибках при повторной сборке должна быть приведена в руководстве (инструкции) по эксплуатации.

49. Необходимо исключить опасность, вызванную смешением жидкостей и газов и (или) неправильным соединением электрических проводников при сборке. Если это невозможно, информацию об этом необходимо указать на трубках, кабелях и (или) на соединительных

блоках.

50. Должны быть приняты меры для устранения опасности, вызванной контактом или близостью к деталям машины и (или) оборудования либо материалам с высокими или низкими температурами.

Необходимо оценить опасность выброса из машин и (или) оборудования рабочих и отработавших веществ, имеющих высокую или низкую температуру, а при наличии опасности должны быть приняты меры для ее уменьшения.

Необходимо обеспечить защиту от травм при контакте или непосредственной близости с частями машины и (или) оборудования либо использовании в работе веществ, которые имеют высокую или низкую температуру.

Металлические поверхности ручных инструментов, металлические ручки и задвижки машин и (или) оборудования должны покрываться теплоизолирующим материалом. Температура металлических поверхностей оборудования при наличии возможного (непреднамеренного) контакта открытого участка кожи с ними должна быть в пределах допустимых значений.

51. Машина и (или) оборудование должны разрабатываться (проектироваться) так, чтобы отсутствовала опасность пожара или перегрева, вызываемого непосредственно машиной и (или) оборудованием, газами, жидкостями, пылью, парами или другими веществами, производимыми либо используемыми машиной и (или) оборудованием.

Машина и (или) оборудование должны разрабатываться (проектироваться) так, чтобы отсутствовал недопустимый риск от взрыва, вызываемого непосредственно машиной и (или) оборудованием, газами, жидкостями, пылью, парами или другими



веществами, производимыми либо используемыми машиной и (или) оборудованием, для чего необходимо:

избегать опасной концентрации взрывоопасных веществ;

вести непрерывный автоматический контроль за концентрацией взрывоопасных веществ;

предотвращать возгорание потенциально взрывоопасной среды;

минимизировать последствия взрыва.

52. При разработке (проектировании) машин и (или) оборудования необходимо обеспечить параметры шума, инфразвука, воздушного и контактного ультразвука, не превышающие допустимые при эксплуатации машин и (или) оборудования.

53. В руководстве (инструкции) по эксплуатации должны устанавливаться параметры шума машины и (или) оборудования и параметры неопределенности.

54. При разработке (проектировании) машин и (или) оборудования необходимо обеспечить допустимые параметры производимой вибрации на персонал.

В проекте машины и (или) оборудования должен обеспечиваться допустимый риск, вызываемый воздействием производимой вибрации на персонал.

55. Для ручных машин и машин с ручным управлением, а также машин, оборудованных рабочим местом для персонала, в руководстве (инструкции) по эксплуатации должны указываться полное среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения, действующего на персонал, и параметры неопределенности оценки этого значения.

56. Машина и (или) оборудование должны разрабатываться (проектироваться) и изготавливаться так, чтобы ионизирующее излучение не создавало опасности.

57. При использовании лазерного оборудования должно быть: предотвращено случайное излучение;

обеспечена защита от прямого, отраженного, рассеянного и вторичного излучения;

обеспечено отсутствие опасности от оптического оборудования для наблюдения или настройки лазерного оборудования.

58. При разработке (проектировании) машин и (или) оборудования необходимо принимать меры по защите персонала от неблагоприятного влияния неионизирующих излучений, статических электрических, постоянных магнитных полей, электромагнитных полей промышленной частоты, электромагнитных излучений радиочастотного и оптического диапазонов.

59. Газы, жидкости, пыль, пары и другие отходы, которые выделяют машины и (или) оборудование при эксплуатации, не должны быть источником опасности для жизни и здоровья человека и окружающей среды.

При наличии такой опасности машина и (или) оборудование должны оснащаться устройствами для сбора и (или) удаления этих веществ, которые должны располагаться как можно ближе к источнику выделения, а также устройствами для осуществления непрерывного автоматического контроля за выбросами.

60. Машина и (или) оборудование должны оснащаться средствами, предотвращающими закрытие персонала внутри машины и (или) оборудования, если это невозможно - сигнальными устройствами вызова помощи.

61. Части машины и (или) оборудования, где может находиться персонал, необходимо разрабатывать (проектировать) так, чтобы предотвратить скольжение, спотыкание или падение персонала на них или с них.

62. Места технического обслуживания машины и (или) оборудования должны располагаться вне опасных зон.

Техническое обслуживание должно по возможности производиться во время остановки машины и (или) оборудования. Если по техническим причинам такие условия не могут быть соблюдены, необходимо обеспечить, чтобы техническое обслуживание было безопасными.

63. Необходимо обеспечить возможность установки на машинах и (или) оборудовании диагностического оборудования для обнаружения неисправности.

Необходимо обеспечить возможность быстро и безопасно снимать и заменять те узлы машин и (или) оборудования, которые требуют частой замены (особенно если требуется их замена при эксплуатации либо они подвержены износу или старению, что может повлечь за собой опасность). Для выполнения этих работ при помощи инструмента и измерительных приборов в соответствии с руководством (инструкцией) по эксплуатации необходимо обеспечить безопасный доступ к таким элементам.

64. Необходимо обеспечить наличие средств (лестницы, галереи, проходы и т.п.) для безопасного доступа к рабочему месту, ко всем зонам технического обслуживания.

65. Машины и (или) оборудование необходимо оборудовать средствами отключения от всех источников энергии, которые идентифицируются по цвету и размеру. Необходимо обеспечить возможность их блокировки, если их срабатывание может вызвать

опасность для лиц, находящихся в зоне воздействия опасности.

Необходимо обеспечить возможность блокировки средств отключения подачи энергии в случае, если персонал при нахождении в любом месте, куда он имеет доступ, не может проверить, отключена ли подача энергии.

Необходимо обеспечить возможность безопасно сбрасывать (рассеивать) любую энергию, сохраняющуюся в цепях машины и (или) оборудования после отключения подачи энергии. При необходимости некоторые цепи могут оставаться подключенными к источникам энергии для защиты информации, аварийного освещения. В этом случае должны быть приняты меры для обеспечения безопасности персонала.

66. Машина и (или) оборудование должны разрабатываться (проектироваться) так, чтобы необходимость вмешательства персонала была ограничена, если это не предусмотрено руководством (инструкцией) по эксплуатации.

В случае если вмешательства персонала избежать нельзя, оно должно быть безопасно.

67. Необходимо предусмотреть возможность очистки внутренних частей машин и (или) оборудования, содержащих опасные элементы, без проникновения в машину и (или) оборудование, а также разблокировки с внешней стороны. Необходимо обеспечить безопасное проведение очистки.

68. Информация, необходимая для управления машиной и (или) оборудованием, должна быть однозначно понимаема персоналом. Информация не должна быть избыточна, чтобы не перегружать персонал при эксплуатации.

69. В случае если персонал может подвергаться опасности из-за сбоев в работе, машина и (или) оборудование должны быть оснащены устройствами, подающими предупредительный акустический или световой сигнал.

Сигналы, подаваемые устройствами предупредительной сигнализации машин и (или) оборудования, должны быть однозначно воспринимаемы. Персонал должен иметь возможность проверки работы устройств предупредительной сигнализации.

70. В случае если несмотря на принятые меры имеется опасность, машина и (или) оборудование должны снабжаться предупредительными надписями (знаками), которые должны быть понятны и составлены на русском языке и на государственном(ых) языке(ах) государства-члена Таможенного союза при наличии соответствующих требований в законодательстве(ах) государства(в)-члена(ов) Таможенного союза.

Приложение № 2
к техническому регламенту Таможенного союза
"О безопасности машин и оборудования"
(ТР ТС 010/2011)

Примечание ИЗПИ!

В приложении 2 предусматривается изменение решением Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.09.2026).

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННЫХ КАТЕГОРИЙ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ.

Сноска. Приложение 2 с изменением, внесенным решением Совета Евразийской экономической комиссии от 24.11.2023 № 137 (вступает в силу по истечении 360 календарных дней с даты его официального опубликования).

Сельскохозяйственные и другие самоходные и мобильные машины

1. Машины, возникновение опасностей от которых связано с их движением, должны дополнительно соответствовать требованиям безопасности, указанным в настоящем приложении.
2. Обзорность с рабочего места оператора должна быть достаточной для обеспечения безопасности оператора и находящегося в опасной зоне персонала при применении машины и ее рабочих органов по назначению. При необходимости должны быть обеспечены средства, требуемые для устранения опасностей, вызванных недостаточным обзором.
3. Оператор, находясь на своем рабочем месте, должен иметь возможность приведения в действие органов управления, необходимых для эксплуатации машины. Исключение составляют лишь те виды работ, которые в целях обеспечения безопасности должны выполняться с помощью органов управления, расположенных вне рабочего места оператора.
4. Система рулевого управления колесных машин должна быть сконструирована и изготовлена так, чтобы уменьшить усилие на рулевом колесе или рычагах управления, возникающее вследствие внешних воздействий на управляемые колеса.
5. Орган управления блокировкой дифференциала должен быть сконструирован и установлен таким образом, чтобы при движении машины была возможность произвести разблокировку дифференциала.

Если машина для выполнения производственных процессов для выполнения заданных функций оснащается оборудованием, превышающим ее габариты (например, стабилизаторами, стрелами и т. д.), то оператор должен иметь возможность перед началом

движения убедиться в том, что это оборудование находится в заданном положении, не создающем опасности при передвижении машины.

6. В процессе пуска двигателя должна быть исключена возможность произвольного передвижения машины.

Машины должны соответствовать требованиям, предъявляемым к процессам снижения скорости, остановки, торможения и сохранения в неподвижном состоянии с тем, чтобы обеспечивать безопасность в предусмотренных эксплуатационными документами режимах работы, уровне нагрузки, скорости движения.

7. Оператор с помощью рабочего органа управления должен иметь возможность произвести замедление или полную остановку самоходной машины. Если это требуется для обеспечения безопасности, в случае неисправности системы управления или нарушения процесса энергоснабжения, машины должны быть оборудованы аварийным устройством снижения скорости движения или остановки с полностью независимым и легкодоступным органом управления.

Если это требуется для обеспечения безопасности, то машины должны быть оборудованы стояночным тормозом, обеспечивающим полную неподвижность машины.

8. В случае необходимости дистанционного управления машиной или системой машин каждый блок управления должен четко отождествляться с машиной, для которой он предназначен.

Система дистанционного управления должна быть сконструирована и изготовлена таким образом, чтобы она могла управлять только соответствующей машиной и (или) определенными операциями.

Машина, оборудованная системой дистанционного управления, должна быть сконструирована и изготовлена таким образом, чтобы она реагировала только на сигналы определенного блока управления.

9. Движение машины, управляемой рядом идущим оператором, должно быть возможным только в результате непрерывного воздействия оператора на соответствующие органы управления. В процессе пуска двигателя должна быть исключена возможность произвольного передвижения машины.

10. Системы управления машиной, управляемой рядом идущим оператором, должны быть сконструированы так, чтобы свести к минимуму все риски, связанные с произвольным движением машины в сторону оператора.

Скорость движения машины должна быть сопоставима со скоростью движения рядом идущего оператора.

Если машина оснащена вращающимся инструментом, то любая возможность его включения в процессе движения машины задним ходом должна быть исключена, кроме случаев, когда машина приводится в движение непосредственно данным вращающимся инструментом. В последнем случае скорость заднего хода машины не должна представлять опасности для оператора.

Отказ источника энергии рулевого управления (при наличии) не должен препятствовать управлению машиной на протяжении всего периода времени, необходимого для полной ее остановки.

11. Машина должна быть сконструирована, изготовлена и при необходимости установлена на шасси таким образом, чтобы возникающие в процессе движения неконтролируемые колебания ее центра тяжести не влияли на устойчивость машины и не создавали чрезмерных нагрузок на ее конструкцию.

Самоходная машина должна быть сконструирована и изготовлена таким образом, чтобы в предусмотренных условиях эксплуатации сохранялась ее устойчивость.

12. Если в предусматриваемых условиях эксплуатации риск опрокидывания самоходной машины существует, то она должна оборудоваться устройством защиты при опрокидывании. При опрокидывании машины конструкция данного устройства должна обеспечивать находящемуся в машине оператору соответствующий объем ограничения деформации.

Сиденья машины должны иметь соответствующую конструкцию или быть оснащены удерживающей системой, позволяющей оператору удерживаться на своем месте без ограничения необходимых действий по управлению машиной.

13. Если в зависимости от условий эксплуатации самоходной машины существует риск падения на нее различных предметов, то она должна быть оборудована устройством защиты от падающих предметов.

При падении предметов конструкция данного устройства должна обеспечивать находящемуся в машине оператору соответствующий объем ограничения деформации.

14. Машины, которые предназначены для буксирования или сами являются буксируемыми, должны быть оборудованы тягово-сцепным устройством, сконструированным, изготовленным и размещенным так, чтобы обеспечить легкое и безопасное соединение или отсоединение, а также предотвратить случайное отсоединение во время работы.

15. Полуприцепные, полунавесные машины должны быть оборудованы стойками с опорными поверхностями, соответствующими условиям нагрузки и грунта.

16. Съемные механические устройства отбора мощности, соединяющие самоходные машины (тракторы) с первыми жесткими опорами буксируемых машин, должны быть сконструированы и изготовлены так, чтобы любая подвижная во время функционирования деталь была защищена на всем своем протяжении.

Вал отбора мощности самоходной машины (трактора), к которому присоединяется съемное механическое устройство отбора мощности, должен быть защищен специальным защитным ограждением, прочно крепящимся к самоходной машине (трактору), либо любым иным приспособлением, обеспечивающим эквивалентный уровень защиты.

Для обеспечения доступа к съемному устройству отбора мощности данное защитное ограждение должно иметь возможность открывания. При установке вышеуказанного устройства должно оставаться достаточное пространство, чтобы не допустить во время движения самоходной машины (трактора) повреждения защитного ограждения карданным валом.

Вал приема мощности буксируемой машины должен быть заключен в зафиксированный на ней защитный кожух.

Ограничители крутящего момента или обгонные муфты могут крепиться к универсальному шарниру карданного вала только со стороны буксируемой машины. Съемное механическое устройство отбора мощности должно иметь соответствующим образом нанесенную на него маркировку.

17. Все буксируемые машины, для работы которых необходимо съемное механическое устройство отбора мощности, соединяющее их с самоходными машинами (тракторами), должны иметь такую систему его присоединения, которая при необходимости разъединения машин защитила бы само устройство и его защитные ограждения от повреждений, возникающих в результате их

соприкосновения с землей или с деталями машин.

Внешние части защитных ограждений должны быть сконструированы, изготовлены и размещены таким образом, чтобы они не могли проворачиваться одновременно со съемным механическим устройством отбора мощности. Защитное ограждение должно закрывать карданный вал до окончания вилок внутренних шарниров (в случае простых универсальных шарниров) и не менее чем до середины внешнего шарнира в случае широкоугольных универсальных шарниров.

Если средства доступа к рабочим местам в машине расположены вблизи съемного механического устройства отбора мощности, то они должны быть сконструированы и изготовлены таким образом, чтобы исключить возможность использования защитных ограждений карданного вала в качестве ступеней, за исключением случаев, когда это предусмотрено конструкцией.

18. Места установки аккумуляторных батарей должны быть сконструированы и изготовлены таким образом, чтобы исключить опасность, вызванную попаданием на оператора электролита в случае опрокидывания машины, и избежать скопления паров электролита на рабочем месте оператора.

Машина должна быть сконструирована и изготовлена таким образом, чтобы аккумуляторные батареи можно было отсоединить с помощью легкодоступного и специально предназначенного для этой цели устройства (выключателя).

19. В зависимости от видов опасностей машина должна быть оборудована огнетушителями, расположенными в легкодоступных местах, и (или) встроенными системами пожаротушения.

20. Оператор должен быть защищен от риска воздействия на него опасных веществ, если основной функцией машины является их

распыление.

21. Машины, оборудованные местами для операторов, должны быть оснащены соответствующим устройством передачи сигналов от буксирующей машины к буксируемой (при необходимости).

22. Рабочее место операторов сельскохозяйственных машин, находящихся во время работы агрегата вне кабины энергетического средства, должно быть защищено от забрасывания землей, технологическим материалом, грязью.

23. Складывающиеся элементы, предназначенные для уменьшения транспортной ширины и (или) высоты, должны иметь механические или другие средства для удержания их в транспортном положении.

24. Самоходные машины и энергетические средства, предназначенные для работы в горных условиях, должны быть оборудованы сигнализаторами предельно допустимого крена.

25. Требования безопасности, устанавливаемые к навесным, полунавесным, прицепным, полуприцепным и монтируемым сельскохозяйственным машинам, оцениваются при испытании в составе машино-тракторного агрегата из навесной, полунавесной, прицепной или монтируемой машины и энергетического средства (трактора).

26. Если самоходные машины и энергетические средства предназначены для применения в опасной окружающей среде, или сами машины и энергетические средства служат причиной опасной окружающей среды, то должны быть предусмотрены соответствующие устройства для обеспечения нормальной работы оператора и защиты его от предсказуемых опасностей.

27. При оборудовании рабочего места оператора кабиной, она должна позволять оператору быстро покинуть машину и иметь не

менее одного аварийного выхода.

28. Агрегатируемые с энергетическим средством машины, закрывающие в транспортном положении светосигнальные приборы энергетического средства, а также самоходные машины должны оборудоваться собственными внешними световыми приборами.

29. В случае если в машинах для питания двигателей внутреннего сгорания (двигатели с принудительным зажиганием, работающие на газе горючем природном компримированном (КПГ), или газе горючем природном сжиженном (СПГ), или сжиженном углеводородном газе (СУГ), а также двухтопливные двигатели с воспламенением от сжатия, работающие на дизельном топливе и газе горючем природном компримированном (КПГ), или газе горючем природном сжиженном (СПГ), или сжиженном углеводородном газе (СУГ)) используется газообразное топливо (газ горючий природный компримированный (КПГ), или газ горючий природный сжиженный (СПГ), или сжиженный углеводородный газ (СУГ)), то применяются дополнительные требования к оборудованию и его установке, указанные в настоящем приложении.

Грузоподъемные машины

1. Грузоподъемные машины должны быть сконструированы и изготовлены так, чтобы в процессе их эксплуатации (в рабочем и нерабочем состояниях), а также на остальных стадиях жизненного цикла (изготовления, монтажа, испытаний, демонтажа и т.д.) они сохраняли заявленные геометрическую форму, прочность, жесткость, устойчивость, износостойкость и коррозионную стойкость, а также - уравновешенность (последнее, только для некоторых типов стрел порталных кранов).

Прочность, жесткость, устойчивость и уравновешенность расчетных элементов металлоконструкции, а также соответствующие

показатели безопасности механизмов грузоподъемной машины с учетом установленных режимов работы должны быть подтверждены расчетом.

2. Грузоподъемные машины, перемещающиеся по рельсовому пути, должны быть оборудованы специальными устройствами, предотвращающими риск их схода с рельсовых путей, а также несанкционированное перемещение под воздействием ветровых нагрузок.

Если, несмотря на наличие указанных устройств, риск схода с рельсовых путей существует, например, из-за возможного сейсмического воздействия или поломки самих рельсовых путей, необходимо применять дополнительные приспособления, предотвращающие возможное падение оборудования.

3. Грузоподъемные машины должны быть сконструированы и изготовлены с учетом предусмотренных условий эксплуатации, времени работы и режима работы механизмов. Механизмы подъема грузоподъемных машин, предназначенных для обслуживания интенсивных технологических процессов, должны быть оснащены регистраторами наработки.

Регистраторами наработки (с ограничителями грузового момента) должны быть оснащены и все свободно стоящие грузоподъемные краны стрелового типа.

Материалы, используемые для изготовления грузоподъемных машин, должны выбираться с учетом предусмотренных условий эксплуатации (в рабочем и нерабочем состояниях) таких как температура, агрессивность среды, взрыво-пожароопасность среды и т.п. Качество материалов должно подтверждаться сертификатами изготовителя.

4. Блоки и барабаны для стальных канатов должны иметь диаметр, не ниже определяемого группой классификации механизма, в котором они установлены. Ручей блока и нарезка канавок на барабане должны соответствовать диаметру установленного стального каната.

Расчетное усилие для выбора стального каната определяется конструкцией механизма с учетом кратности полиспаста.

Минимальный коэффициент использования (коэффициент запаса) стального каната должен быть не ниже определяемого группой классификации механизма, в котором канат установлен.

Минимальный коэффициент использования (коэффициент запаса) стального каната для каждой отдельной ветви стропов должен быть не менее 6, при условии максимального угла между ветвями многоветвевых стропов не более 90° . Расчетную нагрузку для каждой из ветвей многоветвевых стропов принимают из условия, что груз удерживается тремя или меньшим количеством ветвей.

Стальные канаты, предназначенные непосредственно для подъема или удержания груза (кроме канатов канатных дорог и кольцевых стропов) не должны иметь никаких сращиваний, кроме заделки концов канатов.

Качество заделки концов и способ крепления стальных канатов выбирают для обеспечения соответствующего уровня безопасности механизма и грузоподъемной машины в целом.

5. Размеры звездочек должны выбираться с учетом группы классификации механизма и шага цепи.

Расчетное усилие для выбора цепи определяется конструкцией механизма с учетом кратности полиспаста. Минимальный коэффициент использования (коэффициент запаса) цепи должен быть не ниже определяемого группой классификации механизма, в котором цепь установлена.

Способ крепления и сращивание кольцевой цепи выбирают для обеспечения соответствующего уровня безопасности механизма и грузоподъемной машины в целом.

Минимальный коэффициент использования (коэффициент запаса) цепи для каждой отдельной ветви стропов должен быть не менее 4, при условии максимального угла между ветвями многоветвевых стропов не более 90° . Расчетную нагрузку для каждой из ветвей многоветвевых стропов принимают из условия, что груз удерживается тремя или меньшим количеством ветвей.

При использовании в конструкции стропов текстильных канатов и лент минимальный коэффициент использования (коэффициент запаса) текстильного каната или ленты для каждой отдельной ветви стропов должен быть не менее 7, при условии максимального угла между ветвями многоветвевых стропов не более 90° .

Сращивание (прошивка) текстильных канатов и лент не должно приводить к снижению заданного минимального коэффициента использования каждой отдельной ветви стропа.

6. Устройства, предназначенные для осуществления контроля над перемещениями, должны функционировать так, чтобы грузоподъемные машины, на которых они установлены, были безопасными.

Грузоподъемные машины должны быть сконструированы, изготовлены или оснащены специальными устройствами, которые позволяли бы ограничивать амплитуду движений соответствующих компонентов машин в установленных пределах. При необходимости в начале работы данных устройств должен подаваться предупредительный сигнал.

Если отдельно стоящие и движущиеся по рельсовым путям грузоподъемные машины могут случайно оказаться в

непосредственной близости друг от друга, вызывая риск столкновения, то они должны быть оборудованы системами, позволяющими избежать возникновения данного риска.

Грузоподъемные машины должны быть сконструированы и изготовлены так, чтобы не допустить опасного смещения или свободного и неконтролируемого падения размещенных на них грузов, даже если причиной их возникновения является полное или временное отключение энергии либо остановка машины оператором.

При нормальных условиях эксплуатации процесс опускания груза путем использования только системы фрикционных тормозов не должен являться единственно возможным способом, за исключением тех машин, которые не могут функционировать иначе.

Устройства удержания груза должны быть сконструированы и изготовлены так, чтобы исключить любую возможность случайного падения грузов.

7. Рабочее положение грузоподъемной машины должно быть таким, чтобы обеспечить максимально возможный обзор траекторий движения ее подвижных частей в целях предотвращения возможных столкновений с людьми, оборудованием либо другими машинами, передвигающимися в это же время в непосредственной близости и создающими при этом определенную опасность.

Грузоподъемные машины, перемещающиеся по рельсовому пути, должны быть сконструированы и изготовлены так, чтобы защитить людей от травм, возникновение которых связано с грузами, транспортными платформами или противовесами (при их наличии). В случае необходимости для выполнения этого требования доступ к зоне перемещения груза в нормальных условиях эксплуатации должен быть исключен.

Если в процессе контроля или технического обслуживания существует риск раздавливания между каким-либо неподвижным элементом и транспортной платформой частей тела человека, находящегося ниже или выше нее, необходимо обеспечить достаточное свободное пространство в виде укрытия или установку механических устройств, блокирующих процесс передвижения транспортной платформы.

8. Передвижение транспортной платформы грузоподъемной машины, обслуживающей неподвижные площадки, должно осуществляться по жестким направляющим. Подъемные системы с шарнирным механизмом типа ножниц также рассматриваются в качестве систем с жесткими направляющими.

Если люди имеют доступ к транспортной платформе, то грузоподъемная машина должна быть сконструирована и изготовлена таким образом, чтобы обеспечить неподвижное состояние транспортной платформы при доступе, в частности при погрузке или разгрузке.

Грузоподъемная машина должна быть сконструирована и изготовлена так, чтобы разница между уровнями транспортной платформы и обслуживаемой ей посадочной площадки не вызывала риска спотыкания или падения.

9. Если существует риск, связанный с падением груза с транспортной платформы, грузоподъемная машина должна быть сконструирована и изготовлена так, чтобы исключить возникновение данного риска.

10. В местах посадки/высадки (погрузки/разгрузки) риск соприкосновения людей с движущейся платформой или другими находящимися в движении частями грузоподъемной машины должен быть исключен.

При наличии риска, связанного с возможностью падения людей в зоне движения транспортной платформы в момент ее отсутствия на посадочной (погрузочно-разгрузочной) площадке, должны быть предусмотрены защитные ограждения, исключающие возможность возникновения этого риска. Данные защитные ограждения не должны открываться в направлении зоны движения транспортной платформы. Они должны иметь защитное устройство с блокировкой, срабатывающее в зависимости от занимаемого транспортной платформой положения и предотвращающее опасное движение транспортной платформы, пока защитные ограждения не будут закрыты и заблокированы, и открытие защитного ограждения до остановки транспортной платформы у соответствующей посадочной (погрузочно-разгрузочной) площадки.

11. Для подтверждения работоспособности грузоподъемных машин периодически они должны подвергаться грузовым статическим и динамическим испытаниям с нагрузкой 1,25 паспортной грузоподъемности (статические испытания) и 1,1 паспортной грузоподъемности (динамические испытания). Методика проведения грузовых испытаний должна быть изложена в Руководстве по эксплуатации грузоподъемной машины.

Вновь изготовленные грузоподъемные машины (свободно стоящие краны стрелового типа) дополнительно подвергают испытаниям на общую устойчивость против опрокидывания. Методика проведения испытаний должна быть изложена в Руководстве по эксплуатации грузоподъемной машины.

12. Устройства управления грузоподъемных машин, приводимых в действие вручную, должны быть с автоматическим возвратом в исходное положение. Однако при управлении частью либо всем процессом перемещения, при котором полностью отсутствует угроза столкновения грузов или машин, указанные устройства управления могут быть заменены специальными устройствами, позволяющими

производить автоматическую остановку в предварительно заданных положениях без использования устройства с автоматическим возвратом в исходное положение.

Канатные транспортные платформы, тяговые средства должны удерживаться противовесами либо устройством, позволяющим контролировать натяжение.

13. Каждая часть грузоподъемной цепи, каната или стропы, не являющаяся сборочной единицей, должна иметь нанесенную на нее маркировку, а в случаях, когда это не представляется возможным, – табличку или несъемное кольцо с указанием наименования и адреса изготовителя.

Грузоподъемные цепи, стальные канаты, текстильные канаты и ленты должны иметь свидетельство, содержащее следующую информацию:

- наименование и адрес изготовителя;
- марка цепи, стального каната, текстильного каната или ленты, включающая номинальный размер, конструкцию и данные о материале;
- использовавшийся метод проведения испытаний;
- минимальная разрывная (или разрушающая) нагрузка.

Форму данного свидетельства утверждает Комиссия Таможенного союза.

14. На всех грузозахватных приспособлениях должны указываться обозначение материала, для которых они предназначены (если эта информация необходима для безопасной эксплуатации) и максимальная грузоподъемность.

Для грузозахватных приспособлений, нанесение маркировки на которые невозможно, указанная выше информация должна быть нанесена на табличку, надежно закрепленную на них, или располагаться в месте, в котором существует наименьший риск ее истирания (например, в результате износа) или оказания негативного воздействия на уровень прочности грузозахватных приспособлений, и должна быть четко различимой.

15. На каждой грузоподъемной машине должна быть указана ее максимальная паспортная грузоподъемность, а для кранов стрелового типа – дополнительно установлена табличка с грузовой характеристикой.

На грузоподъемные машины, предназначенные исключительно для подъема грузов, оборудованные транспортными платформами, предусматривающими возможность доступа к ним людей, должно быть четко нанесено предупреждение, запрещающее подъем людей. Это предупреждение должно быть хорошо видно с любого места, с которого возможен доступ на транспортные платформы, и сохраняться в течение всего срока службы машины.

16. Механизмы грузоподъемной машины должны быть снабжены тормозами нормально замкнутого типа (кроме тормозов механизма поворота, которые могут быть нормально разомкнутыми).

Коэффициент запаса торможения механизма подъема грузоподъемной машины назначают с учетом группы классификации механизма, но не ниже 1,5.

Механизмы подъема грузоподъемных машин, предназначенных для подъема и транспортировки опасных грузов, должны быть оснащены двумя тормозами, при этом коэффициенты запаса торможения каждого из них назначают исходя из обеспечения заданной безопасности.

17. Грузозахватные органы грузоподъемной машины должны соответствовать требованиям обеспечения заданной безопасности и препятствовать самопроизвольному расцеплению, падению или высыпанию груза во время его подъема и транспортировки, в том числе, при сбоях системы управления.

Грузовые крюки, за исключением крюков специального исполнения, должны быть установлены на упорных подшипниках качения.

Крепление крюка на подвеске, должно полностью исключать его несанкционированное разъединение с подвеской во время эксплуатации.

Каждый крюк грузоподъемной машины должен быть снабжен защелкой, препятствующей произвольному выпадению стропа, кольца или проушины из зева крюка во время подъема и транспортировки груза.

18. Электрооборудование и система управления грузоподъемной машиной должны соответствовать требованиям обеспечения заданной безопасности и отвечать требованиям групп классификации установленной на ней механизмов.

Система управления грузоподъемной машиной должна быть, как минимум, оборудована нулевой и токовой защитой, исключать возможность несанкционированного запуска приводов механизмов, а также возможность поражения персонала электрическим током.

19. Гидрооборудование грузоподъемной машины должно соответствовать требованиям обеспечения заданной безопасности, исключать повреждение элементов гидропривода при соприкосновении с элементами металлоконструкции и исключать самопроизвольное опускание груза (стрелы) в аварийных ситуациях.

Каждый гидравлический контур должен быть предохранен от превышения давления предохранительным клапаном, отрегулированным на работу с номинальным грузом, равным паспортной грузоподъемности и опломбированным.

20. Грузоподъемные машины должны быть оснащены необходимыми приборами безопасности: ограничителями (например, ограничителями рабочих движений, необходимыми блокировками дверей входа в кабину и т.п.) и указателями (например, световой индикацией наличия напряжения питания, индикацией взвешивающих устройств, звуковой сигнализацией начала подъема и транспортировки груза и т.п.). Перечень и количество необходимых ограничителей и указателей грузоподъемной машины выбирают исходя из ее конструктивных особенностей, степени ответственности и обеспечения требуемого уровня безопасности.

21. Аппараты управления грузоподъемной машиной должны быть выполнены и установлены таким образом, чтобы управление было удобным и не затрудняло наблюдение за грузозахватным органом и грузом.

Направление перемещения рукояток и рычагов должно по возможности соответствовать направлению движения механизмов.

22. Внутренние размеры кабин управления грузоподъемной машиной должны отвечать требованиям эргономики и безопасности, установленным для данного оборудования.

23. Легкодоступные, находящиеся в движении части грузоподъемной машины, должны быть закрыты прочными съемными ограждениями, допускающим осмотр и обслуживание механизмов.

Неизолированные токоведущие части электрооборудования грузоподъемных машин, расположенные в местах, не исключающих возможность прикосновения к ним, должны быть ограждены.

24. Галереи, площадки и лестницы грузоподъемных машин должны обеспечивать заданную прочность, а их размеры - соответствовать установленным требованиям безопасности.

25. Сварные соединения расчетных элементов металлоконструкций грузоподъемных машин должны обеспечивать их безопасность.

26. Рельсовый путь (для грузоподъемных машин, передвигающихся по рельсовому пути) должен быть сконструирован и изготовлен так, чтобы в процессе эксплуатации (в рабочем и нерабочем состояниях), а также на остальных стадиях жизненного цикла грузоподъемной машины (монтаже, испытаниях и т.д.) он сохранял заявленную прочность, жесткость, устойчивость, усталость, износ - и коррозионную стойкость.

Оборудование для обработки и переработки пищевых продуктов, производства косметических средств или фармацевтических препаратов

1. Материалы, контактирующие с пищевыми продуктами, косметическими средствами или фармацевтическими препаратами, должны быть пригодны для применения по назначению. Поверхности материалов и их покрытия должны быть стойкими к контактирующим средам и обеспечивать возможность их очистки и проведения дезинфекции без разрушения, образования трещин, сколов, отслаивания или истирания.

2. Поверхности оборудования, контактирующие с продуктами, косметическими средствами или фармацевтическими препаратами, должны быть ровными, без выступов или углублений, способствующих скоплению продукта.

Оборудование должно легко поддаваться очистке и дезинфекции (при необходимости при предварительном удалении всех легко

снимающихся деталей). Внутренние поверхности оборудования должны иметь радиусное сопряжение, позволяющее произвести их тщательную очистку.

3. Необходимо, чтобы существовала возможность полного удаления из оборудования жидкостей, газов и аэрозолей, выделяемых продуктами, косметическими средствами или фармацевтическими препаратами, а также образующихся в результате очистки и дезинфекции.

4. Оборудование должно быть сконструировано и изготовлено таким образом, чтобы предотвратить попадание в него посторонних веществ или вредителей (например, насекомых), а также скопление любых органических веществ в недоступных для очистки местах.

5. Оборудование должно быть сконструировано и изготовлено таким образом, чтобы исключить возможность контакта опасных для здоровья вспомогательных веществ (например, смазки) с пищевыми продуктами, косметическими средствами или фармацевтическими препаратами.

6. В руководстве (инструкции) по эксплуатации оборудования должна содержаться информация относительно средств и методов, рекомендуемых для проведения очистки, дезинфекции и промывания.

Машины, оснащенные оборудованием для питания двигателя газообразным топливом (газом горючим природным компримированным (КПГ), газом горючим природным сжиженным (СПГ), сжиженным углеводородным газом (СУГ))

Сноска. Технический регламент дополнен разделом в соответствии с решением Совета Евразийской экономической комиссии от 24.11.2023

№ 137 (вступает в силу по истечении 360 календарных дней с даты его официального опубликования).

1. На машины допускается устанавливать только газобаллонное оборудование, в отношении которого в соответствии с Соглашением о принятии единообразных технических предписаний для колесных транспортных средств, предметов оборудования и частей, которые могут быть установлены и/или использованы на колесных транспортных средствах, и об условиях взаимного признания официальных утверждений, выдаваемых на основе этих предписаний, заключенным в Женеве 20 марта 1958 года (далее – Соглашение 1958 года), выданы сообщения, касающиеся официального утверждения типа, либо в отношении которого подтверждено соответствие требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) или технического регламента Таможенного союза "О безопасности сельскохозяйственных и лесохозяйственных тракторов и прицепов к ним" (ТР ТС 031/2012).

2. Каждый газовый баллон должен иметь паспорт, являющийся неотъемлемой частью технической документации, обеспечивающий его идентификацию и оформленный изготовителем газового баллона в соответствии с единой формой, установленной Коллегией Евразийской экономической комиссии.

3. На каждом газовом баллоне, установленном на машину, должны быть четко нанесены нестираемые обозначения: серийный номер и обозначение "СУГ", или "КПГ", или "СПГ".

4. Установка оборудования для питания двигателя газообразным топливом (газом горючим природным компримированным (КПГ), или газом горючим природным сжиженным (СПГ), или сжиженным углеводородным газом (СУГ)) осуществляется с учетом требований пункта 5 настоящего раздела.

5. Системы питания двигателя газообразным топливом (газом горючим природным компримированным (КПГ), или газом горючим природным сжиженным (СПГ), или сжиженным углеводородным газом (СУГ)) (далее – система питания) должны удовлетворять требованиям, указанным в подпунктах 5.1 – 5.13 настоящего раздела.

5.1. Все элементы системы питания должны быть жестко закреплены.

5.2. Система питания должна устанавливаться таким образом, чтобы обеспечивалась ее защита от повреждений.

5.3. К системе питания не должны подсоединяться никакие устройства (за исключением тех, наличие которых строго необходимо для обеспечения надлежащей работы двигателя и системы подогрева кабины).

5.4. К системе питания может подсоединяться система подогрева кабины машины, если такая система подогрева кабины и подсоединение пожаробезопасны и не влияют на нормальное функционирование системы питания.

5.5. Никакой элемент системы питания (в том числе любое защитное устройство), являющийся частью оборудования системы питания, не должен выступать за внешние габариты машины.

5.6. Никакие элементы системы питания не должны располагаться на расстоянии менее 100 мм от системы выпуска отработавших газов двигателя или аналогичного источника тепла, если такие элементы оборудования системы питания не имеют надлежащего теплозащитного кожуха.

5.7. Система питания должна иметь следующие элементы оборудования:

а) при питании сжиженным углеводородным газом (СУГ):

газовый баллон;

80-процентный стопорный клапан;

указатель уровня;

предохранительный клапан;

дистанционно регулируемый рабочий клапан с ограничительным клапаном;

регулятор давления и испаритель;

дистанционно регулируемый запорный клапан;

заправочный блок;

газопроводы и шланги;

инжектор, газонагнетатель или газосмеситель;

электронный блок управления;

ограничитель давления;

обратный клапан;

предохранительный клапан газопровода;

газовый дозатор;

фильтр;

датчик давления и температуры;

топливный насос;

заизолированный переходник системы питания;

соединительный патрубок подачи резервного топлива;

система переключения на различные виды топлива;

топливопроводы;

б) при питании газом горючим природным компримированным (КПГ):

автоматический клапан;

арматура;

газовый баллон;

газовоздухосмеситель (может использоваться штатный
газовоздухосмеситель машины);

гибкие и жесткие топливопроводы;

заправочный блок или узел;

клапан с ручным управлением;

манометр или указатель уровня топлива;

предохранительное устройство (срабатывающее при определенной
температуре);

электронный блок управления (для электронных систем) (за
исключением случая переоборудования машин, включающего
установку газового двигателя);

в) при питании газом горючим природным сжиженным (СПГ):

(ручной) вентиль;

криогенный бак (криобак);

ресивер;

датчик давления и (или) температуры;

заправочный узел;

контрольный клапан или обратный клапан;

манометр или указатель уровня топлива;

ограничительный клапан (устройство ограничения потока);

предохранительный клапан;

регулятор давления;

сигнализатор природного газа;

система стравливания;

соединительные муфты;

теплообменник/испаритель;

топливопровод;

электронный блок управления (за исключением случая переоборудования машин, включающего установку газового двигателя).

5.8. На готовой к эксплуатации машине расстояние между газовым баллоном и опорной поверхностью (грунтом) должно составлять не менее 200 мм.

5.9. Жесткие и гибкие топливопроводы должны крепиться таким образом, чтобы они не подвергались вибрации или внешним нагрузкам.

В точке крепления гибкие или жесткие топливопроводы должны устанавливаться таким образом, чтобы не было контактов между

металлическими деталями.

Жесткие и гибкие топливопроводы не должны размещаться в месте расположения точек поддомкрачивания.

На открытых участках топливопроводы должны покрываться защитным материалом.

5.10. Паяные или сварные соединения, а также резьбовые соединения с упорными гайками не допускаются.

Соединения должны быть герметичными.

Все соединения должны находиться в доступных для осмотра местах.

5.11. Заправочный блок должен размещаться с внешней стороны машины или в моторном отсеке.

Крепление заправочного блока должно исключать возможность его вращения и обеспечивать его защиту от грязи и влаги.

5.12. Конструкция электрических соединений и элементов электрооборудования должна исключать возможность образования электрической искры.

5.13. При переводе (переоборудовании) машины на питание газообразным топливом (внесении изменений в конструкцию машины) необходимо соблюдать требования, предъявляемые к порядку, процедурам и методам контроля установки газобаллонного оборудования в соответствии с межгосударственными стандартами, включенными в перечни, предусмотренные пунктом 4 Протокола о техническом регулировании в рамках Евразийского экономического союза (приложение № 9 к Договору о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года).



Требования в отношении отдельных изменений, внесенных в конструкцию машины

Установка оборудования для питания двигателя газообразным топливом (газом горючим природным компримированным (КПГ), или газом горючим природным сжиженным (СПГ), или сжиженным углеводородным газом (СУГ)) осуществляется с соблюдением следующих требований:

а) на машину допускается устанавливать только газобаллонное оборудование, в отношении которого в соответствии с Соглашением 1958 года выданы сообщения, касающиеся официального утверждения типа для соответствующего семейства двигателей, или в отношении которого подтверждено соответствие требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) или технического регламента Таможенного союза "О безопасности сельскохозяйственных и лесохозяйственных тракторов и прицепов к ним" (ТР ТС 031/2012);

б) размещение и установка оборудования для питания двигателя газообразным топливом должны осуществляться в соответствии с требованиями 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), и 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, на соответствующие виды машин и (или) оборудования.

Приложение № 3
к техническому регламенту Таможенного союза
"О безопасности машин и оборудования"
(ТР ТС 010/2011)

Примечание ИЗПИ!

Приложение 3 предусматривается в редакции решения Совета Евразийской экономической комиссии от 13.03.2026 № 36 (вступает в силу с 01.04.2028).

Сноска. Приложение 3 с изменениями, внесенными решением Совета Евразийской экономической комиссии от 16.05.2016 № 37 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).

**Перечень объектов технического регулирования,
подлежащих
подтверждению соответствия требованиям
технического регламента
Таможенного союза "О безопасности машин и
оборудования"
в форме сертификации**

1. Станки деревообрабатывающие бытовые.
2. Снегоболотоходы, снегоходы и прицепы к ним.
3. Оборудование гаражное для автотранспортных средств и прицепов.
4. Машины сельскохозяйственные.

5. Средства малой механизации садово-огородного и лесохозяйственного применения механизированные, в том числе электрические.
6. Машины для животноводства, птицеводства и кормопроизводства.
7. Инструмент механизированный, в том числе электрический.
8. Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава:
 - пилы бензиномоторные;
 - пилы цепные электрические.
9. Исключен решением Совета Евразийской экономической комиссии от 16.05.2016 № 37 (вступает в силу по истечении 6 месяцев с даты его официального опубликования).
10. Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок:
 - комбайны очистные;
 - комплексы механизированные;
 - крепи механизированные для лав;
 - пневмоинструмент.
11. Оборудование для проходки горных выработок:
 - комбайны проходческие по углю и породе;
 - крепи металлические для подготовительных выработок.
12. Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта:

- конвейеры шахтные скребковые;
- конвейеры шахтные ленточные;
- лебедки шахтные и горнорудные.

13. 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.

14. Оборудование для вентиляции и пылеподавления:

- вентиляторы шахтные;
- средства пылеулавливания и пылеподавления;
- компрессоры кислородные.

15. Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные.

**Перечень объектов технического регулирования,
подлежащих
подтверждению соответствия требованиям
технического регламента
Таможенного союза "О безопасности машин и
оборудования" в форме
декларирования соответствия**

1. Турбины и установки газотурбинные.

2. Машины тягодутьевые.
3. Дробилки.
4. Дизель-генераторы.
5. Приспособления для грузоподъемных операций.
6. Конвейеры.
7. Тали электрические канатные и цепные.
8. Транспорт производственный напольный безрельсовый.
9. Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее.
10. Оборудование для переработки полимерных материалов.
11. Оборудование насосное (насосы, агрегаты и установки насосные).
12. Оборудование криогенное, компрессорное, холодильное, автогенное, газоочистное:
 - 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.
13. Оборудование для газопламенной обработки металлов и металлизации изделий.
14. Оборудование газоочистное и пылеулавливающее.
15. Оборудование целлюлозно-бумажное.

16. Оборудование бумагоделательное.
17. Оборудование нефтепромысловое, буровое геолого-разведочное.
18. Оборудование технологическое и аппаратура для нанесения лакокрасочных покрытий на изделия машиностроения.
19. Оборудование для жидкого аммиака.
20. Оборудование для подготовки и очистки питьевой воды.
21. Станки металлообрабатывающие.
22. Машины кузнечно-прессовые.
23. Оборудование деревообрабатывающее (кроме станков деревообрабатывающих бытовых).
24. Оборудование технологическое для литейного производства.
25. Оборудование для сварки и газотермического напыления.
26. Тракторы промышленные.
27. Автопогрузчики.
28. Велосипеды (кроме детских).
29. Машины для землеройных, мелиоративных работ, разработки и обслуживания карьеров.
30. Машины дорожные, оборудование для приготовления строительных смесей.
31. Оборудование и машины строительные.
32. Оборудование для промышленности строительных материалов.

33. Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава (кроме пил бензиномоторных и цепных электрических).

34. Оборудование технологическое для торфяной промышленности.

35. Оборудование прачечное промышленное.

36. Оборудование для химической чистки и крашения одежды и бытовых изделий.

37. Машины и оборудование для коммунального хозяйства.

38. Вентиляторы промышленные.

39. Кондиционеры промышленные.

40. Воздухонагреватели и воздухоохладители.

41. Оборудование технологическое для легкой промышленности.

42. Оборудование технологическое для текстильной промышленности.

43. Оборудование технологическое для выработки химических волокон, стекловолокна и асбестовых нитей.

44. Оборудование технологическое для пищевой, мясомолочной и рыбной промышленности.

45. Оборудование технологическое для мукомольно-крупяной, комбикормовой и элеваторной промышленности.

46. 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.

47. Оборудование полиграфическое.

48. Оборудование технологическое для стекольной, фарфоровой, фаянсовой и кабельной промышленности.

49. Котлы отопительные, работающие на жидком и твердом топливе.

50. Горелки газовые и комбинированные (кроме блочных), жидкотопливные, встраиваемые в оборудование, предназначенное для использования в технологических процессах на промышленных предприятиях.

51. Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе.

52. Фрезы:

- фрезы с многогранными твердосплавными пластинами;
- отрезные и прорезные фрезы из быстрорежущей стали;
- фрезы твердосплавные.

53. Резцы:

- резцы токарные с напайными твердосплавными пластинами
- резцы токарные с многогранными твердосплавными пластинами.

54. Пилы дисковые с твердосплавными пластинами для обработки древесных материалов.

55. Инструмент слесарно-монтажный с изолирующими рукоятками для работы в электроустановках напряжением до 1000 В.

56. Фрезы насадные:

- фрезы дереворежущие насадные с затылованными зубьями;
- фрезы дереворежущие насадные с ножами из стали или твердого сплава;
- фрезы насадные цилиндрические сборные.

57. Инструмент из природных и синтетических алмазов:

- круги алмазные шлифовальные;
- круги алмазные отрезные.

58. Инструмент из синтетических сверхтвердых материалов на основе нитрида бора (инструмент из эльбора):

- круги шлифовальные.

59. Арматура промышленная трубопроводная.

60. 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.

УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза

от 18 октября 2011 г. № 823
(в редакции Решения Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от 19 мая 2015 г. № 55)

**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)**

Сноска. Перечень в редакции решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.05.2015 № 55 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Приме
1	2	3	4	5
I. Стандарты группы А (общетехнические вопросы безопасности)				
1	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ ЕН 1050-2002	Безопасность машин. Принципы оценки и определения риска	
2		разделы 4 и 6 – 8 ГОСТ 2.601- 2006	Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы	
3		разделы 4 и 5 ГОСТ Р ИСО 12100-1- 2007	Безопасность машин. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 1. Основные термины, методология	

4	разделы 4 – 6 ГОСТ Р ИСО 12100-2-2007	Безопасность машин. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 2. Технические принципы	
5	ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006)	Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Методология анализа и снижения риска	
II. Стандарты группы В (групповые вопросы безопасности)			
6	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ ИСО 8995-2002	Принципы зрительной эргономики. Освещение рабочих систем внутри помещений

7	разделы 6 – 10 ГОСТ ИСО 13851-2006	Безопасность оборудования. Двуручные устройства управления. Функциональные аспекты и принципы конструирования	
8	разделы 6 и 8 ГОСТ ИСО 13855-2006	Безопасность оборудования. Расположение защитных устройств с учетом скоростей приближения частей тела человека	

9	раздел 6 ГОСТ ИСО 14123-1-2000	Безопасность оборудования. Снижение риска для здоровья от опасных веществ, выделяемых оборудованием. Часть 1. Основные положения и технические требования	
10	разделы 5 – 8 ГОСТ 14254- 96 (МЭК 529- 89)	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)	
11	разделы 4 – 6 ГОСТ 30691- 2001 (ИСО 4871-96)	Шум машин. Заявление и контроль значений шумовых характеристик	

12	разделы 5 и 6 ГОСТ ЕН 349-2002	Безопасность машин. Минимальные расстояния для предотвращения заземления частей человеческого тела	
13	раздел 5 ГОСТ ЕН 418-2002	Безопасность машин. Установки аварийного выключения. Функции. Принципы проектирования	

14	ГОСТ ЕН 563-2002	Безопасность машин. Температуры касаемых поверхностей. Эргономические данные для установления предельных величин горячих поверхностей	
15	ГОСТ ЕН 894-2-2002	Безопасность машин. Эргономические требования по конструированию средств отображения информации и органов управления. Часть 2. Средства отображения информации	

16	ГОСТ ЕН 953-2014	Безопасность машин. Защитные устройства. Общие требования по конструированию и изготовлению неподвижных и перемещаемых устройств	
17	раздел 4 ГОСТ ЕН 1005-2-2005	Безопасность машин. Физические возможности человека. Часть 2. Составляющая ручного труда при работе с машинами и механизмами	

18	ГОСТ ЕН 1037-2002	Безопасность машин. Предотвращение неожиданного пуска	
19	ГОСТ ЕН 1088-2002	Безопасность машин. Блокировочные устройства, связанные с защитными устройствами. Принципы конструирования и выбора	

20	раздел 4 ГОСТ ЕН 1760-1-2004	Безопасность машин. Защитные устройства, реагирующие на давление. Часть 1. Основные принципы конструирования и испытаний ковриков и полов, реагирующих на давление	
21	разделы 4 и 5 ГОСТ ЕН 1837-2002	Безопасность машин. Встроенное освещение машин	

22	разделы 4 и 7 ГОСТ 30860-2002 (ЕН 842:1996, ЕН 981:1996)	Безопасность машин. Основные характеристики оптических и звуковых сигналов опасности. Технические требования и методы испытаний	
23	разделы 5 – 7 ГОСТ 31193-2004 (ЕН 1032:2003)	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики самоходных машин. Общие требования	
24	разделы 4 – 7 ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007	Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования	

25	разделы 4 – 7 ГОСТ Р ИСО 14122-3-2009	Безопасность машин. Средства доступа к машинам стационарные. Часть 3. Лестницы и перила	
26	разделы 4 – 6 ГОСТ Р ИСО 14122-4-2009	Безопасность машин. Средства доступа к машинам стационарные. Часть 4. Лестницы вертикальные	
27	разделы 3 – 9 ГОСТ Р ИСО 14738-2007	Безопасность машин. Антропометрические требования при проектировании рабочих мест машин	

28	разделы 3 и 4 ГОСТ Р ИСО 15534-1-2009	Эргономическое проектирование машин для обеспечения безопасности. Часть 1. Принципы определения размеров проемов для доступа всего тела человека внутрь машины	
29	разделы 3 и 4 ГОСТ Р ИСО 15534-2-2009	Эргономическое проектирование машин для обеспечения безопасности. Часть 2. Принципы определения размеров отверстий доступа	

30	разделы 3 и 4 ГОСТ Р ИСО 15534-3-2009	Эргономическое проектирование машин для обеспечения безопасности. Часть 3. Антропометрические данные	
31	разделы 4 – 6, 8 и 9 СТБ ИСО 13849-1-2005	Безопасность машин. Элементы безопасности систем управления. Часть 1. Общие принципы конструирования	

32	СТБ ISO 13857-2010	Безопасность машин. Безопасные расстояния для предохранения верхних и нижних конечностей от попадания в опасную зону	
33	СТБ ИСО 14122-1-2004	Безопасность машин. Средства доступа к механизмам постоянные. Часть 1. Выбор постоянных средств доступа между двумя уровнями	

34	СТБ ИСО 14122-2-2004	Безопасность машин. Средства доступа к механизмам постоянные. Часть 2. Рабочие платформы и проходы	
35	СТБ ISO 14159-2011	Безопасность машин. Гигиенические требования к конструкции машин	

36	СТБ МЭК 60204-31- 2006	Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 31. Дополнительные требования безопасности и требования электромагнитной совместимости к швейным машинам, установкам и системам	
37	СТБ ИЕС 60335-1-2013	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования	

38	СТБ МЭК 61310-1-2005	Безопасность машин. Индикация, маркировка и запуск. Часть 1. Требования к визуальным, звуковым и осязаемым сигналам	
39	СТБ МЭК 61310-2-2005	Безопасность машин. Индикация, маркировка и запуск. Часть 2. Требования к маркировке	

40	СТБ МЭК 61310-3-2005	Безопасность машин. Индикация, маркировка и запуск. Часть 3. Требования к размещению и функционированию органов управления	
41	СТ РК МЭК 61310-1-2008	Безопасность машин. Индикация, маркировка и запуск. Часть 1. Требования к визуальным, звуковым и осязаемым сигналам	

42	СТ РК МЭК 61310-2-2008	Безопасность машин. Индикация, маркировка и запуск. Часть 2. Требования к маркировке	
43	раздел 3 СТБ ЕН 547-1-2003	Безопасность машин. Размеры тела человека. Часть 1. Основные принципы для определения размеров прохода для доступа человека всем телом к рабочим местам у машин	

44	СТБ ЕН 547-2-2003	Безопасность машин. Размеры тела человека. Часть 2. Основные принципы для определения размеров отверстий доступа отдельными частями тела	
45	СТБ ЕН 547-3-2003	Безопасность машин. Размеры тела человека. Часть 3. Антропометрические данные	
46	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 574-2006	Безопасность машин. Устройство управления двуручное. Принципы конструирования

47	разделы 4 и 5 СТБ ЕН 614-1-2007	Безопасность машин. Эргономические принципы проектирования. Часть 1. Термины, определения и общие принципы	
48	СТБ ЕН 614-2-2005	Безопасность машин. Эргономические принципы проектирования. Часть 2. Взаимосвязь между компоновкой машин и рабочими заданиями	

49	СТБ ЕН 894-1-2003	Безопасность машин. Эргономические требования к оформлению индикаторов и органов управления. Часть 1. Общие руководящие принципы при взаимодействии оператора с индикаторами и органами управления	
----	-------------------	---	--

50	СТБ ЕН 894-3-2003	Безопасность машин. Эргономические требования к оформлению индикаторов и органов управления. Часть 3. Органы управления	
51	СТБ ЕН 999-2003	Безопасность машин. Расположение предохранительных устройств с учетом скорости приближения частей тела человека	

52	СТБ ЕН 1005-3-2005	Безопасность машин. Физические характеристики человека. Часть 3. Рекомендуемые значения физических усилий человека при работе с машинами	
53	СТБ ЕН 1299-2006	Колебания и удары механические. Виброизоляция машин. Указания по изоляции источников колебаний	

54	СТБ ЕН 12198-1-2003	Безопасность машин. Оценка и уменьшение опасности излучения, исходящего от машин. Часть 1. Общие принципы	
55	СТБ ЕН 13478-2006	Безопасность машин. Противопожарная защита	
56	разделы 4 и 5 ГОСТ 12.1.001-89	Система стандартов безопасности труда. Ультразвук. Общие требования безопасности	

57	раздел 2 ГОСТ 12.1.002-84	Система стандартов безопасности труда. Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряженности и требования к проведению контроля на рабочих местах	
58	разделы 2 – 4 ГОСТ 12.1.003-83	Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности	

59	разделы 2 – 4, приложение 7 ГОСТ 12.1.004-91	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования	
60	разделы 2 – 5 ГОСТ 12.1.005-88	Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны	

61	разделы 2 – 4 ГОСТ 12.1.007-76	Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности	
62	разделы 2 – 6 ГОСТ 12.1.010-76	Система стандартов безопасности труда. Взрывобезопасность. Общие требования	
63	разделы 4 и 5 ГОСТ 12.1.012-2004	Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность. Общие требования	

64	ГОСТ 12.1.018-93	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования	
65	ГОСТ 12.1.019- 2009	Система безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты	
66	разделы 2 – 6 ГОСТ 12.1.030-81	Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление	

67	разделы 3 – 5 ГОСТ 12.1.040-83	Система стандартов безопасности труда. Лазерная безопасность. Общие положения	
68	раздел 2 ГОСТ 12.2.003-91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности	
69	раздел 3 ГОСТ 12.2.007.0-75	Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности	

70	разделы 3 и 4 ГОСТ 12.2.032-78	Система стандартов безопасности труда. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования	
71	разделы 3 и 4 ГОСТ 12.2.033-78	Система стандартов безопасности труда. Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования	

72	разделы 2 – 6 ГОСТ 12.4.040-78	Система стандартов безопасности труда. Органы управления производственным оборудованием. Обозначения	
73	разделы 3 – 5 ГОСТ 12.2.049-80	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования	
74	разделы 1 – 3 ГОСТ 12.2.051-80	Система стандартов безопасности труда. Оборудование технологическое ультразвуковое. Требования безопасности	

75	разделы 1 – 4 ГОСТ 12.2.052-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование, работающее с газообразным кислородом. Общие требования безопасности	
76	ГОСТ 12.2.061-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам	

77	ГОСТ 12.2.062-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Ограждения защитные	
78	разделы 2 и 3 ГОСТ 12.2.064-81	Система стандартов безопасности труда. Органы управления производственным оборудованием. Общие требования безопасности	
79	раздел 3 ГОСТ 12.2.098-84	Система стандартов безопасности труда. Кабины звукоизолирующие. Общие требования	

80	ГОСТ 12.3.002- 2014	Система безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности	
81	разделы 5 – 9 ГОСТ Р 12.4.026- 2001	Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний	

82	ГОСТ Р 51338-99	Безопасность машин. Снижение риска для здоровья от вредных веществ, выделяющихся при эксплуатации машин. Часть 1. Основные положения для изготовителей машин	
----	--------------------	--	--

83	ГОСТ Р 55068-2012	Трубы и детали трубопроводов из композитных материалов на основе эпоксидных связующих, армированных стекло- и базальтоволокнами. Технические условия	
III. Стандарты группы С			
1. Турбины			
84	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 2 и 3 ГОСТ 10731- 85	Испарители поверхностного типа для паротурбинных электростанций. Общие технические условия

85	раздел 2 ГОСТ 20689-80	Турбины паровые стационарные для привода компрессоров и нагнетателей. Типы, основные параметры и общие технические требования	
86	раздел 2 ГОСТ 24278-89	Установки турбинные паровые стационарные для привода электрических генераторов ТЭС. Общие технические требования	

87	раздел 8 ГОСТ 25364-97	Агрегаты паротурбинные стационарные. Нормы вибрации опор валопроводов и общие требования к проведению измерений	
88	разделы 5 и 6 ГОСТ 27165-97	Агрегаты паротурбинные стационарные. Нормы вибрации валопроводов и общие требования к проведению измерений	

89	раздел 2 ГОСТ 28757-90	Подогреватели для систем регенерации паровых турбин ТЭС. Общие технические условия	
90	разделы 2 и 3 ГОСТ 28775-90	Агрегаты газоперекачивающие с газотурбинным приводом. Общие технические условия	
91	раздел 2 ГОСТ 28969-91	Турбины паровые стационарные малой мощности. Общие технические условия	

92	раздел 2 ГОСТ 29328-92	Установки газотурбинные для привода турбогенераторов. Общие технические условия	
93	СТ РК ИСО 11042-1-2008	Установки газотурбинные. Часть 1. Методы определения выбросов вредных веществ	

2. Оборудование агломерационное (машины и механизмы окускования сырья). Дробилки

94	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 12.2.003-91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности	
----	--------------------------------	------------------	---	--

3. Дизель-генераторы

95	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 13822-82	Электроагрегаты и передвижные электростанции дизельные. Общие технические условия	
96		ГОСТ 26363-84	Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Правила маркировки, упаковки, транспортирования и хранения	
97		ГОСТ 23377-84	Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Общие технические требования	
98		ГОСТ Р 50783-95	Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Общие технические требования	

99	ГОСТ Р 53174-2008	Установки электрогенераторные с дизельными и газовыми двигателями внутреннего сгорания. Общие технические условия	
4. Оборудование горно-шахтное			

100	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТ СЭВ 3432-81	Комбайны угольные. Общие требования безопасности	
101		СТ СЭВ 4332-84	Комбайны очистные угольные и проходческое оборудование. Требования к освещению	
102		ГОСТ 12.2.010-75	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные пневматические. Общие требования безопасности	
103		ГОСТ 12.2.030-2000	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные. Шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний	

104	ГОСТ 12.2.106-85	Система стандартов безопасности труда. Машины и механизмы, применяемые при разработке рудных, нерудных и россыпных месторождений полезных ископаемых. Общие гигиенические требования и методы оценки	
105	ГОСТ 12.2.232-2012	Система стандартов безопасности труда. Оборудование буровое наземное. Требования безопасности	

106	раздел 4 ГОСТ 7828-80	Лебедки проходческие. Технические условия	
107	раздел 3 ГОСТ 15035-80	Лебедки подземные скреперные. Технические условия	
108	раздел 3 ГОСТ 15850-84	Парашюты шахтные для клеток. Технические условия	
109	раздел 3 ГОСТ 15851-84	Устройства подвесные для шахтных клеток. Технические условия	

110	ГОСТ 17770-86	Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам	
111	раздел 5 ГОСТ 26698.1-93	Станки для бурения взрывных скважин на открытых горных работах. Общие технические условия	
112	раздел 5 ГОСТ 26698.2-93	Станки буровые подземные. Общие технические условия	

113	раздел 4 ГОСТ 26699-98	Установки бурильные шахтные. Общие технические требования и методы испытаний	
114	раздел 5 ГОСТ 26917-2000	Машины погрузочные шахтные. Общие технические требования и методы испытаний	
115	ГОСТ 26980-95	Экскаваторы одноковшовые. Общие технические условия	
116	ГОСТ 27038-86	Комплексы механизированные забойные. Общие требования безопасности	

117	ГОСТ 27039-86	Конвейеры шахтные скребковые передвижные. Общие требования безопасности	
118	раздел 4 ГОСТ 28318-89	Отвалообразователи. Общие технические требования	
119	ГОСТ 28597-90	Крепи механизированные для лав. Общие технические требования	
120	ГОСТ 28600-90	Комбайны очистные. Основные параметры и размеры. Общие технические требования	

121	ГОСТ 28628-90	Конвейеры шахтные ленточные. Общие технические условия	
122	ГОСТ 31561-2012	Крепи механизированные для лав. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний	
123	подраздел 4.8 ГОСТ Р 50703-2002	Комбайны проходческие со стреловидным исполнительным органом. Общие технические требования и методы испытаний	

124	раздел 5 ГОСТ Р 51246-99	Перфораторы пневматические переносные. Технические требования и методы испытаний	
125	раздел 5 ГОСТ Р 51681-2000	Перфораторы пневматические переносные. Штанги буровые. Общие технические требования	
126	разделы 1 – 6 ГОСТ Р 51748-2001	Крепи металлические податливые рамные. Крепь арочная. Общие технические условия	

127	раздел 6 ГОСТ Р 52018-2003	Бадьи проходческие. Технические условия	
128	раздел 6 ГОСТ Р 52042-2003	Крепи анкерные. Общие технические условия	
129	раздел 5 ГОСТ Р 52217-2004	Устройства прицепные проходческие. Технические условия	
130	пункт 4.9 раздела 4 ГОСТ Р 52218-2004	Лебедки проходческие. Общие технические требования и методы испытаний	

131	раздел 5 ГОСТ Р 53648-2009	Дизелевозы подземные. Общие технические требования и методы испытаний	
132	раздел 6 ГОСТ Р 53649-2009	Комбайны очистные. Общие технические требования. Методы испытаний	
133	раздел 6 ГОСТ Р 53650-2009	Установки струговые. Общие технические условия	

134	СТБ 1575-2005	Крепи механизированные для лав. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний	
5. Приспособления для грузоподъемных операций			
135	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 25996-97 (ИСО 610-90)	Цепи круглозвенные высокопрочные для горного оборудования. Технические условия
136		раздел 5, приложение Б ГОСТ 30441-97 (ИСО 3076-84)	Цепи короткозвенные грузоподъемные некалиброванные класса прочности Т(8). Технические условия

137	ГОСТ EN 818-7-2010	Цепи короткозвенные грузоподъемные. Требования безопасности. Часть 7. Цепи калиброванные. Класс Т (типы Т, DAT и DT)	
138	ГОСТ EN 818-1-2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 1. Общие требования к приемке	

139	ГОСТ EN 818-2-2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 2. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 8	
-----	--------------------	---	--

140	ГОСТ EN 818-3-2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 3. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 4	
141	ГОСТ EN 818-4-2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 4. Стропальные цепи класса 8	

142	ГОСТ EN 818-5-2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 5. Стропальные цепи класса 4	
143	СТБ EN 1677-1-2005	Детали средств строповки. Безопасность. Часть 1. Кованые детали, класс прочности 8	

144	СТБ ЕН 1677-2-2005	Детали средств строповки. Безопасность. Часть 2. Кованые крюки с предохранительным замком, класс прочности 8	
145	СТ РК ISO 1835-2012	Цепи короткозвенные грузоподъемные некалиброванные класса прочности М(4) для цепных стропов	
146	ГОСТ 14110- 97	Стропы многооборотные полужесткие. Технические условия	

147	ГОСТ 24599-87	Грейферы канатные для наволочных грузов. Общие технические условия	
148	ГОСТ 25032-81	Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования	
149	ГОСТ 25573-82	Стропы грузовые канатные для строительства. Технические условия	
150	раздел 5 ГОСТ 30188-97	Цепи грузоподъемные калиброванные высокопрочные. Технические условия	

151	ГОСТ Р 54889-2012	Стропы многооборотные полужесткие. Технические условия	
6. Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные			
152	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ ИСО 7752-5-95	Краны мостовые и козловые. Органы управления. Расположение и характеристики
153		ГОСТ 27551- 87 (ИСО 7752- 2-85)	Краны стреловые самоходные. Органы управления. Общие требования
154		ГОСТ 27913- 88 (ИСО 7752- 1-83)	Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Общие принципы

155	ГОСТ 30934.1- 2002 (ИСО 9928- 1:1990)	Краны грузоподъемные. Руководство по эксплуатации крана. Часть 1. Общие положения	
156	ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006)	Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Методология анализа и снижения риска	
157	ГОСТ Р 54765-2011 (ЕН 115- 1:2010)	Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Требования безопасности к устройству и установке	

158	ГОСТ Р 55555-2013 (ИСО 9386- 1:2000)	Платформы подъемные для инвалидов и других маломобильных групп населения. Требования безопасности и доступности. Часть 1. Платформы подъемные с вертикальным перемещением	
-----	---	--	--

159	ГОСТ Р 55556-2013 (ИСО 9386- 2:2000)	Платформы подъемные для инвалидов и других маломобильных групп населения. Требования безопасности и доступности. Часть 2. Платформы подъемные с наклонным перемещением	
160	СТБ EN 12385-1- 2009	Канаты проволочные стальные. Безопасность. Часть 1. Общие требования	

161	СТБ EN 12385-2- 2009	Канаты проволочные стальные. Безопасность. Часть 2. Термины и определения, обозначения и классификация	
162	СТБ EN 12385-3- 2009	Канаты проволочные стальные. Безопасность. Часть 3. Информация по использованию и уходу	

163	СТБ EN 12385-4- 2009	Канаты проволочные стальные. Безопасность. Часть 4. Многопрядные канаты общего назначения для подъема грузов	
164	СТБ EN 12385-10- 2009	Канаты проволочные стальные. Безопасность. Часть 10. Канаты спиральной свивки общего применения	

165	СТБ EN 13411-2- 2006	Концевая заделка стальных канатов. Безопасность. Часть 2. Заплетка канатных строп	
166	СТБ EN 13411-3- 2009	Концевая заделка стальных канатов. Безопасность. Часть 3. Зажимы стопорные и запрессовка	
167	СТБ EN 13411-4- 2009	Концевая заделка стальных канатов. Безопасность. Часть 4. Заливка металлом или пластмассами	

168	СТБ EN 13411-5- 2009	Концевая заделка стальных канатов. Безопасность. Часть 5. Концевая заделка канатов скобой	
169	СТ РК EN 13411-3- 2012	Заделка концевая стальных проволочных канатов. Безопасность. Часть 3. Кольца и кольца безопасности	

170	СТ РК EN 13411-5- 2012	Заделка концевая стальных проволочных канатов. Безопасность. Часть 5. Зажимы проволочных канатов с U- образными болтами	
171	СТ РК ISO 14518-2013	Краны грузоподъемные. Требования к испытательной нагрузке	
172	СТ РК ИСО 8686-1-2010	Краны грузоподъемные. Принципы расчета нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 1. Общие положения	

173	СТ РК ИСО 8686-2-2010	Краны грузоподъемные. Принципы расчета нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 2. Самоходные краны	
174	СТ РК ИСО 8686-3-2010	Краны грузоподъемные. Принципы расчета нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 3. Башенные краны	

175	СТ РК ИСО 8686-4-2010	Краны грузоподъемные. Принципы расчета нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 4. Консольные краны	
176	СТ РК ИСО 8686-5-2010	Краны грузоподъемные. Принципы расчета нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 5. Мостовые и портальные краны	

177	ГОСТ 12.2.053-91	Система стандартов безопасности труда. Краны- штабелеры. Требования безопасности	
178	ГОСТ 12.2.058-81	Система стандартов безопасности труда. Краны грузоподъемные. Требования к цветовому обозначению частей крана, опасных при эксплуатации	

179	ГОСТ 12.2.071-90	Система стандартов безопасности труда. Краны грузоподъемные. Краны контейнерные. Требования безопасности	
180	ГОСТ 1451- 77	Краны грузоподъемные. Нагрузка ветровая. Нормы и метод определения	
181	раздел 2 ГОСТ 7075- 80	Краны мостовые ручные опорные. Технические условия	

182	ГОСТ 7352-88	Краны козловые электрические. Типы	
183	раздел 2 ГОСТ 7890-93	Краны мостовые однобалочные подвесные. Технические условия	
184	раздел 2 ГОСТ 13556-91	Краны башенные строительные. Общие технические условия	
185	разделы 1 и 2 ГОСТ 19494-74	Краны консольные стационарные поворотные ручные. Типы. Основные параметры и размеры	

186	ГОСТ 19811-90	Краны консольные электрические стационарные. Типы	
187	пункты 2.6 – 2.13 ГОСТ 22045-89	Краны мостовые электрические однобалочные опорные. Технические условия	
188	разделы 2 и 3 ГОСТ 22827-85	Краны стреловые самоходные общего назначения. Технические условия	
189	ГОСТ 24390-99	Краны козловые электрические контейнерные. Основные параметры и размеры	

190	ГОСТ 25032-81	Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования	
191	ГОСТ 25546-82	Краны грузоподъемные. Режимы работы	
192	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 25835-83	Краны грузоподъемные. Классификация механизмов по режимам работы
193		раздел 2 ГОСТ 27584-88	Краны мостовые и козловые электрические. Общие технические условия
194		разделы 2 и 6 ГОСТ 28296-89	Краны мачтовые. Требования безопасности

195	раздел 2 (кроме подпункта 2.4.3, пунктов 2.7 – 2.10, 2.12 и 2.14) ГОСТ 28433-90	Краны- штабелеры стеллажные. Общие технические условия	
196	пункты 2.3 – 2.6, 2.9 и 2.11 ГОСТ 28434- 90	Краны- штабелеры мостовые. Общие технические условия	
197	ГОСТ 30321- 95	Краны грузоподъемные. Требования безопасности к гидравлическому оборудованию	
7. Конвейеры			

198	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 620-2007	Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Конвейеры ленточные стационарные для сыпучих материалов. Требования безопасности и электромагнитной совместимости	
199		ГОСТ 12.2.022-80	Система стандартов безопасности труда. Конвейеры. Общие требования безопасности	
200		ГОСТ 12.2.119-88	Система стандартов безопасности труда. Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Общие требования безопасности	

201	ГОСТ 2103-89	Конвейеры ленточные передвижные общего назначения. Технические условия	
202	раздел 5 ГОСТ 30137-95	Конвейеры вибрационные горизонтальные. Общие технические условия	
8. Тали электрические канатные и цепные			
203	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4 и 5 ГОСТ 22584-96	Тали электрические канатные. Общие технические условия
204		раздел 2 ГОСТ 28408-89	Тали ручные и кошки. Общие технические условия
9. Транспорт производственный напольный безрельсовый			

205	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 25940-83 (ИСО 3287-78)	Машины напольного транспорта. Маркировка и символы	
206		раздел 3 ГОСТ 29249-2001 (ИСО 6055-97)	Транспорт напольный безрельсовый. Защитные навесы. Технические характеристики и методы испытаний	
207		ГОСТ 30868-2002 (ИСО 6292:1996)	Транспорт напольный безрельсовый. Системы тормозные. Технические требования	
208		ГОСТ 30871-2002 (ИСО 3691:1980)	Транспорт напольный безрельсовый. Требования безопасности	

209	ГОСТ 31318-2006 (ЕН 13490:2001)	Вибрация. Лабораторный метод оценки вибрации, передаваемой через сиденье оператора машины. Напольный транспорт	
210	ГОСТ Р 51349-99 (ИСО 2328-93, ИСО 2330-95, ИСО 2331-74)	Транспорт напольный безрельсовый. Плиты грузовые, вилы. Технические условия	

211	ГОСТ Р 53080-2008 (ЕН 13059:2002)	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики самоходных машин. Напольный транспорт	
212	разделы 5, 7 и 8 ГОСТ 18962- 97	Машины напольного безрельсового электрифицированного транспорта. Общие технические условия	

213	ГОСТ 31202-2003	Машины напольного безрельсового электрифицированного транспорта. Рабочее место водителя. Общие эргономические требования	
10. Оборудование для газопламенной обработки металлов и металлизации изделий			
214	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ 31596-2012 (ISO 9090:1989)	Герметичность оборудования и аппаратуры для газовой сварки, резки и аналогичных процессов. Допустимые скорости внешней утечки газа и метод их измерения
215		раздел 6 ГОСТ Р 50402-2011 (ISO 5175:1987)	Оборудование для газовой сварки, резки и родственных процессов. Устройства предохранительные для горючих газов и кислорода или сжатого воздуха. Технические требования и испытания

216	разделы 1 – 9 ГОСТ 12.2.008-75	Система стандартов безопасности труда. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термического напыления покрытий. Требования безопасности	
217	разделы 1 – 4 ГОСТ 12.2.052-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование, работающее с газообразным кислородом. Общие требования безопасности	
218	разделы 1 – 7 ГОСТ 12.2.054-81	Система стандартов безопасности труда. Установки ацетиленовые. Требования безопасности	

219	раздел 3 ГОСТ 1077-79	Горелки однопламенные универсальные для ацетилено- кислородной сварки, пайки и подогрева. Типы, основные параметры и размеры и общие технические требования	
220	раздел 3 ГОСТ 5191-79	Резаки инжекторные для ручной кислородной резки. Типы, основные параметры и общие технические требования	
221	раздел 5 ГОСТ 13861-89	Редукторы для газопламенной обработки. Общие технические условия	
222	раздел 5 ГОСТ 30829-2002	Генераторы ацетиленовые передвижные. Общие технические условия	

223	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 54791-2011	Оборудование для газовой сварки, резки и родственных процессов. Редукторы и расходомеры для газопроводов и газовых баллонов с давлением газа до 300 бар (30 МПа).	
11. Оборудование целлюлозно-бумажное			
224	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 25166-82	Машины для целлюлозно-бумажной промышленности. Требования безопасности
225		ГОСТ 26563-85	Вибрация. Технологическое оборудование целлюлозно-бумажного производства. Методы и средства защиты
12. Оборудование для подготовки и очистки питьевой воды			

226	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 26646-90	Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Общие технические требования и приемка
227		раздел 4 ГОСТ Р 51871-2002	Устройства водоочистные. Общие требования к эффективности и методы ее определения
13. Станки металлообрабатывающие			
228	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ EN 12415-2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки токарные с числовым программным управлением и центры обрабатывающие токарные
229		разделы 4 и 5 ГОСТ EN 12417-2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Центры обрабатывающие для механической обработки

230	разделы 4 и 5 ГОСТ EN 12478-2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки крупные токарные с числовым программным управлением и центры обрабатывающие крупные токарные	
231	разделы 4 и 5 ГОСТ EN 12626-2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки для лазерной обработки	
232	ГОСТ EN 12717-2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки сверлильные	

233	разделы 4 и 9 ГОСТ EN 12840-2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки токарные с ручным управлением, оснащенные и не оснащенные автоматизированной системой управления	
234	разделы 5 и 6 ГОСТ EN 12957-2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки электроэрозионные	
235	разделы 4 и 5 ГОСТ EN 13128-2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки фрезерные (включая расточные)	
236	разделы 5 и 6 ГОСТ EN 13218-2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки шлифовальные стационарные	

237	разделы 4 и 5 ГОСТ EN 13898-2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки отрезные для холодной резки металлов	
238	раздел 5 ГОСТ Р ИСО16156-2008	Безопасность металлообрабатывающих станков. Патроны кулачковые	
239	раздел 5 ГОСТ Р EN13788-2007	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки-автоматы токарные многошпиндельные	
240	СТБ EN 12348-2004	Станки для кольцевого сверления. Безопасность	
241	разделы 4, 9 – 11 ГОСТ 12.2.009-99	Станки металлообрабатывающие. Общие требования безопасности	

242	разделы 2, 5, 6 и 7 ГОСТ 12.2.048-80	Система стандартов безопасности труда. Станки для заточки дереворежущих пил и плоских ножей. Требования безопасности	
243	раздел 2 ГОСТ 12.2.107-85	Система стандартов безопасности труда. Шум. Станки металлорежущие. Допустимые шумовые характеристики	
244	раздел 6 ГОСТ 7599- 82	Станки металлообрабатывающие. Общие технические условия	
245	разделы 4, 8 и 9 ГОСТ 30685- 2000	Станки хонинговальные и притирочные вертикальные. Общие технические условия	

246	раздел 5 ГОСТ Р 50786-2012	Станки металлообрабатывающие малогабаритные. Требования безопасности	
14. Машины кузнечно-прессовые			
247	статьи 4 и 5,	СТБ ЕН 692-2006	Прессы механические. Безопасность
248	приложения 1 и 2	разделы 1 и 2 ГОСТ 12.2.017-93	Оборудование кузнечно- прессовое. Общие требования безопасности
249		разделы 1 – 4 ГОСТ 12.2.017.3-90	Система стандартов безопасности труда. Машины правильные. Требования безопасности
250		разделы 4, 8 – 10 ГОСТ 12.2.017.4-2003	Прессы листогибочные. Требования безопасности

251	раздел 4 ГОСТ 12.2.055-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование для переработки лома и отходов черных и цветных металлов. Требования безопасности	
252	разделы 4, 8 – 10 ГОСТ 12.2.113-2006	Прессы кривошипные. Требования безопасности	
253	разделы 1 – 4 ГОСТ 12.2.114-86	Система стандартов безопасности труда. Прессы винтовые. Требования безопасности	
254	разделы 4, 8 – 10, 12 и 13 ГОСТ 12.2.116-2004	Машины листогибочные трех- и четырехвалковые. Требования безопасности	

255	разделы 4, 8 – 10 ГОСТ 12.2.118- 2006	Ножницы. Требования безопасности	
256	раздел 2 ГОСТ 12.2.131-92	Система стандартов безопасности труда. Машины ковочные. Требования безопасности	
257	раздел 3 ГОСТ 6113- 84	Прессы шнековые горизонтальные для керамических изделий. Технические условия	
258	раздел 3 ГОСТ 8390- 84	Прессы электрогидравлические для вырубki деталей. Общие технические условия	
259	разделы 4, 9 – 11 ГОСТ 31541- 2012	Молоты. Требования безопасности	

260	разделы 4, 8 – 10 ГОСТ 31542-2012	Автоматы и полуавтоматы кузнечно-прессовые. Требования безопасности	
261	раздел 5 и 6 ГОСТ 31543-2012	Машины кузнечно-прессовые. Шумовые характеристики и методы их определения	
262	разделы 5 и 6 ГОСТ 31733-2012	Прессы гидравлические. Требования безопасности	
15. Оборудование деревообрабатывающее			
263	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4 и 5 ГОСТ EN 848-2-2013	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки фрезерные односторонние. Часть 2. Станки фрезерные одношпиндельные с верхним расположением шпинделя

264	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 848-1-2011	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки фрезерные односторонние. Часть 1. Станки фрезерные одношпиндельные с вертикальным нижним расположением шпинделя	
265	разделы 4 и 5 ГОСТ Р ЕН 859-2010	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки фуговальные с ручной подачей	
266	разделы 4 и 5 ГОСТ Р ЕН 860-2010	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки рейсмусовые односторонние	
267	разделы 4 и 5 ГОСТ Р ЕН 861-2011	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки фуговально- рейсмусовые	

268	разделы 4 и 5 ГОСТ Р ЕН 870-1-2011	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 1. Станки круглопильные универсальные (с подвижным столом и без), станки круглопильные форматные и станки круглопильные для строительной площадки	
269	разделы 4 и 5 ГОСТ Р ЕН 940-2009	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки комбинированные деревообрабатывающие	
270	разделы 4 и 5 ГОСТ Р ЕН 12750-2012	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки строгальные (продольно-фрезерные) четырехсторонние	

271	СТБ EN 1870-10- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 10. Станки автоматические и полуавтоматические отрезные однопольные с подачей пилы вверх	
272	СТБ EN 1870-11- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 11. Станки автоматические и полуавтоматические горизонтальные поперечно-отрезные однопольные (станки радиально-отрезные)	
273	СТБ EN 1870-12- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 12. Станки поперечно-отрезные маятниковые	

274	СТБ EN 1870-15- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 15. Станки многополотные поперечно-отрезные с механической подачей и ручной загрузкой и/или выгрузкой	
275	СТБ EN 1870-16- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 16. Станки двусторонние усорезные для V- образного распила	

276	СТБ ЕН 848-2-2004	Безопасность деревообрабатывающих станков. Фрезерные станки для односторонней обработки вращающимся инструментом. Часть 2. Одношпиндельные фрезерные станки с верхним расположением шпинделя и ручной/механизированной подачей	
277	СТБ ЕН 848-3-2004	Безопасность деревообрабатывающих станков. Фрезерные станки для односторонней обработки вращающимся инструментом. Часть 3. Сверлильные и фрезерные станки с числовым программным управлением	

278	СТБ ЕН 1870-2-2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 2. Станки горизонтальные и вертикальные для обрезки плит	
279	СТБ ЕН 1870-3-2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 3. Станки для торцевания сверху и комбинированные	
280	СТБ ЕН 1870-4-2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 4. Станки многополотные для продольной резки с ручной загрузкой и/или выгрузкой	

281	СТБ ЕН 1870-5-2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 5. Станки комбинированные для циркулярной обработки и торцевания снизу	
282	СТБ ЕН 1870-6-2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 6. Станки лесоильные и комбинированные лесоильные, станки настольные круглопильные с ручной загрузкой и/или выгрузкой	

283	СТБ ЕН 1870-7-2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 7. Станки для распиловки бревен с механической подачей стола и с ручной загрузкой/или выгрузкой	
284	СТБ ЕН 1870-8-2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 8. Станки обрезные и реечные с механизированным пильным устройством и с ручной загрузкой и/или выгрузкой	

285	СТБ ЕН 1870-9-2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 9. Станки двусторонние усорезные с механической подачей и ручной загрузкой и/или выгрузкой	
286	разделы 3 – 5 ГОСТ 12.2.026.0- 93	Оборудование деревообрабатывающее. Требования безопасности к конструкции	
287	ГОСТ 12.2.048.0- 80	Система стандартов безопасности труда. Станки для заточки дереворежущих пил и плоских ножей. Требования безопасности	
288	раздел 2 ГОСТ 25223- 82	Оборудование деревообрабатывающее. Общие технические условия	

16. Станки деревообрабатывающие бытовые

289	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ IEC 61029-1-2012	Машины переносные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний
290		раздел 5 ГОСТ 31206-2012	Оборудование деревообрабатывающее. Станки деревообрабатывающие малогабаритные перемещаемые, транспортабельные, индивидуального пользования. Общие требования безопасности
291		СТБ 1390-2003 (ГОСТ Р 50787-95)	Оборудование деревообрабатывающее. Станки деревообрабатывающие малогабаритные перемещаемые, транспортабельные, индивидуального пользования. Общие требования безопасности

17. Оборудование технологическое для литейного производства

292	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 710-2004	Требования безопасности к литейным машинам и установкам для изготовления форм и стержней и относящимся к ним устройствам	
293		разделы 4 и 5 ГОСТ 12.2.046.0-2004	Оборудование технологическое для литейного производства. Требования безопасности	
294		ГОСТ 8907-87	Машины литейные стержневые пескодувные. Общие технические условия	
295		раздел 6 ГОСТ 10580-2006	Оборудование технологическое для литейного производства. Общие технические условия	
296		раздел 3 ГОСТ 15595-84	Оборудование литейное. Машины для литья под давлением. Общие технические условия	

297	ГОСТ 19497-90	Машины литейные кокильные. Общие технические условия	
298	ГОСТ 19498-74	Пескометы формовочные. Общие технические условия	
299	ГОСТ 23484-79	Установки электрогидравлические для выбивки стержней. Технические требования	
300	ГОСТ 30573-98	Оборудование литейное. Установки заливочные для алюминиевых сплавов. Общие технические условия	
301	ГОСТ 30647-99	Оборудование литейное. Машины для литья под низким давлением. Общие технические условия	

302	разделы 4 и 5 ГОСТ 31335-2006	Оборудование технологическое для литейного производства. Оборудование для дробеметной, дробеструйной и дробеметно-дробеструйной обработки. Требования безопасности	
303	раздел 5 ГОСТ 31545-2012	Оборудование технологическое для литейного производства. Шумовые характеристики и методы их контроля	
18. Машины тягодутьевые			
304	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ Р 55852-2013	Машины тягодутьевые. Общие технические требования
19. Оборудование для нанесения металлопокрытий			

305	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 1 – 9 ГОСТ 12.2.008-75	Система стандартов безопасности труда. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термического напыления покрытий. Требования безопасности	
20. Оборудование для сварки и газотермического напыления				
306	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 1 – 9 ГОСТ 12.2.008-75	Система стандартов безопасности труда. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термического напыления покрытий. Требования безопасности	
307		ГОСТ 21694-94	Оборудование сварочное механическое. Общие технические условия	
308		ГОСТ 30275-96	Манипуляторы для контактной точечной сварки. Общие технические условия	

21. Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы

309	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 12.2.072-98	Роботы промышленные. Роботизированные технологические комплексы. Требования безопасности и методы испытаний	
310		ГОСТ 12.2.119-88	Система стандартов безопасности труда. Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Общие требования безопасности	
311		раздел 2 ГОСТ 9769-79	Пилы дисковые с твердосплавными пластинами для обработки древесных материалов. Технические условия	
312		раздел 7 ГОСТ 11516-94	Ручные инструменты для работ под напряжением до 1000 В переменного и 1500 В постоянного тока. Общие требования и методы испытаний	

313	ГОСТ 26050-89	Роботы промышленные. Общие технические требования	
314	раздел 4 ГОСТ 26054-85	Роботы промышленные для контактной сварки. Общие технические условия	
315	раздел 4 ГОСТ 26056-84	Роботы промышленные для дуговой сварки. Общие технические условия	
316	раздел 4 ГОСТ 26057-84	Манипуляторы сбалансированные. Общие технические условия	

317	раздел 4 ГОСТ 27351-87	Роботы промышленные агрегатно- модульные. Исполнительные модули. Общие технические условия	
318	ГОСТ 27696-88	Роботы промышленные. Интерфейсы. Технические требования	
319	ГОСТ 27697-88	Роботы промышленные. Устройства циклового, позиционного и контурного программного управления. Технические требования и методы испытаний	

320	ГОСТ 27879-88	Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Общие технические требования	
321	раздел 2 ГОСТ Р 51140-98	Инструмент металлорежущий. Требования безопасности и методы испытаний	
22. Редукторы зубчатые и мотор-редукторы ОМП			
322	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ 26546-85	Вариаторы цепные. Общие технические условия
323		раздел 5 ГОСТ 31591-2012	Мотор-редукторы. Общие технические условия

324	раздел 5 ГОСТ 31592-2012	Редукторы общемашиностроительного применения. Общие технические условия	
23. Цепи приводные, тяговые и грузовые пластинчатые			
325	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4 и 5 ГОСТ 13568-97 (ИСО 606-94)	Цепи приводные роликовые и втулочные. Общие технические условия
326		разделы 4 и 5 ГОСТ 30442-97 (ИСО 9633-92)	Цепи приводные роликовые для велосипедов. Технические условия
327		разделы 4 и 5 ГОСТ 191-82	Цепи грузовые пластинчатые. Технические условия

328	разделы 1 и 2 ГОСТ 588-81	Цепи тяговые пластинчатые. Технические условия	
329	разделы 1 и 2 ГОСТ 589-85	Цепи тяговые разборные. Технические условия	
330	разделы 1 и 2 ГОСТ 12996-90	Цепи тяговые вильчатые. Технические условия	
331	разделы 1 и 2 ГОСТ 13552-81	Цепи приводные зубчатые. Технические условия	

332	разделы 1 и 2 ГОСТ 21834-87	Цепи приводные роликовые повышенной прочности и точности. Технические условия	
333	разделы 1 и 2 ГОСТ 23540-79	Цепи грузовые пластинчатые с закрытыми валиками. Технические условия	

24. Снегоболотоходы, снегоходы и прицепы к ним

334	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 32571-2013 (EN 15997:2011)	Снегоболотоходы колесные малогабаритные. Требования безопасности и методы испытаний	
335		раздел 4 ГОСТ Р 50943-2011	Снегоболотоходы. Технические требования и методы испытаний	

336	разделы 3 и 4 ГОСТ Р 50944-2011	Снегоходы. Технические требования и методы испытаний	
337	ГОСТ Р 52008-2003	Средства мототранспортные четырехколесные внедорожные. Общие технические требования	

25. Автопогрузчики

338	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 16215-80	Автопогрузчики вилочные общего назначения. Общие технические условия	
339		ГОСТ 27270-87	Машины напольного транспорта. Электро- и автопогрузчики для работы в контейнерах и крытых железнодорожных вагонах. Основные параметры и технические требования	

26. Велосипеды (кроме детских)

340	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 31741-2012	Велосипеды. Общие технические условия
27. Оборудование гаражное для автотранспортных средств и прицепов			
341	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 1494-2005	Домкраты мобильные или передвижные и относящееся к ним подъемное оборудование
342		разделы 3 и 4 ГОСТ 31489-2012	Оборудование гаражное. Требования безопасности и методы контроля
28. Машины сельскохозяйственные			
343	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ ISO 2332-2013	Тракторы и машины сельскохозяйственные. Присоединение орудий с помощью трехточечных устройств навески. Зона свободного пространства вокруг орудия

344	раздел 4 ГОСТ ISO 3776-1-2012	Тракторы и машины сельскохозяйственные. Ремни безопасности. Часть 1. Требования к расположению креплений	
345	пункты 3.3 и 3.4 ГОСТ ISO 3776-2-2012	Тракторы и машины сельскохозяйственные. Ремни безопасности. Часть 2. Требования к прочности креплений	

346	раздел 4 ГОСТ ISO 3776-3-2013	Тракторы и машины сельскохозяйственные. Поясные ремни безопасности. Часть 3. Требования к сборочным узлам	
347	ГОСТ ISO 4254-1-2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования	
348	ГОСТ ИСО 4254-2-2002	Устройства для внесения в почву жидкого аммиака. Требования безопасности	

349	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ ISO 4254-6-2012	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 6. Опрыскиватели и машины для внесения жидких удобрений	
350	разделы 4 и 6 ГОСТ ISO 4254-8-2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 8. Машины для внесения твердых удобрений	
351	разделы 4 и 6 ГОСТ ISO 4254-9-2012	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 9. Сеялки	

352	раздел 6 ГОСТ ИСО 14269-2- 2003	Тракторы и самоходные машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 2. Метод испытаний и характеристики систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	
-----	--	--	--

353	ГОСТ 30879-2003 (ИСО 3795:1989)	Транспорт дорожный, тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Определение характеристик горения материалов отделки салона	
354	ГОСТ ЕН 690-2004	Машины сельскохозяйственные. Разбрасыватели органических удобрений. Требования безопасности	

355	ГОСТ EN 708-2004	Машины сельскохозяйственные. Машины почвообрабатывающие с механизированными рабочими органами. Требования безопасности	
356	ГОСТ EN 908-2004	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Машины дождевальные барабанного типа. Требования безопасности	
357	разделы 4, 6 и 7 ГОСТ EN 12525-2012	Машины сельскохозяйственные. Оборудование погрузочное фронтальное. Требования безопасности	

358	разделы 4 и 6 ГОСТ EN 12965-2012	Тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Валы отбора мощности (ВОМ), карданные валы и защитные ограждения. Требования безопасности	
359	разделы 4 и 6 ГОСТ EN 13118-2012	Машины сельскохозяйственные. Машины для уборки картофеля. Требования безопасности	

360	разделы 4 и 6 ГОСТ EN 13140-2012	Машины сельскохозяйственные. Машины для уборки сахарной и кормовой свеклы. Требования безопасности.	
361	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13448-2012	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Косилки междурядные. Требования безопасности	
362	СТБ EN 707-2006	Машины сельскохозяйственные. Машины для внесения жидких удобрений. Требования безопасности	

363	СТБ ISO 4254-7-2012	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 7. Комбайны зерноуборочные, кормоуборочные и хлопкоуборочные	
364	СТБ EN 14017-2009	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Машины для внесения твердых минеральных удобрений. Требования безопасности	

365	СТБ EN 14018-2009	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Сеялки рядовые. Требования безопасности	
366	раздел 4 СТБ ISO 15077-2010	Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Органы управления оператора. Усилия приведения в действие, перемещение, расположение и метод управления	

367	СТ РК ИСО 4254-1-2011	Машины сельскохозяйственные. Безопасность. Часть 1. Общие требования	
368	ГОСТ Р ИСО 4254-7-2011	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 7. Комбайны зерноуборочные, кормоуборочные и хлопкоуборочные	
369	разделы 3 – 8 ГОСТ 12.2.019- 2005	Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Общие требования безопасности	

370	разделы 3 – 5 ГОСТ 12.2.120-2005	Система стандартов безопасности труда. Кабины и рабочие места операторов тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин. Общие требования безопасности	
371	раздел 5 ГОСТ 17.2.2.02-98	Охрана природы. Атмосфера. Нормы и методы определения дымности отработавших газов дизелей, тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин	

372	раздел 5 ГОСТ 17.2.2.05-97	Охрана природы. Атмосфера. Нормы и методы определения выбросов вредных веществ с отработавшими газами дизелей, тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин	
373	раздел 3 ГОСТ 6939- 93	Плуги болотные и кустарниково- болотные. Общие технические условия	

374	раздел 3 ГОСТ 23074-85	Машины для внесения жидких органических удобрений. Общие технические условия	
375	раздел 3 ГОСТ 23982-85	Машины для внесения твердых органических удобрений. Общие технические условия	

376	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	
-----	---------------	---	--

377	раздел 3 ГОСТ 32431-2013	Машины для сельского и лесного хозяйства. Монтаж устройств освещения и световой сигнализации для проезда по дорогам общего пользования	
378	ГОСТ 32617-2014	Машины для орошения. Общие требования безопасности	

379	раздел 4 ГОСТ Р 53055-2008	Машины сельскохозяйственные и лесохозяйственные с электроприводом. Общие требования безопасности	
380	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 53489-2009	Система стандартов безопасности труда. Машины сельскохозяйственные навесные и прицепные. Общие требования безопасности	
381	СТБ 1679- 2006	Культиваторы для междурядной обработки почвы. Общие технические условия	

29. Машины для животноводства, птицеводства и кормопроизводства

382	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ ISO 4254-10-2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 10. Барабанные сеноворошилки и грабли	
383		разделы 4, 5 и 7 ГОСТ ISO 4254-11-2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 11. Пресс-подборщики	
384		раздел 4, 6 и 7 ГОСТ ISO 4254-13-2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 13. Крупные ротационные косилки	
385		раздел 3 ГОСТ ИСО 5710-2002	Установки для уборки навоза и навозной жижи. Технические требования. Требования безопасности	

386	разделы 3, 6 – 11, 13, 15 – 17 и 19 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-70- 2011	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-70. Частные требования к доильным установкам	
387	разделы 3, 6 – 11, 13, 15 – 17 и 19 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-71- 2011	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-71. Частные требования к электрическим нагревательным приборам для выращивания и разведения животных	

388	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ ЕН 703-2012	Машины сельскохозяйственные. Машины для загрузки, смешивания и/или измельчения и распределения силоса. Требования безопасности	
389	ГОСТ ЕН 704-2004	Машины сельскохозяйственные. Пресс- подборщики. Требования безопасности	
390	ГОСТ ЕН 745-2004	Машины сельскохозяйственные. Косилки ротационные и косилки- измельчители роторные. Требования безопасности	

391	разделы 4 – 12 ГОСТ 12.2.042-2013	Система стандартов безопасности труда. Машины и технологическое оборудование для животноводства и кормопроизводства. Общие требования безопасности	
392	разделы 3 и 7 ГОСТ 23708-84	Комплекты оборудования для напольного выращивания и содержания птицы. Общие технические условия	

393	разделы 2 и 3 ГОСТ 28098-89	Дробилки кормов молотковые. Общие технические требования	
394	пункты 5.5 и 5.6 ГОСТ 28545-90	Установки доильные. Конструкция и техническая характеристика	

395	разделы 4 – 6, 12 и 13 ГОСТ Р 50803-2008	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Резервуары для охлаждения и хранения молока на молочно-товарных фермах и приемных пунктах. Технические требования и параметры безопасности	
30. Тракторы промышленные			
396	статьи 4 и 5, приложение 1 и 2	разделы 3 – 10 ГОСТ 12.2.121-2013	Система стандартов безопасности труда. Тракторы промышленные. Общие требования безопасности

31. Машины для землеройных и мелиоративных работ, разработки и обслуживания карьеров

397	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ ИСО 3164-2002	Машины землеройные. Защитные устройства. Характеристика объема ограничения деформации при лабораторных испытаниях	
398		ГОСТ ИСО 3450-2002	Машины землеройные. Тормозные системы колесных машин. Требования к эффективности и методы испытаний	
399		ГОСТ ИСО 5006-3-2000	Машины землеройные. Обзорность с рабочего места оператора. Часть 3. Критерии	
400		ГОСТ ISO 5010-2011	Машины землеройные. Системы рулевого управления колесных машин	

401	ГОСТ ИСО 6405-1-2000	Машины землеройные. Символы для органов управления и устройств отображения информации. Часть 1. Общие символы	
402	ГОСТ ИСО 6405-2-2000	Машины землеройные. Символы для органов управления и устройств отображения информации. Часть 2. Специальные символы для машин, рабочего оборудования и приспособлений	

403	ГОСТ ИСО 9244-2001	Машины землеройные. Знаки безопасности и символические изображения опасности. Основные принципы	
404	ГОСТ ИСО 10263-4-2000	Машины землеройные. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 4. Метод испытаний систем вентиляции, отопления и (или) кондиционирования	

405	ГОСТ ИСО 10263-5-2000	Машины землеройные. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 5. Метод испытаний системы оттаивания ветрового стекла	
406	ГОСТ ИСО 10265-2013	Машины землеройные. Гусеничные машины. Требования к эффективности и методы испытаний тормозных систем	

407	ГОСТ ИСО 10570-2013	Машины землеройные. Устройство блокирующее шарнирно- сочлененной рамы. Технические требования	
408	ГОСТ ИСО11112-2000	Машины землеройные. Сиденье оператора. Размеры и технические требования	
409	ГОСТ ИСО 12508-2000	Машины землеройные. Рабочее место оператора и зоны обслуживания. Притупленность кромки	

410	ГОСТ ИСО 12509-2000	Машины землеройные. Приборы световые, сигнальные, маркировочные и световозвращающие	
411	ГОСТ ИСО10532-2000	Машины землеройные. Устройство буксирное. Технические требования	
412	ГОСТ EN 474-1-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 1. Общие требования	
413	ГОСТ EN 474-2-2012	Машины землеройные. Безопасность. Часть 2. Требования к бульдозерам	

414	ГОСТ EN 474-3-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 3. Требования к погрузчикам	
415	ГОСТ EN 474-4-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 4. Требования к экскаваторам- погрузчикам	
416	ГОСТ EN 474-5-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 5. Требования к гидравлическим экскаваторам	
417	ГОСТ EN 474-6-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 6. Требования к землевозам	

418	ГОСТ EN 474-7-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 7. Требования к скреперам	
419	ГОСТ EN 474-8-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 8. Требования к автогрейдерам	
420	ГОСТ EN 474-10-2012	Машины землеройные. Безопасность. Часть 10. Требования к траншеекопателям	
421	ГОСТ EN 474-11-2012	Машины землеройные. Безопасность. Часть 11. Требования к уплотняющим машинам	

422	ГОСТ 27250-97 (ИСО 3411-95)	Машины землеройные. Антропометрические данные операторов и минимальное рабочее пространство вокруг оператора	
423	ГОСТ 27258-87 (ИСО 6682-86)	Машины землеройные. Зоны комфорта и досягаемости органов управления	
424	ГОСТ 30688-2000 (ИСО 8643-97)	Машины землеройные. Гидравлические экскаваторы и обратные лопаты-погрузчики. Устройство ограничения скорости опускания стрелы. Технические требования и методы испытаний	

425	ГОСТ 30697-2000 (ИСО 10968-95)	Машины землеройные. Органы управления оператора	
426	ГОСТ Р ИСО 3449-2009	Машины землеройные. Устройства защиты от падающих предметов. Лабораторные испытания и технические требования	
427	ГОСТ Р ИСО 3471-2009	Машины землеройные. Устройства защиты при опрокидывании. Технические требования и лабораторные испытания	

428	ГОСТ Р ИСО 12117-2009	Машины землеройные. Устройства защиты при опрокидывании (TOPS) для миниэкскаваторов. Лабораторные испытания и технические требования	
429	СТБ ISO 2867-2009	Машины землеройные. Системы доступа	
430	СТБ ИСО 2860-2001	Машины землеройные. Минимальные размеры смотровых отверстий	
431	СТБ ИСО 3457-2006	Машины землеройные. Устройства защитные. Термины, определения и технические требования	

432	СТБ ИСО 6683-2006	Машины землеройные. Ремни безопасности и места их крепления. Технические требования и методы испытаний	
433	СТБ EN 12643-2007	Машины землеройные. Машины пневмоколесные. Технические требования к системам рулевого управления	
434	ГОСТ 12.2.130-91	Система стандартов безопасности труда. Экскаваторы одноковшовые. Общие требования безопасности и эргономики к рабочему месту машиниста и методы их контроля	

435	разделы 3 и 5 ГОСТ 11030-93	Автогрейдеры. Общие технические условия	
436	раздел 3 ГОСТ 16469-79	Экскаваторы-каналокопатели. Общие технические условия	
437	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 2 ГОСТ 30035-93	Скреперы. Общие технические условия
438		раздел 5 ГОСТ 30067-93	Экскаваторы одноковшовые универсальные полноповоротные. Общие технические условия
32. Машины дорожные, оборудование для приготовления строительных смесей			

439	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ EN 13020-2012	Машины для устройства, ремонта и содержания дорожных покрытий. Требования безопасности	
440		СТБ EN 500-1-2003	Машины дорожные мобильные. Безопасность. Часть 1. Общие требования	
441		СТБ EN 500-2-2004	Машины дорожные мобильные. Безопасность. Часть 2. Специальные требования к дорожным фрезам	
442		СТБ EN 500-4-2004	Машины дорожные мобильные. Безопасность. Часть 4. Специальные требования к машинам для уплотнения грунта	

443	СТБ EN 536-2007	Машины строительно- дорожные. Установки асфальтосмесительные. Требования безопасности	
444	СТБ EN 13019-2006	Машины для очистки дорожных покрытий. Требования безопасности	
445	СТБ EN 13021-2006	Машины для зимнего содержания дорог. Требования безопасности	
446	СТБ EN 13524-2007	Машины для содержания автомобильных дорог. Требования безопасности	

447	ГОСТ 12.2.011- 2012	Система стандартов безопасности труда. Машины строительные, дорожные и землеройные. Общие требования безопасности	
448	пункт 2.1.6 ГОСТ 21915- 93	Асфальтоукладчики. Общие технические условия	
449	пункт 2.1.7, подпункт 4.3.1.6 ГОСТ 27336- 93	Автобетононасосы. Общие технические условия	
450	пункт 2.1.7 ГОСТ 27338- 93	Установки бетоносмесительные механизированные. Общие технические условия	

451	пункты 2.1.6 и 4.3.16 ГОСТ 27339-93	Автобетоносмесители. Общие технические условия	
452	пункты 3.1.6, 5.3.13 и 5.3.14 ГОСТ 27614-93	Автоцементовозы. Общие технические условия	
453	подраздел 5.7, пункты 7.3.8 – 7.3.10 ГОСТ 27811-95	Автогудронаторы. Общие технические условия	
454	ГОСТ 27816-88	Асфальтоукладчики. Методы испытаний	

455	подраздел 4.2, подпункты 6.3.9 – 6.3.15 ГОСТ 27945- 95	Установки асфальтосмесительные. Общие технические условия	
456	ГОСТ 31548- 2012	Катки дорожные самоходные. Общие технические условия	
457	ГОСТ 31522- 2012	Плиты вибрационные уплотняющие. Общие технические условия	
458	ГОСТ 31556- 2012	Фрезы дорожные холодные самоходные. Общие технические условия	
33. Оборудование и машины строительные			

459	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4, 6 – 29 ГОСТ 30700-2000 (МЭК 745-2-7-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний пистолетов-распылителей невоспламеняющихся жидкостей	
460		раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-1-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-1. Частные требования к сверлильным и ударно-сверлильным машинам	
461		раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-2-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-2. Частные требования к шуруповертам и ударным гайковертам	

462	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-4- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-4. Частные требования к плоскошлифовальным и ленточно- шлифовальным машинам	
463	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-5- 2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-5. Частные требования к дисковым пилам	
464	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-6- 2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-6. Частные требования к молоткам и перфораторам	

465	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-8- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-8. Частные требования к ножницам для листового металла	
466	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-9- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-9. Частные требования к машинам для нарезания внутренней резьбы	
467	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-11- 2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-11. Частные требования к пилам с возвратно- поступательным движением рабочего инструмента (лобзикам и ножовочным пилам)	

468	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-14- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-14. Частные требования к рубанкам	
469	разделы 4 и 10 – 29 ГОСТ IEC 61029-1- 2012	Машины переносные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний	
470	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-1- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний дисковых пил	
471	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-2- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний радиально- рычажных пил	

472	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-3- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний строгальных и рейсмусовых машин	
473	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-4- 2012	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний настольных шлифовальных машин	
474	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-5- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний ленточных пил	

475	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-6- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для сверления алмазными сверлами с подачей воды	
476	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-7- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний алмазных пил с подачей воды	
477	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-8- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний одношпиндельных вертикальных фрезерно- модельных машин	

478	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-9- 2012	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний торцовочных пил	
479	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-1- 2009	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 1. Общие требования	
480	разделы 19, 25 - 30 ГОСТ Р МЭК 60745-2-3- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-3. Частные требования к шлифовальным, дисковым шлифовальным и полировальным машинам с вращательным движением рабочего инструмента	

481	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 61029-2-11- 2012	Машины переносные электрические. Часть 2-11. Частные требования безопасности и методы испытаний комбинированных дисковых пил	
482	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-2-12- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-12. Частные требования к вибраторам для уплотнения бетона	
483	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-2-15- 2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-15. Частные требования к машинам для подрезки живой изгороди	

484	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-2-16-2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-16. Частные требования к скобозабивным машинам	
485	разделы 4 и 9 ГОСТ Р МЭК 60745-2-17-2010	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-17. Частные требования к ручным фасонно-фрезерным машинам и машинам для обрезки кромок	
486	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-2-20-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-20. Частные требования к ленточным пилам	

487	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 53037-2013 (ИСО 16368:2010)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Расчеты конструкции, требования безопасности, испытания	
488	ГОСТ Р 53984-2010 (ИСО 18893:2004)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Требования безопасности и контроль технического состояния при эксплуатации	
489	ГОСТ Р 54770-2011 (ИСО 16369:2007)	Подъемники с рабочими платформами. Подъемники мачтового типа. Расчеты конструкции, требования безопасности, методы испытаний	

490	ГОСТ Р 55180-2012 (ИСО 16653- 1:2008)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Расчеты конструкции, требования безопасности и методы испытаний. Часть 1. Подъемники со складывающимися ограждениями	
491	ГОСТ Р 55181-2012 (ИСО 16653- 2:2009)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Расчеты конструкции, требования безопасности и методы испытаний. Часть 2. Подъемники с непроводящими (изолирующими) компонентами	

492	СТБ EN 12001-2008	Машины для транспортирования, нанесения и распределения бетонных и растворных смесей. Требования безопасности	
493	СТБ EN 12158-1- 2008	Подъемники строительные грузовые. Часть 1. Подъемники с доступной платформой	
494	СТБ EN 12158-2- 2008	Подъемники строительные грузовые. Часть 2. Наклонные подъемники с недоступными грузоподъемниками	
495	СТБ EN 12159-2010	Подъемники строительные грузопассажирские с вертикальным перемещением кабины	

496	СТБ ЕН 792-1-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 1. Машины для крепления деталей без резьбы	
497	СТБ ЕН 792-2-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 2. Машины режущие и обжимные	
498	СТБ ЕН 792-3-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 3. Машины для сверления и нарезания резьбы	
499	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 792-4-2006	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 4. Машины ударные

500	СТБ ЕН 792-5-2006	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 5. Машины ударно-вращательные	
501	СТБ ЕН 792-6-2006	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 6. Машины резьбозавертывающие	
502	СТБ ЕН 792-7-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 7. Машины шлифовальные	
503	СТБ ЕН 792-8-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 8. Машины полировальные и шлифовальные	

504	СТБ ЕН 792-9-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 9. Машины зачистные	
505	СТБ ЕН 792-10-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 10. Машины запрессовочные	
506	СТБ ЕН 792-11-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 11. Ножницы и вырубные ножницы	

507	СТБ ЕН 792-12-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 12. Пилы малогабаритные дисковые колебательного и возвратно-поступательного действия	
508	СТБ ЕН 792-13-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 13. Машины для забивания крепежных изделий	
509	разделы 1 – 3 ГОСТ 12.2.010-75	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные пневматические. Общие требования безопасности	

510	ГОСТ 12.2.011- 2012	Система стандартов безопасности труда. Машины строительные и дорожные. Общие требования безопасности	
511	раздел 4 ГОСТ 12.2.030- 2000	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные. Шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний	
512	раздел 3 ГОСТ 10084- 73	Машины ручные электрические. Общие технические условия	
513	раздел 2 ГОСТ 12633- 90	Машины ручные пневматические вращательного действия. Общие технические условия	

514	раздел 4 ГОСТ 17770-86	Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам	
515	ГОСТ 26055-84	Манипуляторы для строительно- монтажных работ. Общие технические требования	
516	ГОСТ 27336-93	Автобетононасосы. Общие технические условия	
517	ГОСТ 27338-93	Установки бетоносмесительные механизированные. Общие технические условия	
518	ГОСТ 27339-93	Автобетоносмесители. Общие технические условия	

519	ГОСТ 27614-93	Автоцементовозы. Общие технические условия	
520	раздел 2 ГОСТ 29168-91	Подъемники мачтовые грузовые строительные. Технические условия	
521	разделы 3 – 12 ГОСТ Р 12.2.011-2012	Система стандартов безопасности труда. Машины строительные, дорожные и землеройные. Общие требования безопасности	
522	ГОСТ Р 50906-96	Оборудование сваебойное. Общие требования безопасности	

523	раздел 6 ГОСТ Р 50950-96	Погрузчики строительные фронтальные с телескопической стрелой. Общие технические условия	
524	раздел 6 ГОСТ Р 51041-97	Молоты сваебойные. Общие технические условия	
525	раздел 6 ГОСТ Р 51363-99	Вибропогружатели и сваевыдергиватели. Общие технические условия	
526	раздел 6 ГОСТ Р 51601-2000	Погрузчики строительные одноковшовые. Общие технические условия	

527	раздел 6 ГОСТ Р 51602-2000	Копры для свайных работ. Общие технические условия	
528	раздел 6 ГОСТ Р 51803-2001	Конвейеры строительные передвижные ленточные. Общие технические условия	
529	СТБ 1208-2000	Машины строительно-отделочные. Общие требования безопасности. Методы испытаний	
34. Оборудование для промышленности строительных материалов			

530	статьи 4 и 5, приложение 1 и 2	ГОСТ 12.2.100-97	Машины и оборудование для производства глиняного и силикатного кирпича, керамических и асбестоцементных изделий. Общие требования безопасности	
531		раздел 3 ГОСТ 9231-80	Смесители лопастные двухвальные. Технические условия	
532		раздел 3 ГОСТ 10037-83	Автоклавы для строительной индустрии. Технические условия	
533		ГОСТ 10141-91	Мельницы стержневые и шаровые. Общие технические требования	
534		раздел 3 ГОСТ 12367-85	Мельницы трубные помольных агрегатов. Общие технические условия	

535	раздел 5 ГОСТ 27636-95	Оборудование камнедобывающее и камнеобрабатывающее. Общие технические условия	
536	ГОСТ 28122-95	Станки камнеобрабатывающие шлифовально- полировальные. Общие технические требования и методы контроля	
537	ГОСТ 28541-95	Станки камнераспиловочные. Общие технические требования и методы контроля	
538	ГОСТ 30369-96	Станки камнефрезерные. Общие технические требования и методы контроля	

539	ГОСТ 30540-97	Оборудование для производства изделий из ячеистого бетона автоклавного твердения. Общие технические требования и методы контроля	
35. Дробилки			
540	статьи 4 и 5, приложение 1 и 2	ГОСТ ISO 21873-1-2013	Машины и оборудование строительные. Передвижные дробилки. Часть 1. Терминология и технические условия поставки
541		ГОСТ ISO 21873-1-2013	Машины и оборудование строительные. Передвижные дробилки. Часть 2. Требования безопасности

542	ГОСТ 6937-91	Дробилки конусные. Общие технические требования	
543	раздел 5 ГОСТ 7090-72	Дробилки молотковые однороторные. Технические условия	
544	раздел 2а ГОСТ 12375-70	Дробилки однороторные крупного дробления. Технические условия	
545	раздел 6 ГОСТ 12376-71	Дробилки однороторные среднего и мелкого дробления. Технические условия	

546	раздел 6 ГОСТ 27412-93	Дробилки щековые. Общие технические условия	
36. Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава			
547	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 5 - 12 ГОСТ ИСО 4254-4-2002	Лебедки трелевочные. Требования безопасности
548		разделы 2 и 3 ГОСТ ИСО 7914-2002	Машины для лесного хозяйства. Пилы цепные переносные. Минимальные клиренсы и размеры рукояток
549		раздел 3 ГОСТ ИСО 7918-2002	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы бензиномоторные. Защитное устройство дискового полотна. Размеры

550	раздел 5 ГОСТ ISO 8083-2011	Машины для леса. Устройства защиты от падающих предметов. Технические требования и методы испытаний	
551	раздел 5 ГОСТ ISO 8084-2011	Машины для леса. Устройства защиты оператора. Технические требования и методы испытаний	
552	раздел 5 ГОСТ ISO 11169-2011	Тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные колесные, машины лесозаготовительные и лесохозяйственные колесные. Требования к эффективности и методы испытаний тормозных систем	

553	раздел 5 ГОСТ ISO 11512-2011	Тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные гусеничные, машины лесозаготовительные и лесохозяйственные гусеничные. Требования к эффективности и методы испытаний тормозных систем	
554	разделы 4 и 5 ГОСТ ISO 11850-2011	Машины для леса самоходные. Требования безопасности	
555	разделы 8 - 29 ГОСТ 30506- 97 (МЭК 745-2-13-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний цепных пил	

556	раздел 4 ГОСТ 30723-2001 (ИСО 6533-93, ИСО 6534-92)	Машины для лесного хозяйства. Пилы бензиномоторные цепные. Защитные устройства передней и задней рукояток. Размеры и прочность	
557	раздел 4 ГОСТ 31183-2002 (ИСО 11806:1997)	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы и мотокосы бензиномоторные. Требования безопасности. Методы испытаний	
558	разделы 4 и 6 ГОСТ EN 609-1-2012	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Безопасность машин. Часть 1. Станки дровокольные клиновые	

559	разделы 4 и 6 ГОСТ EN 609-2-2012	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Безопасность машин. Часть 2. Станки дровокольные винтовые	
560	разделы 4 и 6 ГОСТ EN 13525-2012	Машины для лесного хозяйства. Машины для измельчения древесины. Требования безопасности	
561	раздел 5 ГОСТ Р ИСО 8082-1-2012	Машины для леса самоходные. Устройства защиты при опрокидывании. Технические требования и методы испытаний. Часть 1. Машины общего назначения	

562	ГОСТ Р ИСО 11448-2002	Измельчители и дробилки передвижные с автономным приводом. Требования безопасности и методы испытаний	
563	раздел 3 ГОСТ Р ИСО 15078-2002	Погрузчики леса. Расположение и порядок перемещения двухрычажных органов управления	
564	разделы 9 – 31 ГОСТ Р МЭК 60745-2-13- 2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-13. Частные требования к цепным пилам	

565	раздел 4 ГОСТ Р 51389-99 (ИСО 11806-97)	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы и мотокосы бензиномоторные. Требования безопасности. Методы испытаний	
566	разделы 6 и 7 ГОСТ Р 54454-2011 (ИСО 19472:2006)	Машины для леса. Лебедки. Определения, технические требования, требования безопасности	
567	СТБ ЕН 14861-2007	Машины лесозаготовительные. Машины самоходные. Требования безопасности	

568	разделы 3 – 8 ГОСТ 12.2.102-2013	Система стандартов безопасности труда. Машины и оборудование лесозаготовительные и лесосплавные, тракторы лесопромышленные. Требования безопасности, методы контроля требований безопасности и оценки безопасности труда	
569	разделы 1 и 2 ГОСТ 12.2.104-84	Система стандартов безопасности труда. Инструмент механизированный для лесозаготовок. Общие требования безопасности	

570	раздел 4 ГОСТ 15594-80	Лесопогрузчики челюстные гусеничные перекидного типа. Технические условия	
571	раздел 3 ГОСТ 31742-2012	Пилы бензиномоторные цепные. Требования безопасности. Методы испытаний	
572	раздел 3 ГОСТ 32431-2013	Машины для сельского и лесного хозяйства. Монтаж устройств освещения и световой сигнализации для проезда по дорогам общего пользования	

573	разделы 4 – 9 ГОСТ Р 51754-2001	Машины и оборудование для нижних лесопромышленных складов. Требования безопасности. Методы контроля	
574	раздел 6 ГОСТ Р 52291-2004	Погрузчики леса. Оборудование рабочее манипуляторного типа. Общие технические условия	
37. Машины и оборудование для коммунального хозяйства			
575	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ EN 1501-2-2012	Мусоровозы. Общие технические требования и требования безопасности. Часть 2. Мусоровозы с боковой загрузкой

576	СТБ EN 1501-1-2007	Мусоровозы. Общие технические требования и требования безопасности. Часть 1. Мусоровозы с задней загрузкой	
577	СТБ ГОСТ Р 50631-2002	Машины для городского коммунального хозяйства и содержания дорог. Специальные требования безопасности	
37. Оборудование прачечное промышленное			
578	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 12.2.084-93 (ИСО 6178-83)	Машины и оборудование для прачечных и предприятий химчистки. Общие требования безопасности

579	ГОСТ 27457-93	Машины стиральные промышленные. Общие технические условия	
38. Оборудование для химической чистки и крашения одежды и бытовых изделий			
580	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 12.2.084-93 (ИСО 6178-83)	Машины и оборудование для прачечных и предприятий химчистки. Общие требования безопасности
581		ГОСТ Р 51362-99 (ИСО 7000-89)	Машины для химической чистки одежды. Символы графические органов управления и других устройств
39. Вентиляторы промышленные			

582	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 31350-2007 (ИСО 14694:2003)	Вибрация. Вентиляторы промышленные. Требования к производимой вибрации и качеству балансировки	
583		раздел 2 ГОСТ 5976-90	Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия	
584		ГОСТ 6625-85	Вентиляторы шахтные местного проветривания. Технические условия	
585		раздел 3 ГОСТ 9725-82	Вентиляторы центробежные дутьевые котельные. Общие технические условия	
586		ГОСТ 11004-84	Вентиляторы шахтные главного проветривания. Технические условия	

587	раздел 2 ГОСТ 11442-90	Вентиляторы осевые общего назначения. Общие технические условия	
588	раздел 3 ГОСТ 24814-81	Вентиляторы крышные радиальные. Общие технические условия	
589	раздел 3 ГОСТ 24857-81	Вентиляторы крышные осевые. Общие технические условия	
40. Кондиционеры промышленные			

590	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ IEC 60335-2-40-2010	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-40. Дополнительные требования к электрическим тепловым насосам, воздушным кондиционерам и осушителям
591		СТБ EN 14511-4-2009	Кондиционеры, жидкостные охладительные агрегаты и тепловые насосы с электрическими компрессорами для отопления и охлаждения помещений. Часть 4. Требования
592		ГОСТ 30646-99	Кондиционеры центральные общего назначения. Общие технические условия

593	ГОСТ Р 50553-93	Промышленная чистота. Фильтры и фильтроэлементы. Общие технические требования	
594	ГОСТ Р 50554-93	Промышленная чистота. Фильтры и фильтрующие элементы. Методы испытаний	
41. Воздухонагреватели и воздухоохладители			
595	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 31284-2004	Воздухонагреватели для промышленных и сельскохозяйственных предприятий. Общие технические условия
42. Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе			
596	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 9817-95	Аппараты бытовые, работающие на твердом топливе. Общие технические условия

597	раздел 2 ГОСТ 28679-90	Подогреватели пароводяные систем теплоснабжения. Общие технические условия	
598	раздел 3 ГОСТ 22992-82	Аппараты бытовые, работающие на жидком топливе. Общие технические условия	
599	раздел 2 ГОСТ 28757-90	Подогреватели для систем регенерации паровых турбин ТЭС. Общие технические условия	
600	раздел 4 ГОСТ Р 53321-2009	Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний	

43. Оборудование технологическое для легкой промышленности

601	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ МЭК 60204-31-2006	Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 31. Дополнительные требования безопасности и требования электромагнитной совместимости к швейным машинам, установкам и системам
602		СТБ МЭК 60335-2-28-2006	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-28. Дополнительные требования к швейным машинам
603		разделы 1 – 4 ГОСТ 12.2.123-90	Система стандартов безопасности труда. Машины текстильные. Общие требования безопасности

604	разделы 3 – 7 ГОСТ 12.2.138-97	Система стандартов безопасности труда. Машины швейные промышленные. Требования безопасности и методы испытаний	
605	раздел 3 ГОСТ 6737-80	Машины ленточные для хлопка и химических волокон. Общие технические условия	
606	раздел 3 ГОСТ 9193-77	Машины сновальные. Технические условия	
607	раздел 3 ГОСТ 12167-82	Станки ткацкие бесчелночные с малогабаритными прокладчиками утка. Общие технические условия	

608	раздел 3 ГОСТ 19716-81	Станки ткацкие автоматические пневморепирные. Общие технические условия	
609	раздел 2 ГОСТ 24824-88	Прессы гладильные. Основные размеры, технические требования и методы испытаний	
610	ГОСТ 27126-86	Линии автоматизированной сборки обуви клеевого метода крепления низа. Общие технические требования	
611	раздел 2 ГОСТ 27274-87	Машины кожевенные отжимные. Типы, основные параметры, размеры и технические требования	

612	ГОСТ 27288-87	Машины швейные промышленные. Общие технические требования	
613	раздел 1 ГОСТ 27295-87	Машины кругловязальные. Технические требования и методы испытаний	
614	раздел 2 ГОСТ 27443-87	Машины кожевенные мездрильные. Основные параметры и размеры, технические требования	
615	разделы 7 - 32 ГОСТ Р 52161.2.28-2009	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.28. Частные требования к швейным машинам	

616	СТБ 1357-2002	Машины швейные промышленные. Общие технические условия	
44. Оборудование технологическое для текстильной промышленности			
617	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 1 - 4 ГОСТ 12.2.123-90	Система стандартов безопасности труда. Машины текстильные. Общие требования безопасности
618		разделы 3 - 7 ГОСТ 12.2.138-97	Система стандартов безопасности труда. Машины швейные промышленные. Требования безопасности и методы испытаний
619		раздел 3 ГОСТ 6737-80	Машины ленточные для хлопка и химических волокон. Общие технические условия
620		раздел 3 ГОСТ 9193-77	Машины сновальные. Технические условия

621	раздел 3 ГОСТ 12167-82	Станки ткацкие бесчелночные с малогабаритными прокладчиками утка. Общие технические условия	
622	раздел 3 ГОСТ 19716-81	Станки ткацкие автоматические пневморепирные. Общие технические условия	
45. Оборудование технологическое для выработки химических волокон, стекловолокна и асбестовых нитей			

623	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 6737-80	Машины ленточные для хлопка и химических волокон. Общие технические условия	
46. Оборудование технологическое для пищевой, мясомолочной и рыбной промышленности				
624	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 1672-2-2012	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Основные принципы. Часть 2. Гигиенические требования	
625		разделы 5, 6, 8 и 9 ГОСТ EN 13951-2012	Оборудование продовольственное и сельскохозяйственное. Насосы для подачи жидких продуктов. Требования безопасности и правила конструирования	
626		разделы 5 – 7 и 9 ГОСТ 31521-2012 (EN 13871:2005)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для нарезания мяса. Технические условия	

627	разделы 5 – 8 и 10 ГОСТ 31522- 2012 (EN 1674:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестовальцовочные. Технические условия	
628	разделы 5 – 8 и 10 ГОСТ 31523- 2012 (EN 453:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестомесильные. Технические условия	
629	разделы 5 – 8 и 10 ГОСТ 31524- 2012 (EN 12041:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестоформирующие. Технические условия	

630	разделы 5 – 7, 9 – 11 ГОСТ 31525-2012 (EN 12268:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Пилы ленточные. Технические условия	
631	разделы 5 – 7, 9– 11 ГОСТ 31526-2012 (EN 12267:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Пилы циркулярные. Технические условия	
632	разделы 5 – 7, 9 и 10 ГОСТ 31527-2012 (EN 12267:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Шкафы для расстойки теста. Технические условия	

633	раздел 6 СТБ ЕН 454-2004	Машины для обработки пищевых продуктов. Мешалки планетарные. Требования безопасности и гигиены	
634	разделы 4, 5 и 7 СТБ ЕН 1678-2008	Машины для обработки пищевых продуктов. Машины овощерезательные универсальные. Требования безопасности и гигиены	

635	разделы 5, 6, 8 и 9 СТБ EN 12852-2009	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Процессоры пищевые и блендеры. Требования безопасности и гигиены	
636	раздел 5 СТБ EN 12853-2007	Машины для обработки пищевых продуктов. Блендеры и взбивалки ручные. Требования безопасности и гигиены	

637	СТБ ЕН 12854-2007	Машины для обработки пищевых продуктов. Миксеры балансирные. Требования безопасности и гигиены	
638	разделы 5, 6 и 8 СТБ ЕН 12855-2008	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Куттеры с вращающейся чашей. Требования безопасности и гигиены	

639	ГОСТ Р 53895-2010 (ЕН 12331:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Волчки. Требования по безопасности и гигиене	
640	ГОСТ Р 53896-2010 (ЕН 13289:2001)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Оборудование для сушки и охлаждения макаронных изделий. Требования по безопасности и гигиене	

641	ГОСТ Р 53942-2010 (ЕН 13885:2005)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Клипсаторы. Требования по безопасности и гигиене	
642	ГОСТ Р 54320-2011 (ЕН 1673:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Печи хлебопекарные ротационные. Требования по безопасности и гигиене	

643	раздел 6 ГОСТ Р 54321-2011 (ЕН 12505:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Центрифуги для производства пищевых растительных масел и жиров. Требования по безопасности и гигиене	
-----	--	---	--

644	раздел 6 ГОСТ Р 54387-2011 (ЕН 12355:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Оборудование для съема шкурки, удаления кожи и пленки в производстве мясных и рыбных продуктов. Требования по безопасности и гигиене	
-----	--	--	--

645	раздел 6 ГОСТ Р 54388-2011 (ЕН 13390:2002)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для производства пирогов, печенья и пирожных. Требования по безопасности и гигиене	
-----	--	---	--

646	разделы 5, 6, 8 и 9 ГОСТ Р 54423-2011 (ЕН 12852:2001)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для измельчения, смешивания и взбивания пищевых продуктов. Требования по безопасности и гигиене	
647	раздел 6 ГОСТ Р 54424-2011 (ЕН 13208:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для чистки овощей. Требования по безопасности и гигиене	

648	раздел 6 ГОСТ Р 54425-2011 (ЕН 12854:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Смесители лопастные. Требования по безопасности и гигиене	
649	разделы 5, 6 и 8 ГОСТ Р 54967-2012 (ЕН 12855:2003)	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Куттеры с вращающейся чашей. Требования безопасности и гигиены	

650	раздел 6 ГОСТ Р 54970-2012 (ЕН 13621:2004)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Устройства центробежные для сушки овощей и фруктов. Требования по безопасности и гигиене	
651	разделы 5, 6 и 8 ГОСТ Р 54972-2012 (ЕН 12463:2004)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины наполнительные и механизмы вспомогательные. Требования по безопасности и гигиене	

652	разделы 3 – 12 ГОСТ 12.2.124-2013	Система стандартов безопасности труда. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности	
653	разделы 3 – 7 ГОСТ 12.2.135-95	Оборудование для переработки продукции в мясной и птицеперерабатывающей промышленности. Общие методы безопасности, санитарии и экологии	

654	подраздел 2.2 ГОСТ 3347-91	Насосы центробежные для жидких молочных продуктов. Общие технические условия	
655	раздел 2 ГОСТ 12027-93	Установки теплообменные с пластинчатыми аппаратами для пищевых жидкостей. Технические требования, требования безопасности	

656	раздел 3 ГОСТ 18518-80	Автоматы фасовочные для сыпучих пищевых продуктов в бумажную и картонную потребительскую тару. Общие технические условия	
657	подраздел 3.2 ГОСТ 20258-95	Машины моечные для стеклянной тары. Общие технические требования и методы испытаний	

658	раздел 3 ГОСТ 21253-75	Автоматы наполнительные и дозировочно- наполнительные для жидких пищевых продуктов. Технические условия	
659	пункты 1.2.5 – 1.2.33, подраздел 1.3 ГОСТ 24885-91	Сепараторы центробежные жидкостные. Общие технические условия	
660	раздел 2 ГОСТ 26582-85	Машины и оборудование продовольственные. Общие технические условия	

661	подразделы 2.2 – 2.30 ГОСТ 28107-89	Машины для перемешивания фарша. Основные параметры, технические требования и методы испытаний	
662	раздел 3 ГОСТ 28110-89	Аппараты для выработки сырного зерна. Технические требования	

663	подразделы 2.2 – 2.9 ГОСТ 28112-89	Машины для извлечения из ящиков и укладывания в ящики бутылок. Типы, основные параметры и технические требования	
664	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 2 ГОСТ 28531-90	Прессы для сыра. Технические требования
665		раздел 2 ГОСТ 28532-90	Волчки. Общие технические требования
666		раздел 2 ГОСТ 28535-90	Оборудование для автоматической химической мойки машин для молочной промышленности и молочных систем. Основные параметры и общие технические требования

667	разделы 2 – 4 ГОСТ 28693-90	Оборудование технологическое для мясной и птицеперерабатывающей промышленности. Санитарные требования	
668	раздел 4 ГОСТ 29065-91	Емкости для молока и молочных продуктов. Общие технические условия	
669	раздел 4 ГОСТ 30146-95	Машины и оборудование для производства колбасных изделий и мясных полуфабрикатов. Общие технические условия	

670	подраздел 3.2 ГОСТ 30150-96	Машины этикетировочные. Общие технические требования и методы испытаний	
671	раздел 4 ГОСТ 30316-95	Линии и оборудование для упаковывания жидкой пищевой продукции в стеклянные бутылки. Общие технические условия	
672	разделы 3 – 9 ГОСТ 31528-2012	Машины и оборудование для производства сахара. Требования безопасности	

673	разделы 3 – 9 ГОСТ 31529-2012	Машины и оборудование для хлебопекарной промышленности. Требования безопасности	
47. Оборудование технологическое для мукомольно-крупяной, комбикормовой и элеваторной промышленности			
674	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 1 – 10 ГОСТ 12.2.124-90	Система стандартов безопасности труда. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности
675		раздел 3 ГОСТ 18518-80	Автоматы фасовочные для сыпучих пищевых продуктов в бумажную и картонную потребительскую тару. Общие технические условия
676		раздел 2 ГОСТ 26582-85	Машины и оборудование продовольственные. Общие технические условия

677	раздел 2 ГОСТ 27962-88	Оборудование технологическое для мукомольных предприятий. Общие технические условия	
48. Оборудование технологическое для торговли, общественного питания и пищеблоков			
678	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ МЭК 60335-1-2008	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования
679		разделы 4, 6 – 11, 13 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-37-2012	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-37. Дополнительные требования к электрическим фритюрницам для предприятий общественного питания

680	разделы 4, 6 - 11, 13 - 32 ГОСТ IEC 60335-2-38- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-38. Частные требования к электрическим аппаратам контактной обработки с одной и двумя греющими поверхностями для предприятий общественного питания	
-----	--	--	--

681	разделы 4, 6 - 11, 13 - 32 ГОСТ IEC 60335-2-39- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-39. Частные требования к электрическим универсальным сковородам для предприятий общественного питания	
-----	--	---	--

682	разделы 4, 6 - 11, 13 - 32 ГОСТ IEC 60335-2-42- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-42. Частные требования к электропечам с принудительной конвекцией, пароварочным аппаратами конвекционным печам для пищеблоков	
-----	--	---	--

683	разделы 8 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-47-2012	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-47. Дополнительные требования к электрическим варочным котлам для предприятий общественного питания	
-----	--	--	--

684	разделы 4, 6 – 11, 13 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-48- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-48. Частные требования к электрическим грилям и тостерам для предприятий общественного питания	
685	разделы 4, 6 – 11, 13 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-50- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-50. Частные требования к электрическим водяным баням для пищеблоков	

686	ГОСТ МЭК 60335-2-58- 2009	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-58. Дополнительные требования к посудомоечным машинам для предприятий общественного питания	
-----	---------------------------------	--	--

687	разделы 4, 6 - 11, 13 - 32 ГОСТ IEC 60335-2-62- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-62. Частные требования к ополаскивающим ваннам с электрическим нагревом для предприятий общественного питания	
-----	--	---	--

688	разделы 4, 6 - 11, 13 - 32 ГОСТ IEC 60335-2-75- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-75. Частные требования к дозирующим устройствам и торговым автоматам для предприятий общественного питания	
-----	--	--	--

689	разделы 4, 6 - 11, 13 - 32 ГОСТ IEC 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	
-----	--	---	--

690	разделы 4, 6 - 11, 13 - 32 ГОСТ IEC 60335-2-90- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-90. Частные требования к микроволновым печам для предприятий общественного питания	
-----	--	--	--

691	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.34-92 (МЭК 335-2-36-86)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кухонным плитам, шкафам и конфоркам для предприятий общественного питания	
-----	--	---	--

692	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.36-92 (МЭК 335-2-38-86)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим аппаратам контактной обработки продуктов с одной и двумя греющими поверхностями для предприятий общественного питания	
-----	--	---	--

693	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.41-92 (МЭК 335-2-48-88)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим грилям и тостерам для предприятий общественного питания	
694	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.42-92 (МЭК 335-2-49-88)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим тепловым шкафам для предприятий общественного питания	

695	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.43-92 (МЭК 335-2-50-89)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим мармитам для предприятий общественного питания	
696	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.51-95 (МЭК 335-2-62-90)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к ополаскивающим ваннам с электрическим нагревом для предприятий общественного питания	

697	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.52-95 (МЭК 335-2-63-90)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кипятильникам для воды и электрическим нагревателям жидкостей для предприятий общественного питания	
-----	--	---	--

698	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.53-95 (МЭК 335-2-64-91)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кухонным машинам для предприятий общественного питания	
699	разделы 5, 6 и 8 ГОСТ EN 454-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Смесители планетарные. Требования по безопасности и гигиене	

700	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 1974-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для порционной нарезки. Требования по безопасности и гигиене	
701	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 12042-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестоделительные автоматические. Требования по безопасности и гигиене	

702	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 12851-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Приспособления к машинам с дополнительной приводной ступицей. Требования по безопасности и гигиене	
-----	--	--	--

703	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 12984-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Переносные и/или ручные машины и приборы с режущим инструментом с механическим приводом. Требования по безопасности и гигиене	
-----	--	---	--

704	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13288-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Подъемно- опрокидывающие машины. Требования по безопасности и гигиене	
705	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13870-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Ломтерезки промышленные. Требования по безопасности и гигиене	

706	разделы 4 и 5 ГОСТ EN 13389-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Смесители с горизонтальными валами. Требования по безопасности и гигиене	
707	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13591-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Посадчики в печь со стационарной платформой. Требования по безопасности и гигиене	

708	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13534-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для посола шприцевальные. Требования по безопасности и гигиене	
709	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13732-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Установки для охлаждения молока. Требования к конструкции, безопасности и гигиене	

710	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13886-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Котлы варочные с механизированной мешалкой или миксером. Требования безопасности и гигиены	
711	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 13954-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Хлеборезки. Требования безопасности и гигиены	

712	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 14958-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для размола и получения муки и крупчатки. Требования безопасности и гигиены	
-----	--	--	--

713	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 15166-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Автоматические разделочные машины мясных туш. Требования по безопасности и гигиене	
714	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ EN 15774-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для производства изделий из теста с начинкой и без начинки (тальятелле, каннеллони, равиоли, тортеллини, ореккиеттеи и ньокки). Требования безопасности и гигиены	

715	СТБ IEC 60335-1- 2013	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования	
716	СТБ МЭК 60335-2-36- 2005	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-36. Частные требования к электрическим кухонным плитам, духовкам, конфоркам и нагревательным элементам для предприятий общественного питания	

717	СТБ IEC 60335-2-37- 2011	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-37. Дополнительные требования к электрическим фритюрницам для предприятий общественного питания	
718	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ IEC 60335-2- 47-2011	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-47. Дополнительные требования к электрическим варочным котлам для предприятий общественного питания
719		СТБ IEC 60335-2- 49-2011	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-49. Частные требования к электрическим тепловым шкафам для предприятий общественного питания

720	СТБ EN 1672-2-2008 (EN 1672- 2:2005)	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Основные принципы. Часть 2. Гигиенические требования	
721	разделы 8 – 32 ГОСТ Р 51366-99 (МЭК 60335- 2-39-94)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим универсальным сковородам для предприятий общественного питания	

722	разделы 4, 6 – 11, 13 – 32 ГОСТ Р 51374-99 (МЭК 60335-2-58-95)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим посудомоечным машинам для предприятий общественного питания	
723	ГОСТ Р 52161.2.36-2012 (МЭК 60335-2-36:2008)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.36. Частные требования к электрическим кухонным плитам, шкафам и конфоркам для предприятий общественного питания	

724	ГОСТ Р 52161.2.49- 2012 (МЭК 60335-2- 49:2008)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.49. Частные требования к электрическим тепловым шкафам для предприятий общественного питания	
725	ГОСТ Р 52161.2.64- 2012 (МЭК 60335-2- 64:2008)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.64. Частные требования к электрическим кухонным машинам для предприятий общественного питания	

726	раздел 5 ГОСТ Р 12.2.142-99 (ИСО 5149-93)	Система стандартов безопасности труда. Системы холодильные холодопроизводительностью свыше 3,0 кВт. Требования безопасности	
727	раздел 3 ГОСТ 12.2.092-94	Система стандартов безопасности труда. Оборудование электромеханическое и электронагревательное для предприятий общественного питания. Общие технические требования по безопасности и методы испытаний	

728	раздел 5 ГОСТ 14227-97	Машины посудомоечные. Общие технические условия	
729	раздел 4 ГОСТ 22502-89	Агрегаты компрессорно- конденсаторные с герметичными холодильными компрессорами для торгового холодильного оборудования. Общие технические условия	
730	раздел 6 ГОСТ 23833-95	Оборудование холодильное торговое. Общие технические условия	

731	раздел 2 ГОСТ 27440-87	Аппараты для раздачи охлажденных напитков для предприятий общественного питания. Типы, технические требования и методы испытаний	
732	разделы 8 - 32 ГОСТ 27570.0-87	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний	

733	раздел 1 ГОСТ 27684-88	Мармиты электрические для предприятий общественного питания. Общие технические требования и методы испытаний	
734	раздел 5 ГОСТ Р 51360-99	Компрессоры холодильные. Требования безопасности и методы испытаний	
735	разделы 8 – 32 ГОСТ Р 52161.1-2004	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 1. Общие требования	

736	разделы 8 – 32 ГОСТ Р 52161.2.24-2007	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.24. Частные требования для холодильных приборов, морожениц и устройств для производства льда	
49. Оборудование полиграфическое			
737	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ ЕН 1010-1-2011	Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 1. Общие требования
738		разделы 4, 5 и 7 ГОСТ ЕН 1010-3-2011	Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 3. Машины резальные

739	разделы 5 и 6 ГОСТ Р ЕН 1010-2-2011	Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 2. Машины печатные и лакировальные, включая оборудование допечатное	
740	раздел 5, приложение А ГОСТ Р ЕН 1010-4-2011	Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 4. Машины брошюровочно-переплетные, машины для переработки и отделки бумаги	

741	разделы 5 и 6 ГОСТ Р ЕН 1010-5-2011	Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 5. Машины для изготовления гофрокартона и машины для переработки плоского картона и гофрокартона	
742	разделы 3 – 10 ГОСТ 12.2.231-2012	Система стандартов безопасности труда. Оборудование полиграфическое. Требования безопасности и методы испытаний	

743		разделы 3 – 10 СТБ 1568-2005	Система стандартов безопасности труда. Оборудование полиграфическое. Требования безопасности и методы испытаний	
744	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 12.2.015-93	Машины и оборудование для стекольной промышленности. Общие требования безопасности	
745	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ Р ИСО 898-1-2011	Механические свойства крепежных изделий из углеродистых и легированных сталей. Часть 1. Болты, винты и шпильки установленных классов прочности с крупным и мелким шагом резьбы	
746		разделы 5 и 7 ГОСТ Р ИСО 898-5-2009	Механические свойства крепежных изделий из углеродистой и легированной стали. Часть 5. Установочные винты и аналогичные резьбовые крепежные изделия, не подвергаемые растягивающим напряжениям	

747	раздел 8 ГОСТ Р ИСО 2320-2009	Гайки стальные самостопорящиеся. Механические и эксплуатационные свойства	
748	раздел 4 ГОСТ Р ИСО 2702-2009	Винты самонарезающие стальные термообработанные. Механические свойства	
749	разделы 2 – 5 ГОСТ Р ИСО 4759-1-2009	Изделия крепежные. Допуски. Часть 1. Болты, винты, шпильки и гайки. Классы точности А, В и С	
750	приложение А ГОСТ Р ИСО 4759-3-2009	Изделия крепежные. Допуски. Часть 3. Плоские круглые шайбы для болтов, винтов и гаек. Классы точности А и С	

751	раздел 3 ГОСТ Р ИСО 6157-1-2009	Изделия крепежные. Дефекты поверхности. Часть 1. Болты, винты и шпильки общего назначения	
752	раздел 3 ГОСТ Р ИСО 6157-2-2009	Изделия крепежные. Дефекты поверхности. Часть 2. Гайки	
753	раздел 5 ГОСТ Р ИСО 8992-2011	Изделия крепежные. Общие требования для болтов, винтов, шпилек и гаек	
754	приложение А ГОСТ Р ИСО 14589-2005	Заклепки "слепые". Механические испытания	

755	разделы 5 и 9 ГОСТ Р 52628-2006 (ИСО 898-2:1992, ИСО 898-6:1994)	Гайки. Механические свойства и методы испытаний	
756	раздел 5 ГОСТ 397-79	Шпильки. Технические условия	
757	раздел 4 ГОСТ 1147-80	Шурупы. Общие технические условия	
758	раздел 2 ГОСТ 1759.1-82	Болты, винты, шпильки, гайки и шурупы. Допуски. Методы контроля размеров и отклонений формы и расположения поверхностей	

759	раздел 1 ГОСТ 1759.2-82	Болты, винты и шпильки. Дефекты поверхности и методы контроля	
760	раздел 2 ГОСТ 1759.3-83	Гайки. Дефекты поверхности и методы контроля	
761	раздел 3 ГОСТ 1759.4-87	Болты, винты и шпильки. Механические свойства и методы испытаний	
762	раздел 3 ГОСТ 1759.5-87	Гайки. Механические свойства и методы контроля	
763	раздел 2 ГОСТ 6402- 70	Шайбы пружинные. Технические условия	

764	раздел 4 ГОСТ 10304-80	Заклепки классов точности В и С. Общие технические условия	
765	раздел 5 ГОСТ 10461-81	Шайбы стопорные с зубьями. Общие технические условия	
766	разделы 5 и 7 ГОСТ 10618-80	Винты самонарезающие для металла и пластмассы. Общие технические условия	
767	раздел 4 ГОСТ 12644-80	Заклепки пустотелые и полупустотелые. Общие технические условия	

768	раздел 4 ГОСТ 14803-85	Заклепки (повышенной точности). Общие технические условия	
769	раздел 1 ГОСТ 18123-82	Шайбы. Общие технические условия	
770	раздел 1 ГОСТ 25556-82	Винты установочные. Механические свойства и методы испытаний	
771	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 10 – 13 ГОСТ 520-2002 (ИСО 492-94, ИСО 199- 97)	Подшипники качения. Общие технические условия

772	разделы 5 и 6 ГОСТ 3635-78 (ИСО 6124/1-82, ИСО 6124/2-82, ИСО 6124/3-82, ИСО 6125-82)	Подшипники шарнирные. Технические условия	
773	раздел 2 ГОСТ 4060-78	Подшипники роликовые игольчатые с одним наружным штампованным кольцом. Технические условия	
774	раздел 2 ГОСТ 10058-90	Подшипники радиальные шариковые однорядные для приборов. Технические условия	

775	раздел 2 ГОСТ 20821-75	Подшипники шариковые упорно-радиальные двухрядные с углом контакта 60°. Технические условия	
776	раздел 2 ГОСТ 24310-80	Подшипники качения. Подшипники радиальные роликовые игольчатые без колец. Технические условия	
777	раздел 2 ГОСТ 26676-85	Подшипники роликовые упорные одинарные с игольчатыми роликами без колец. Технические условия	

778	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ EN 303-1-2013	Котлы отопительные. Часть 1. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Определения, общие требования, испытания и маркировка	
779		ГОСТ EN 303-2-2013	Котлы отопительные. Часть 2. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Особые требования к котлам с топливораспылительными горелками	

780	ГОСТ EN 303-4-2013	Котлы отопительные. Часть 4. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Дополнительные требования к котлам, оснащенным горелками на жидком топливе с принудительной подачей воздуха для горения, теплопроизводительностью не более 70 кВт и максимальным рабочим давлением 3 бар. Терминология, требования, испытания и маркировка	
-----	-----------------------	---	--

781	ГОСТ EN 14394-2013	Котлы отопительные. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения номинальной теплопроизводительностью не более 10 МВт и максимальной рабочей температурой 110 °С	
-----	-----------------------	---	--

782	ГОСТ Р 51382-2011 (ЕН 303- 4:1999)	Котлы отопительные. Часть 4. Котлы отопительные с дутьевыми горелками. Специальные требования к котлам с дутьевыми горелками для жидкого топлива теплопроизводительностью до 70 кВт и рабочим давлением до 0,3 МПа. Термины, специальные требования, методы испытаний и маркировка	
-----	---	---	--

783	раздел 5 ГОСТ Р 54440-2011 (ЕН 303- 1:1999)	Котлы отопительные. Часть 1. Отопительные котлы с горелками с принудительной подачей воздуха. Терминология, общие требования, испытания и маркировка	
784	раздел 5 ГОСТ Р 54441-2011 (ЕН 303- 2:1998)	Котлы отопительные. Часть 2. Отопительные котлы с горелкой с принудительной подачей воздуха. Специальные требования к отопительным котлам с распылительной горелкой на жидком топливе	

785	раздел 8 ГОСТ Р 54829-2011 (EN 14394:2005 +A1:2008)	Отопительные котлы, оборудованные горелкой с принудительной подачей воздуха, с номинальной тепловой мощностью не более 10 МВт и максимальной рабочей температурой 150 °С	
786	СТ РК EN 15034-2013	Котлы отопительные. Конденсационные отопительные котлы на жидком топливе	

787	СТБ EN 303-1-2010	Котлы отопительные. Часть 1. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Определения, общие требования, испытания и маркировка	
788	СТБ EN 303-2-2010	Котлы отопительные. Часть 2. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Особые требования к котлам с топливораспылительными горелками	

789	раздел 4 СТБ EN 15034-2013	Котлы отопительные. Конденсационные отопительные котлы на жидком топливе	
790	разделы 7 и 8 ГОСТ 30735- 2001	Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия	
791	ГОСТ 10617- 83	Котлы отопительные теплопроизводительностью от 0,10 до 3,15 МВт. Общие технические условия	

792	разделы 5 и 6 ГОСТ 20548-87	Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью до 100 кВт. Общие технические условия	
793	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 21204-97	Горелки газовые промышленные. Общие технические требования
794		раздел 5 ГОСТ 27824-2000	Горелки промышленные на жидком топливе. Общие технические требования
795	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ ISO 13706-2011	Аппараты с воздушным охлаждением. Общие технические требования
796		разделы 6 – 8 ГОСТ Р ИСО 15547-1-2009	Нефтяная и газовая промышленность. Пластинчатые теплообменники. Технические требования

797	разделы 5 – 7 ГОСТ Р 53682-2009 (ИСО 13705:2006)	Установки нагревательные для нефтеперерабатывающих заводов. Общие технические требования	
798	ГОСТ 13846-2003	Арматура фонтанная и нагнетательная. Типовые схемы, основные параметры и технические требования к конструкции	
799	раздел 4 ГОСТ 20680-2002	Аппараты с механическими перемешивающими устройствами. Общие технические условия	

800	разделы 1 – 6 ГОСТ 26646-90	Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Общие технические требования и приемка	
801	раздел 5 ГОСТ 27120-86	Печи химических производств с вращающимися барабанами общего назначения. Общие технические требования	
802	разделы 1 – 7 ГОСТ 27468-92	Оборудование теплообменное стационарных дистилляционных опреснительных установок. Общие технические требования	

803	разделы 1 – 9 ГОСТ 28705-90	Центрифуги промышленные. Технические требования	
804	ГОСТ 30196-94	Головки колонные. Типы, основные параметры и присоединительные размеры	
805	ГОСТ 30872-2002	Аппараты воздушного охлаждения. Общие технические условия	
806	разделы 4 и 5 ГОСТ 31385-2008	Резервуары вертикальные цилиндрические стальные для нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия	

807	раздел 3 ГОСТ 31827-2012	Сепараторы жидкостные центробежные. Требования безопасности. Методы испытаний	
808	раздел 3 ГОСТ 31828-2012	Аппараты и установки сушильные и выпарные. Требования безопасности. Методы испытаний	
809	разделы 4 и 5 ГОСТ 31829-2012	Оборудование озонаторное. Требования безопасности	

810	разделы 3 – 5 ГОСТ 31833-2012	Оборудование для микробиологических производств. Аппараты для гидролиза растительного сырья. Ферментаторы. Требования безопасности. Методы испытаний	
811	раздел 3 ГОСТ 31836-2012	Центрифуги промышленные. Требования безопасности. Методы испытаний	

812	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 50458-92	Устройство для налива нефти и нефтепродуктов в железнодорожные цистерны. Общие технические требования и методы испытаний	
813	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 51364-99	Аппараты воздушного охлаждения. Общие технические условия	
814	раздел 3 ГОСТ Р 51127-98	Фильтры жидкостные периодического действия, работающие под давлением. Требования безопасности и методы испытаний	

815	раздел 3 ГОСТ Р 51126-98	Фильтры жидкостные вакуумные и гравитационные. Требования безопасности и методы испытаний	
816	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 52630-2012	Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия	
817	разделы 6 – 8 ГОСТ Р 53676-2009	Фильтры для магистральных нефтепроводов. Общие требования	
818	разделы 4 – 7 ГОСТ Р 54803-2011	Сосуды стальные сварные высокого давления. Общие технические требования	

819	раздел 7 ГОСТ Р 55601-2013	Аппараты теплообменные и аппараты воздушного охлаждения. Крепление труб в трубных решетках. Общие технические требования	
820	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4 и 5 ГОСТ 12.2.045-94	Система стандартов безопасности труда. Оборудование для производства резинотехнических изделий. Требования безопасности
821		разделы 2 и 3 ГОСТ 11996-79	Резиносмесители периодического действия. Общие технические условия
822		разделы 2 и 3 ГОСТ 14106-80	Автоклавы вулканизационные. Общие технические условия
823		разделы 2 и 3 ГОСТ 14333-79	Вальцы резинообрабатывающие. Общие технические условия

824	разделы 2 и 3 ГОСТ 15940-84	Станки для сборки покрышек. Общие технические условия	
57. Оборудование насосное (насосы, агрегаты и установки насосные)			
825	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 и 5 ГОСТ 22247-96 (ИСО 2858-75)	Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля
826		разделы 4 и 7 ГОСТ МЭК 60335-2-41-2009	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-41. Дополнительные требования к насосам
827		разделы 5 – 8 ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998)	Насосы и агрегаты насосные для перекачки жидкостей. Общие требования безопасности

828	СТБ EN 13951-2009	Оборудование продовольственное и сельскохозяйственное. Насосы для подачи жидких продуктов. Требования безопасности и правила конструирования.	
829	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 54804-2011 (ИСО 9908:1993)	Насосы центробежные. Технические требования. Класс III	
830	разделы 4, 5 и 7 ГОСТ Р 54805- 2011 (ИСО 5199:2002)	Насосы центробежные. Технические требования. Класс II	

831	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 54806-2011 (ИСО 9905:1994)	Насосы центробежные. Технические требования. Класс I	
832	раздел 2 ГОСТ 3347-91	Насосы центробежные для жидких молочных продуктов. Общие технические условия	
833	раздел 3 ГОСТ 13823-93	Гидроприводы объемные. Насосы объемные и гидромоторы. Общие технические требования	
834	ГОСТ 17335-79	Насосы объемные. Правила приемки и методы испытаний	

835	раздел 5 ГОСТ 30576-98	Вибрация. Насосы центробежные питательные тепловых электростанций. Нормы вибрации и общие требования к проведению измерений	
836	ГОСТ 30645-99	Энергосбережение. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии. Тепловые насосы "Воздух-вода" для коммунально-бытового теплоснабжения. Общие технические требования и методы испытаний	

837	разделы 6 – 8 ГОСТ 31835-2012	Насосы скважинные штанговые. Общие технические требования	
838	разделы 5 – 8 ГОСТ 31840-2012	Насосы погружные и агрегаты насосные. Требования безопасности	
839	разделы 3 и 4 СТБ 1831-2008	Насосы шестеренные объемного гидропривода. Технические условия	
840	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 53675-2009	Насосы нефтяные для магистральных трубопроводов. Общие требования	

58. Оборудование криогенное, компрессорное, холодильное, автогенное, газоочистное

841	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 – 5 ГОСТ 12.2.233-2012 (ISO 5149:1993)	Система стандартов безопасности труда. Системы холодильные холодопроизводительностью свыше 3,0 кВт. Требования безопасности	
842		раздел 5 ГОСТ Р 52615-2006 (ЕН 1012-2:1996)	Компрессоры и вакуумные насосы. Требования безопасности. Часть 2. Вакуумные насосы	
843		раздел 7 ГОСТ Р 54107-2010 (ИСО 1607-2:1989)	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные объемного действия. Измерение рабочих характеристик. Часть 2. Измерение предельного остаточного давления	
844		раздел 8 ГОСТ Р 54108-2010 (ИСО 1608-2:1989)	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные пароструйные. Измерение рабочих характеристик. Часть 2. Измерение предельного остаточного и наибольшего выпускного давлений	

845	разделы 4 – 11, 13 – 16 ГОСТ Р 54802-2011 (ИСО 13631:2002)	Нефтяная и газовая промышленность. Компрессоры поршневые газовые агрегатированные. Технические требования	
846	ГОСТ Р 54807-2011 (ИСО 21360:2007)	Вакуумная технология. Стандартные методы измерения характеристик вакуумных насосов	
847	разделы 2 – 4 ГОСТ 12.2.016-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование компрессорное. Общие требования безопасности	

848	раздел 2 ГОСТ 12.2.016.1-91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование компрессорное. Определение шумовых характеристик. Общие требования	
849	разделы 1 – 4 ГОСТ 12.2.052-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование, работающее с газообразным кислородом. Общие требования безопасности	

850	разделы 2 – 7 ГОСТ 12.2.110-95	Компрессоры воздушные поршневые стационарные общего назначения. Нормы и методы определения шумовых характеристик	
851	ГОСТ 12.2.133-94	Система стандартов безопасности труда. Компрессоры и насосы вакуумные жидкостно-кольцевые. Требования безопасности	
852	разделы 2 и 3 ГОСТ 18517-84	Компрессоры гаражные. Общие технические условия	

853	ГОСТ 27407-87	Компрессоры поршневые оппозитные. Допустимые уровни шумовых характеристик и методы их измерений	
854	ГОСТ 30176-95	Станции компрессорные передвижные общего назначения. Общие технические требования	
855	разделы 4 и 5 ГОСТ 30829-2002	Генераторы ацетиленовые передвижные. Общие технические условия	

856	ГОСТ 30938-2002	Компрессорное оборудование. Определение вибрационных характеристик малых и средних поршневых компрессоров и нормы вибрации	
857	раздел 6 ГОСТ 31824-2012	Туманоуловители волокнистые. Типы и основные параметры. Требования безопасности. Методы испытаний	
858	раздел 4 ГОСТ 31826-2012	Оборудование газоочистное и пылеулавливающее. Фильтры рукавные. Пылеуловители мокрые. Требования безопасности. Методы испытаний	

859	раздел 4 ГОСТ 31830-2012	Электрофилтры. Требования безопасности и методы испытаний	
860	раздел 4 ГОСТ 31831-2012	Пылеуловители центробежные. Требования безопасности и методы испытаний	
861	раздел 4 ГОСТ 31834-2012	Газоочистители адсорбционные. Требования безопасности и методы испытаний	
862	раздел 4 ГОСТ 31837-2012	Газоочистители абсорбционные. Требования безопасности и методы испытаний	

863	ГОСТ 31843-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Компрессоры поршневые. Общие технические требования	
864	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 51360-99	Компрессоры холодильные. Требования безопасности и методы испытаний	
59. Оборудование нефтепромысловое, буровое геолого-разведочное			
865	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 31841-2012 (ISO 14693:2003)	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование для подземного ремонта скважин. Общие технические требования

866	разделы 6 и 7 ГОСТ 31844-2012 (ISO 13535:2000)	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Оборудование подъемное. Общие технические требования	
867	разделы 5 – 9 ГОСТ Р ИСО 13533-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Оборудование со стволовым проходом. Общие технические требования	

868	разделы 4 ГОСТ Р ИСО 13534-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Контроль, техническое обслуживание, ремонт и восстановление подъемного оборудования. Общие технические требования	
869	разделы 4 и 10 ГОСТ Р ИСО 13626-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Сооружения для бурения и обслуживания скважин. Общие технические требования	

870	разделы 5, 6 и 8 ГОСТ Р ИСО 13628-2-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 2. Гибкие трубные системы многослойной структуры без связующих слоев для подводного и морского применения	
871	разделы 2 и 3 ГОСТ Р ИСО 13628-3-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 3. Системы проходных выкидных трубопроводов (TFL)	

872	разделы 5 – 8 ГОСТ Р ИСО 17078-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Часть 3. Устройства для спуска и подъема, инструмент для установки газлифтных клапанов и защелки оправок с боковым карманом. Общие технические требования	
-----	--	--	--

873	ГОСТ Р ИСО 17776-2012	Нефтяная и газовая промышленность. Морские добычные установки. Способы и методы идентификации опасностей и оценки риска. Основные положения	
874	раздел 5 ГОСТ Р 54483-2011 (ИСО 19900:2002)	Нефтяная и газовая промышленность. Платформы морские для нефтегазодобычи. Общие требования	
875	разделы 1 – 3 ГОСТ 12.2.041-79	Система стандартов безопасности труда. Оборудование буровое. Требования безопасности	

876	раздел 2 ГОСТ 12.2.044-80	Система стандартов безопасности труда. Машины и оборудование для транспортирования нефти. Требование безопасности	
877	разделы 1 – 3 ГОСТ 12.2.088-83	Система стандартов безопасности труда. Оборудование наземное для освоения и ремонта скважин. Общие требования безопасности	

878	разделы 1 – 3 ГОСТ 12.2.108-85	Система стандартов безопасности труда. Установки для бурения геологоразведочных и гидрогеологических скважин. Требования безопасности	
879	раздел 4 ГОСТ 12.2.115-2002	Система стандартов безопасности труда. Оборудование противовыбросовое. Требования безопасности	
880	разделы 1 – 3 ГОСТ 12.2.125-91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование тросовое наземное. Требования безопасности	

881	разделы 3 – 5 ГОСТ 12.2.132-93	Система стандартов безопасности труда. Оборудование нефтепромысловое добычное устьевое. Общие требования безопасности	
882	раздел 4 ГОСТ 12.2.136-98	Система стандартов безопасности труда. Оборудование штангонасосное наземное. Требования безопасности	

883	раздел 4 ГОСТ 12.2.228- 2004	Система стандартов безопасности труда. Инструменты и приспособления спускоподъемные для ремонта скважин. Требования безопасности	
884	разделы 4 – 6 ГОСТ 12.2.232- 2012	Система стандартов безопасности труда. Оборудование буровое наземное. Требования безопасности	
885	раздел 2 ГОСТ 631-75	Трубы бурильные с высаженными концами и муфты к ним. Технические условия	

886	раздел 2 ГОСТ 632-80	Трубы обсадные и муфты к ним. Технические условия	
887	раздел 2 ГОСТ 633-80	Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия	
888	раздел 2 ГОСТ 5286-75	Замки для бурильных труб	
889	раздел 2 ГОСТ 7360-82	Переводники для бурильных колонн. Технические условия	
890	раздел 2 ГОСТ 8467-83	Трубы стальные бурильные ниппельного соединения для геологоразведочного бурения. Технические условия	

891	разделы 5 – 7 ГОСТ 15880-96	Электробуры. Общие технические условия	
892	раздел 4 ГОСТ 20692-2003	Долота шарошечные. Технические условия	
893	раздел 2 ГОСТ 23979-80	Переводники для насосно- компрессорных труб. Технические условия	
894	ГОСТ 26698.1-93	Станки для бурения взрывных скважин на открытых горных работах. Общие технические условия	

895	разделы 4 и 5 ГОСТ 26698.2-93	Станки буровые подземные. Общие технические условия	
896	раздел 4 ГОСТ 27834-95	Замки приварные для бурильных труб. Технические условия	
897	ГОСТ 30315-95	Электробуры и комплектующие изделия. Требования безопасности	
898	раздел 4 ГОСТ 30767-2002	Оборудование для газлифтной эксплуатации скважин. Требования безопасности и методы испытаний	

899	разделы 4 – 6 ГОСТ 30776-2002	Установки насосные передвижные нефтегазопромысловые. Общие технические условия	
900	ГОСТ 30894-2003	Оборудование устьевое добычное. Общие технические требования	
901	ГОСТ 31446-2012	Трубы стальные, применяемые в качестве обсадных или насосно-компрессорных труб для скважин в нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия	

902	разделы 6 – 8 ГОСТ 31835-2012	Насосы скважинные штанговые. Общие технические требования	
903	раздел 2 ГОСТ Р 50278-92	Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия	
904	раздел 4 ГОСТ Р 51245-99	Трубы бурильные стальные универсальные. Общие технические условия	
905	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ Р 51365-2009	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование для бурения и добычи. Оборудование устья скважины и фонтанное устьевое оборудование. Общие технические требования

906	разделы 4 – 7 ГОСТ Р 51906-2002	Соединения резьбовых обсадных, насосно-компрессорных труб и трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования	
907	раздел 4 ГОСТ Р 53365-2009	Трубы обсадные и насосно-компрессорные и муфты к ним. Основные параметры и контроль резьбовых соединений. Общие технические требования	

908	разделы 5 и 11, подразделы 7.1, 7.2 и 9.1, приложение А ГОСТ Р 53366-2009	Трубы стальные, применяемые в качестве обсадных или насосно-компрессорных труб для скважин в нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия	
909	раздел 4 ГОСТ Р 54382-2011	Нефтяная и газовая промышленность. Подводные трубопроводные системы. Общие технические требования	

910	раздел 5 ГОСТ Р 55429-2013	Соединения трубопроводов бугельные разъемные. Конструкция, размеры и общие технические условия	
60. Арматура промышленная трубопроводная			
911	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 2 ГОСТ 7192-89 (СТ СЭВ 5983-87)	Механизмы исполнительные электрические постоянной скорости ГСП. Общие технические условия
912		ГОСТ 356-80	Арматура и детали трубопроводов. Давления условные, пробные и рабочие. Ряды
913		разделы 1 - 3 ГОСТ 12.2.063-81	Система стандартов безопасности труда. Арматура промышленная трубопроводная. Общие требования безопасности

914	ГОСТ 12.2.085- 2002	Сосуды, работающие под давлением. Клапаны предохранительные. Требования безопасности	
-----	---------------------------	--	--

915	разделы 6 и 7 ГОСТ 5761-2005	Клапаны на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия	
916	разделы 5 и 6 ГОСТ 5762-2002	Арматура трубопроводная промышленная. Задвижки на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия	
917	ГОСТ 9544-2005	Арматура трубопроводная запорная. Классы и нормы герметичности затворов	

918	раздел 2 ГОСТ 9887-70	Механизмы исполнительные пневматические мембранные ГСП. Общие технические условия	
919	раздел 2 ГОСТ 11881-76	ГСП. Регуляторы, работающие без использования постороннего источника энергии. Общие технические условия	
920	разделы 6 и 7 ГОСТ 12893-2005	Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Общие технические условия	
921	ГОСТ 13252-91	Затворы обратные на номинальное давление $P_N \leq 25$ МПа (250 кгс/см ²). Общие технические условия	

922	ГОСТ 18460-91	Пневмоприводы. Общие технические требования	
923	разделы 5 и 6 ГОСТ 21345-2005	Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия	
924	ГОСТ 24570-81	Клапаны предохранительные паровых и водогрейных котлов. Технические требования	
925	ГОСТ 24856-2014	Арматура трубопроводная. Термины и определения	
926	ГОСТ 28343-89	Краны шаровые стальные фланцевые. Технические требования	

927	разделы 6 и 7 ГОСТ 31294-2005	Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия	
928	разделы 5 и 6 ГОСТ 31901-2013 (в части общепромышленной арматуры 4-го класса безопасности)	Арматура трубопроводная для атомных станций. Общие технические условия	
929	ГОСТ Р 52543-2006	Гидроприводы объемные. Требования безопасности	
930	ГОСТ Р 52760-2007	Арматура трубопроводная. Требования к маркировке и отличительной окраске	
931	ГОСТ Р 52869-2007	Пневмоприводы. Требования безопасности	

932	ГОСТ Р 53672-2009	Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности	
933	ГОСТ Р 53674-2009	Арматура трубопроводная. Номенклатура показателей. Опросные листы для проектирования и заказа	
934	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 53671-2009	Арматура трубопроводная Затворы и клапаны обратные. Общие технические условия.	
935	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 53673-2009	Арматура трубопроводная. Затворы дисковые. Общие технические условия	

936	разделы 6 и 7 ГОСТ Р 54086-2010	Стабилизаторы давления. Общие технические условия	
937	разделы 4 - 7 ГОСТ Р 54113-2010	Соединительные устройства для многократной заправки сжатым водородом наземных транспортных средств	
938	разделы 4 - 7 ГОСТ Р 53402-2009	Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний	

939	ГОСТ Р 54432-2011	Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление от PN 1 до PN 200. Конструкция, размеры и общие технические требования	
940	разделы 4, 6 и 7 ГОСТ Р 54808-2011	Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов	
941	раздел 5 ГОСТ Р 55429-2013	Соединения трубопроводов бугельные разъемные. Конструкция, размеры и общие технические условия	

942	ГОСТ Р 55430-2013	Соединения трубопроводов разъемные. Оценка технического состояния и методы испытаний. Безопасность эксплуатации	
943	ГОСТ Р 55509-2013	Арматура трубопроводная. Металлы, применяемые в арматуростроении. Основные требования к выбору материалов	
944	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 55018-2012	Арматура трубопроводная для объектов энергетики. Общие технические условия	

945	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 55019-2012	Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия	
946	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 55020-2012	Арматура трубопроводная. Задвижки шиберные для магистральных трубопроводов. Общие технические условия	
947	раздел 5 ГОСТ Р 55023-2012	Арматура трубопроводная. Регуляторы давления квартирные. Общие технические условия	

948	разделы 4 и 5 ГОСТ Р 55508-2013	Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик	
949	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 55511-2013	Арматура трубопроводная. Электроприводы. Общие технические условия	
950	ГОСТ Р 56001-2014	Арматура трубопроводная для объектов газовой промышленности. Общие технические условия	

61. Оборудование технологическое и аппаратура для нанесения лакокрасочных покрытий на изделия машиностроения

951	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 2 – 7 ГОСТ 12.3.008-75	Система стандартов безопасности труда. Производство покрытий металлических и неметаллических неорганических. Общие требования безопасности
62. Инструмент из природных и синтетических алмазов			
952	статьи 4 и 5, приложение 1 и 2	раздел 2 ГОСТ 26004-83	Круги алмазные отрезные с внутренней режущей кромкой. Технические условия
953		подразделы 5.2 и 7.7, подпункт 6.4.2.5 ГОСТ 32406-2013	Инструмент алмазный и из кубического нитрида бора. Требования безопасности
954		раздел 5 ГОСТ 32833-2014	Круги алмазные отрезные. Технические условия
63. Инструмент абразивный, материалы абразивные			

955	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ Р 54489-2011 (ЕН 847-1:2005)	Пилы дисковые для бревнопильных станков и автоматических линий. Общие технические условия
956		раздел 6 ГОСТ Р 54490-2011 (ЕН 847-1:2005)	Пилы дисковые, оснащенные пластинами из сверхтвердых материалов, для обработки древесных материалов и пластиков. Общие технические условия
957		раздел 4 ГОСТ 9769-79	Пилы дисковые с твердосплавными пластинами для обработки древесных материалов. Технические условия
958		подразделы 5.2 и 7.7, подпункт 6.4.2.5 ГОСТ 32406-2013	Инструмент алмазный и из кубического нитрида бора. Требования безопасности

959	подразделы 5.2, 5.5 и 7.6 ГОСТ Р 52588-2011	Инструмент абразивный. Требования безопасности	
64. Средства малой механизации садово-огородного и лесохозяйственного применения механизированные, в том числе электрические			
960	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ IEC 60335-2- 77-2011	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к управляемым вручную газонокосилкам и методы испытаний
961		раздел 4 ГОСТ МЭК 60335-2- 92-2004	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-92. Дополнительные требования к газонокосилкам и щелевателям, управляемым вручную и управляемым оператором

962	ГОСТ ИСО 11449-2002	Культиваторы фрезерные, управляемые идущим рядом оператором. Требования безопасности и методы испытаний	
963	разделы 1 и 2 ГОСТ 12.2.104-84	Система стандартов безопасности труда. Инструмент механизированный для лесозаготовок. Общие требования безопасности	
964	разделы 4 – 11 ГОСТ 12.2.140-2004	Тракторы малогабаритные. Общие требования безопасности	
965	разделы 4 – 7 ГОСТ 28708-2013	Средства малой механизации сельскохозяйственных работ. Требования безопасности	
65. Инструмент механизированный, в том числе электрический			

966	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 1 – 3 ГОСТ 12.2.010-75	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные пневматические. Общие требования безопасности
967		раздел 3 ГОСТ 12.2.013.3-2002 (МЭК 60745-2-3:1984)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний шлифовальных, дисковых шлифовальных и полировальных машин с вращательным движением рабочего инструмента
968		раздел 4 ГОСТ 12.2.030-2000	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные. Шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний

969	подразделы 4.1 – 4.6 и 4.8 ГОСТ 12.2.228-2004	Система стандартов безопасности труда. Инструменты и приспособления спуско-подъемные для ремонта скважин. Требования безопасности	
970	раздел 3 ГОСТ 10084-73	Машины ручные электрические. Общие технические условия	
971	раздел 2 ГОСТ 12633-90	Машины ручные пневматические вращательного действия. Общие технические условия	
972	раздел 4 ГОСТ 17770-86	Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам	

973	раздел 3 ГОСТ 30505-97 (МЭК 745-2-15-84)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для подрезки живой изгороди и стрижки газонов	
974	раздел 3 ГОСТ 30699-2001 (МЭК 745-2-17-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний фрезерных машин и машин для обработки кромок	
975	раздел 3 ГОСТ 30700-2000 (МЭК 745-2-7-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний пистолетов-распылителей невоспламеняющихся жидкостей	

976	раздел 3 ГОСТ 30701-2000 (МЭК 745-2-16-93)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний скобозабивных машин	
977	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-1-2009	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 1. Общие требования	
978	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-1-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 1. Общие требования	

979	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-1-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-1. Частные требования к сверлильным и ударным сверлильным машинам	
980	ГОСТ IEC 60745-2-1-2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-1. Частные требования к сверлильным и ударным сверлильным машинам	

981	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-2-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-2. Частные требования безопасности и методы испытаний шуруповертов и ударных гайковертов	
982	разделы 19, 25 – 30 ГОСТ Р МЭК 60745-2-3-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-3. Частные требования к шлифовальным, дисковым шлифовальным и полировальным машинам с вращательным движением рабочего инструмента	

983	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-4-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-4. Частные требования к плоскошлифовальным и ленточно-шлифовальным машинам	
984	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-5-2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-5. Частные требования к дисковым пилам	
985	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-6-2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-6. Частные требования к молоткам и перфораторам	

986	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-8-201	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-8. Частные требования к ножницам для листового металла	
987	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-9-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-9. Частные требования к машинам для нарезания внутренней резьбы	

988	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-11-2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-11. Частные требования к пилам с возвратно-поступательным движением рабочего инструмента (лобзикам и ножовочным пилам)	
989	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-2-12-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-12. Частные требования к вибраторам для уплотнения бетона	

990	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-12-2013	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-12. Дополнительные требования к вибраторам для уплотнения бетонной смеси	
991	раздел 4 ГОСТ IEC 60745-2-14-2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-14. Частные требования к рубанкам	
992	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-2-17-2010	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-17. Частные требования к ручным фасонно-фрезерным машинам и машинам для обрезки кромок	

993	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-1-2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний дисковых пил	
994	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-2-2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний радиально-рычажных пил	
995	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-3-2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний строгальных и рейсмусовым пил	

996	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-4-2012	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний настольных шлифовальных машин	
997	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-5-2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний ленточных пил	
998	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-6-2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для сверления алмазными сверлами с подачей воды	

999	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-7-2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний алмазных пил с подачей воды	
1000	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-8-2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний одношпиндельных вертикальных фрезерно-модельных машин	
1001	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-9-2012	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний торцовочных пил	

1002	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-2-10-2013	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний отрезных шлифовальных машин	
1003	раздел 4 ГОСТ Р МЭК 60745-2-20-2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-20. Частные требования к ленточным пилам	
1004	раздел 4 ГОСТ IEC 61029-1-2012	Машины переносные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний	
66. Инструмент слесарно-монтажный с изолирующими рукоятками для работы в электроустановках напряжением до 1000 В			

1005	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ 11516-94	Ручные инструменты для работ под напряжением до 1000 В переменного и 1500 В постоянного тока. Общие требования и методы испытаний
67. Фрезы, резцы			
1006	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ Р 52590-2006	Фрезы концевые, оснащенные сверхтвердыми материалами, для высокоскоростной обработки древесных материалов и пластиков. Технические условия и требования безопасности

1007	раздел 6 ГОСТ Р 53926-2010 (ЕН 847-2:2001)	Фрезы концевые с механическим креплением сменных режущих пластин для обработки древесины и композиционных древесных материалов. Общие технические условия	
1008	раздел 4 ГОСТ 2679-2014	Фрезы прорезные и отрезные. Технические условия	
1009	раздел 4 ГОСТ 13932-80	Фрезы дереворежущие насадные цилиндрические сборные. Технические условия	

1010	раздел 5 ГОСТ 22749-77	Фрезы дереворежущие насадные с затылованными зубьями. Технические условия	
1011	раздел 1 ГОСТ 24360-80	Фрезы торцовые насадные со вставными ножами, оснащенными пластинами из твердого сплава. Технические условия	
1012	раздел 2 ГОСТ Р 51140-98	Инструмент металлорежущий. Требования безопасности и методы испытаний	

1013	раздел 3 ГОСТ Р 52419-2005	Фрезы насадные, оснащенные твердым сплавом, для обработки древесных материалов и пластиков. Технические условия	
1014	раздел 6 ГОСТ Р 52589-2006	Фрезы концевые, оснащенные твердым сплавом, для высокоскоростной обработки древесных материалов и пластиков. Технические условия и требования безопасности	

1015	раздел 6 ГОСТ Р 53927- 2010 (ЕН 847- 1:2005)	Фрезы насадные сборные с корпусами из легких сплавов с механическим креплением сменных режущих пластин для обработки древесины и композиционных древесных материалов. Общие технические условия	
------	---	---	--

УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 18 октября 2011 г. № 823
(в редакции Решения Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от 19 мая 2015 г. № 55)

Перечень
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
(подтверждения) соответствия продукции

Сноска. Перечень в редакции решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19.05.2015 № 55 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза		Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5	
I. Стандарты группы А (общетехнические вопросы безопасности)					
1	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ EN 1050-2002		Безопасность машин. Принципы оценки и определения риска	
2		раздел 5 ГОСТ Р ИСО 12100-1- 2007		Безопасность машин. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 1. Основные термины, методология	

3	раздел 5	Безопасность машин.
	ГОСТ Р ИСО 12100-2:2007	Основные понятия, общие принципы конструирования.
	Часть 2.	Технические принципы

II. Стандарты группы В (групповые вопросы безопасности)

4	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 - 5 ГОСТ ИСО 7919-1-2002	Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на вращающихся валах. Общие требования	
---	--------------------------------	---------------------------------------	---	--

5	раздел 3 и 4	Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений 3-2002	ГОСТ ИСО 7919-2002
		Промышленные машинные комплексы	
6	раздел 6, приложение А	Принципы зрительной эргономики. Освещение рабочих систем внутри помещений	ГОСТ ИСО 8995-2002

7	раздел 6 Оценка - вибрации 10 сидений транспортных ГОСТ средств ИСО по 10326- 1- результатам 2002 лабораторных испытаний. Часть 1. Общие требования
8	раздел 6, оборудования. приложение А устройства ГОСТ управления. ИСО функциональные 13851 объекты 2006 принципы конструирования

9	раздел 6 и 7 ГОСТ ИСО 13855- 2006	Безопасность оборудования. Расположение защитных устройств с учетом скоростей приближения частей тела человека
10	раздел 3 и 4 ГОСТ ИСО 14123- 2- 2001	Безопасность оборудования. Снижение риска для здоровья опасных веществ, выделяемых оборудованием. Часть 2. Методика выбора методов проверки

11	ГОСТ МЭК 60204- 1- 2002	Безопасность Машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования
12	раздел 11 - 15 (Код ГОСТ 14254- 96 (МЭК 529- 89)	Делени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код ГОСТ 14254- 96 (МЭК 529- 89)

13	раздела.	Дублика.
8	Определение	
-	уровней	
10	звуковой	
	мощности	
ГОСТ	источников	
30457-	шума	
97	на	
(ИСО	основе	
9414-	интенсивности	
1-	звука.	
93)	Измерение	
	в	
	дискретных	
	точках.	
	Технический	
	метод	

14	раздел 6 машин. - Измерение 13 уровней звукового ГОСТ давления 30683- Излучения 2000 На (ИСО рабочем 11204:1995) месте и в других контрольных точках. Метод с коррекциями на акустические условия
15	приложение А машин. Заявление ГОСТ И 30691- контроль 2001 значений (ИСО шумовых 4871- характеристик 96)

16	раздел	цели
	4	машин.
	-	Измерение
	13	уровней
		звукового
	ГОСТ	давления
	31172-	излучения
	2003	на
	(ИСО	рабочем
	11201:1995)	месте
	и	
	в	
	других	
	контрольных	
	точках.	
	Технический	
	метод	
	в	
	существенно	
	свободном	
	звуковом	
	поле	
	над	
	звукоотражающей	
	плоскостью	

17	раздел 4 машин. - Определение 13 уровней звуковой ГОСТ мощности 31273- по 2003 звуковому (ИСО давлению. 3745:2003) Точные методы для заглушенных камер
18	раздел 4 машин. - Определение 9 уровней звуковой ГОСТ мощности 31274- по 2004 звуковому (ИСО давлению. 3741:1999) Точные методы для реверберационных камер

19	ГОСТ 31275-2000 (ИСО 3744:2000)	Шум машин. Определение уровней звуковой мощности источников шума по звуковому давлению. Технический метод в существенно свободном звуковом поле над звукоотражающей плоскостью
----	---------------------------------	--

20		ГОСТ	Шум 31276 машин. 2000 определение (ISO уровней 3743 звуковой 1:1994 цности ISO источников 3743 шума 2:1994) звуковому давлению. Технические методы для малых переносных источников шума в реверберационных полях в помещениях с жесткими стенами и в специальных реверберационных камерах
----	--	------	--

21	ГОСТ 31277-2000 (ИСО 3746:1995) Шум машин. Определение уровней звуковой мощности источников шума по звуковому давлению. Ориентировочный метод с использованием измерительной поверхности над звукоотражающей плоскостью
----	---

22	раздел 5 и 6	Вибрация и удар.	Измерение общей вибрации
	ГОСТ 31191.1-2004	и	оценка
	(ИСО 2631-1:1997)	ее воздействия на человека.	Общие требования

23	раздел 4	Вибрация и удар.	ГОСТ 31191-5-2007
		Измерение общей вибрации	
	(ИСО 2631-5:2004)	и оценка ее воздействия на человека.	
	Часть 5.	Вибрация, содержащая множественные ударные импульсы	

24	раздел 5	Вибрация.	Измерение локальной вибрации
	ГОСТ 31192.1-2004	и	оценка
	(ИСО 5349-1:2001)	ее воздействия на человека.	
	Часть 1.	Общие требования	

25	раздел 4	Вибрация.	Измерение
	-	локальной	
	9	вибрации	
		и	
	ГОСТ	оценка	
	31192.2-	ее	
	2005	Воздействия	
	(ИСО	на	
	5349-	человека.	
	2:2005)	Часть	
	2.		
	Требования		
	к		
	проведению		
	измерений		
	на		
	рабочем		
	месте		

26	ГОСТ 2002	Безопасность ЕН машин. 953Съемные защитные устройства. Общие требования по конструированию и изготовлению неподвижных и перемещаемых съемных защитных устройств
27	ГОСТ 1037-2002	Безопасность ЕН машин. Предотвращение неожиданного пуска

28	раздел 7	Безопасность машин.	Защитные устройства, реагирующие на давление.	ГОСТ ЕН 1760-1-2004
			Часть 1. Основные принципы конструирования и испытаний ковриков и полов, реагирующих на давление	
29	раздел 6	Безопасность машин.	Встроенное освещение машин	ГОСТ ЕН 1837-2002

30	раздел 4 машин. - Основные 6 характеристики оптических ГОСТ и 30860- 30860- 2002 звуковых 2002 сигналов (ЕН опасности. 842:1996, ЕН Технические 981 требования и методы испытаний
31	раздел 7 Вибрация. и Определение и параметров 8 вибрационной характеристики ГОСТ самоходных 31193- 31193- 2004 машин. 2004 Общие (ЕН требования 1032:2003)

32	ГОСТ 31217-2003	Безопасность машин.
	Снижение риска для здоровья от вредных веществ, выделяющихся при эксплуатации машин.	
	Часть 1.	
	Основные положения для изготовителей машин	

33	раздел 4 - 9 и ГОСТ 31319-2006 (EN 14253:2003)	Вибрация. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Требования к проведению измерений на рабочих местах
34	раздел 5 - 7 ГОСТ Р ИСО 13373-1-2009	Контроль состояния и диагностика машин. Вибрационный контроль состояния машин. Часть 1. Общие методы

35	раздел	Контроль
	3	состояния
	-	и
	5	диагностика
		машин.
	ГОСТ	Вибрационный
	Р	контроль
	ИСО	состояния
	13373-	машин.
	2-	Часть
	2009	2.
		Обработка,
		анализ
		и
		представление
		результатов
		измерений
		вибрации

36	раздел 8	Безопасность оборудования.	
	ГОСТ Р ИСО 13849-1:2006	Элементы систем управления, связанные с безопасностью.	
		Часть 1. Общие принципы конструирования	
37	раздел 8	Безопасность машин.	
	ГОСТ Р ИСО 14122-3:2009	Средства доступа к машинам стационарные.	
		Часть 3. Лестницы и перила	

38	раздел 5 Средства ГОСТ Р к ИСО 14122- 4- 2009	Безопасность машин. Средства доступа к машинам стационарные. Часть 4. Лестницы вертикальные
39	раздел 4 ГОСТ Р ИСО 15534- 3- 2007	Эргономическое проектирование машин для обеспечения безопасности. Часть 3. Антропометрические данные

40	раздел 6 машин. - Электрооборудование 16 машин и ГОСТ Р МЭК 60204- 1- 2007	Безопасность механизмов. Часть 1. Общие требования
41	раздел 8 машин. Элементы СТБ ИСО 13849- 1- 2009	Безопасность систем управления. Часть 1. Общие принципы конструирования

42	СТББезопасность ИСО машин. Элементы 13849- безопасности 2- систем 2005 управления. Часть 2. Валидация
43	СТББезопасность ISO машин. 13857- 2010 Безопасные расстояния для предохранения верхних и нижних конечностей от попадания в опасную зону

44	статьи раздел 8 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ИСО 14122-3- 2004	Безопасность машин. Средства доступа к механизмам постоянные. Часть 3. Лестничные марши, стремянки и перила	
45		СТБ МЭК 60204-31- 2006	Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 31. Дополнительные требования безопасности и требования электромагнитной совместимости к швейным машинам, установкам и системам	
46		СТБ ИЕС 60335-1- 2013	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования	

47	раздел 4 Оценка - воздействия 8 локальной вибрации ГОСТ Р 53081- 2008 (СЕН/ГО 15350:2006)	Вибрация. Оценка воздействия локальной вибрации По данным вибрационной активности машин
48	СТБ ЕН 574- 2006 Принципы конструирования	Безопасность машин. Устройство управления двухручное.

49	СТБ ЕН машин. 614Эргономические 2- принципы 2005роектирования. Часть 2. Взаимосвязь между компоновкой машин и рабочими заданиями
50	СТББезопасность ЕН машин. 999- 2003Расположение предохранительных устройств с учетом скорости приближения частей тела человека

51	СТБ ЕН 1032 2006	Вибрация. Методы испытаний автомобильных машин для определения значений передаваемой вибрации
52	СТБ ЕН 1096 1- 2007	Безопасность машин. Оценка выброса в атмосферу загрязняющих веществ. Часть 1. Выбор методов испытаний

53	СТБ ЕН и 1299 2006 удары механические. Виброизоляция машин. Указания по изоляции источников колебаний
54	приложение 3 стандартов безопасности ГОСТ 12.1.001- 89 ультразвук. Общие требования безопасности

55	приложение 2 стандартов безопасности ГОСТ 12.1.002- 84 Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряженности и требования к проведению контроля на рабочих местах
56	раздел 5 стандартов безопасности ГОСТ 12.1.003- 83 Шум. Общие требования безопасности

57	приложение 2 стандартов - безопасности 7 труда. Пожарная ГОСТ безопасность. 12.1.004- 91 Общие требования
58	раздел 2 стандартов и безопасности 5 труда. Общие ГОСТ санитарно- 12.1.005- 88 гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
59	раздел 5 стандартов безопасности ГОСТ труда. 12.1.010- 76 Взрывобезопасность. Общие требования

60	раздел 5, стандартов безопасности приложение А Вибрационная ГОСТ 12.1.012- 2004	система стандартов безопасности труда. Общие требования
61	раздел 4 стандартов ГОСТ 12.1.040- 83	система стандартов безопасности труда. Лазерная безопасность. Общие положения
62	раздел 3 стандартов и безопасности 4 труда. Методы ГОСТ 12.1.050- 86	система стандартов и безопасности труда. Методы Измерения шума на рабочих местах

63	раздел 1 стандартов и безопасности 2 труда. Ультразвук. ГОСТ 12.4.077- 79 Измерения звукового давления на рабочих местах
64	раздел 4 машин. Методы ГОСТ 23941- 2002 шумовых характеристик. Общие требования

65	раздел 5 машин. - Метод 10 сравнения данных ГОСТ По 31327- шуму 2006 машин и оборудования
66	раздел 4 машин. и Электрооборудование 5 производственных машин. ГОСТ Р Методы 51828 испытаний 2001
67	раздел 4 Измерения вибрации, ГОСТ Р Передаваемой машиной 53573- через 2009 упругие изоляторы. Общие требования

III. Стандарты группы С

1. Турбины

68	статьи разделы 3 и 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ ИСО 7919-4-2002	Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на вращающихся валах. Газотурбинные агрегаты	
69		разделы 3 и 4 ГОСТ ИСО 10816-4-2002	Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 4. Газотурбинные установки	
70		разделы 5 – 9 ГОСТ Р ИСО 11042-1-2001	Установки газотурбинные. Методы определения выбросов вредных веществ	

71	раздел 5 - Методы 9 испытаний. Приемочные ГОСТ Р 52782- 2007 (проект ИСО 2314)	Установки газотурбинные.
72	раздел 6 ГОСТ 10731- 85 Общие технические условия	Депарител поверхностного типа для паротурбинных электростанций.

73	раздел 4	Уелановки турбинные паровые стационарные для привода электрических генераторов ТЭС.
		Общие технические требования
74	раздел 5	Делегаты паротурбинные - стационарные.
	7	Нормы вибрации
	ГОСТ 25364-97	опор валопроводов и общие требования к проведению измерений

75	раздел 5 - паротурбинные - стационарные. 7 Нормы вибрации ГОСТ 27165- 97 и общие требования к проведению измерений
76	раздел 4 для систем ГОСТ 28757- 90 паровых турбин ТЭС. Общие технические условия

77	раздел 5	Делегаты газоперекачивающие с газотурбинным приводом. Общие технические условия
78	раздел 4	Турбины паровые стационарные малой мощности. Общие технические условия
79	раздел 4	Установки газотурбинные для привода турбогенераторов. Общие технические условия
2. Машины тяговые		

80	статьи разделы 3 – 4 и 6 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 29310-92	Машины тягодутьевые. Методы акустических испытаний	
3. Дизель-генераторы				
81	статьи ГOST 13822-4 и 82 5, приложения 1 и 2		Электроагрегаты и передвижные электростанции дизельные. Общие технические условия	
82		разделы 5 – 15 ГОСТ Р 52988-2008 (ИСО 8528-10:1998)	Шум машин. Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Измерение шума методом охватывающей поверхности	

83	раздел 10	Установки электрогенераторные с дизельными и газовыми двигателями внутреннего сгорания. Общие технические условия		
4. Оборудование горно-шахтное				
84	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 12.2.030-2000	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные. Шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний	
85		раздел 4 ГОСТ 12.2.105-84	Система стандартов безопасности труда. Оборудование обогатительное. Общие требования безопасности	

86	раздел 2, стандартов безопасности приложение 3 Машины и ГОСТ 12.2.106- 85 механизмы, применяемые при разработке рудных, нерудных и россыпных месторождений полезных ископаемых. Общие гигиенические требования и методы оценки
87	раздел 6 проходческие. ГОСТ 7828- 80 Технические условия

88	раздел 5 и 6	Деревяшки подземные и скреперные. Технические условия ГОСТ 15035-80
89	раздел 5 и 6	Деревяшки шахтные для клетей. Технические условия ГОСТ 15850-84
90	раздел 5 и 6	Устройства подвесные для шахтных клетей. Технические условия ГОСТ 15851-84

91	раздел 6 и бурения 7 взрывных скважин ГОСТ 26698.1-93 открытых горных работах. Общие технические условия
92	раздел 6 и буровые и подземные. 7 Общие технические ГОСТ 26698.2-93 условия
93	ГОСТ 26698-93 Установки вертикальные шахтные. Общие технические требования и методы испытаний

94	ГОСТ 26917- 2000	Машины грузочные шахтные. Общие технические требования и методы испытаний
95	ГОСТ 28628- 90	Конвейеры шахтные ленточные. Общие технические условия
96	ГОСТ Р 50763- 2002	Комбайны проходческие с треповидным исполнительным органом. Общие технические требования и методы испытаний

97	ГОСТ Р 50916-96	Крепи металлические датливые рамные.	Методы испытаний
98	ГОСТ Р 51042-97	Конвейеры шахтные ленточные.	Методы испытаний
99	ГОСТ Р 51669-2000	Стойки призабойные гидравлические.	Методы испытаний
100	ГОСТ Р 51670-2000	Конвейеры шахтные скребковые.	Методы испытаний

101	ГОСТ Р 51746-2001	Крепи металлические натяжные рамные. Крепё арочная. Общие технические условия
-----	-------------------	---

102	ГОСТ Р 52018- 2003	Бадьи проходческие. Технические условия	
103	ГОСТ Р 52217- 2004	Устройства прицепные проходческие. Технические условия	
104	ГОСТ Р 52218- 2004	Лебедки проходческие. Общие технические требования и методы испытаний	
105	разделы 9 – 11 ГОСТ Р 53648- 2009	Дизелевозы подземные. Общие технические требования и методы испытаний	

106	разделы 7 и 8 ГОСТ Р 53650- 2009	Установки струговые. Общие технические условия	
107	СТБ 1575- 2005	Крепи механизированные для лав. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний	

5. Приспособления для грузоподъемных операций

108	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 6 и 7 ГОСТ 25996-97 (ИСО 610-90)	Цепи круглозвенные высокопрочные для горного оборудования. Технические условия
109		ГОСТ 30441-97 (ИСО 3076-84)	Цепи короткозвенные грузоподъемные некалиброванные прочности Т(8). Технические условия

110	раздел 6 ГОСТ EN 818-1- 2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 1. Общие требования к приемке	
111	раздел 6 ГОСТ EN 818-2- 2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 2. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 8	

112	пункт 6.3.1 ГОСТ EN 818-3- 2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 3. Цепи стальные нормальной точности для стропальных цепей класса 4	
113	раздел 6, приложения А и Б ГОСТ EN 818-4- 2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 4. Стропальные цепи класса 8	
114	раздел 6 ГОСТ EN 818-5- 2011	Цепи стальные из круглых коротких звеньев для подъема грузов. Безопасность. Часть 5. Стропальные цепи класса 4	

115	ГОСТ EN 818-7- 2010	Цепи короткозвенные грузоподъемные. Требования безопасности. Часть 7. Цепи калиброванные. Класс Т (типы Т, DAT и DT)	
116	раздел 6 ГОСТ 14110- 97	Стропы многооборотные полужесткие. Технические условия	
117	раздел 6 ГОСТ 24599- 87	Грейферы канатные для наволочных грузов. Общие технические условия	
118	раздел 6 ГОСТ 25573- 82	Стропы канатные для строительства. Технические условия	

119	СТБ ЕН 1677-1- 2005	Детали средств строповки. Безопасность. Часть 1. Кованые детали, класс прочности 8	
120	СТБ ЕН 1677-2- 2005	Детали средств строповки. Безопасность. Часть 2. Кованые крюки с предохранительным замком, класс прочности 8	
121	разделы 6 и 7 ГОСТ 30188- 97	Цепи грузоподъемные калиброванные высокопрочные. Технические условия	
122	раздел 6 ГОСТ Р 54889- 2012	Стропы многооборотные полужесткие. Технические условия	

6. Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные

123	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ 7075-80	Краны мостовые опорные. Технические условия
124		раздел 4 ГОСТ 7890-93	Краны мостовые однобалочные подвесные. Технические условия
125		раздел 4 ГОСТ 13556-91	Краны башенные строительные. Общие технические условия
126		раздел 4 ГОСТ 22045-89	Краны мостовые электрические однобалочные опорные. Технические условия
127		раздел 4 ГОСТ 22827-85	Краны стреловые самоходные общего назначения. Технические условия
128		раздел 4 ГОСТ 27584-88	Краны мостовые и козловые электрические. Общие технические условия

129	раздел 4 ГОСТ 28433- 90	Краны-штабелеры стеллажные. Общие технические условия	
130	раздел 4 ГОСТ 28434- 90	Краны-штабелеры мостовые. Общие технические условия	
131	ГОСТ 31271- 2002 (ИСО 4310:1981)	Краны грузоподъемные. Правила и методы испытаний	

132	ГОСТ Р 55642-2013	Платформы подъемные для инвалидов и других маломобильных групп населения. Правила и методы исследований (испытаний) и измерений. Правила отбора образцов	
133	ГОСТ Р 55640-2013	Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Правила и методы исследований (испытаний) и измерений. Правила отбора образцов	
7. Конвейеры			

134	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 620-2007	Оборудование и средства для непрерывной погрузки. Конвейеры ленточные стационарные для сыпучих материалов. Требования безопасности и электромагнитной совместимости
135		раздел 5 ГОСТ 12.2.022-80	Система стандартов безопасности труда. Конвейеры. Общие требования безопасности
136		ГОСТ 12.2.119-88	Система стандартов безопасности труда. Линии автоматического роторные и роторно-конвейерные. Общие требования безопасности
137		ГОСТ 2103-89	Конвейеры ленточные передвижные общего назначения. Технические условия

138	разделы 6 и 7 ГОСТ 30137- 95	Конвейеры вибрационные горизонтальные. Общие технические условия	
8. Тали электрические канатные и цепные			
139	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 7 ГОСТ 22584- 96	Тали электрические канатные. Общие технические условия
140		раздел 4 ГОСТ 28408- 89	Тали ручные и ко Общие технические условия
9. Транспорт производственный напольный безрельсовый			
141	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 29249- 2001 (ИСО 6055- 97)	Транспорт напольный безрельсовый. За навесы. Технические характеристики и испытаний

142	ГОСТ Р 50609- 93 (ИСО 5766- 90)	Машины напольного транспорта. Штабелеры и погрузчики с платформой с большой высотой подъема. Методы испытания на устойчивость	
143	ГОСТ Р 51347- 99 (ИСО 5767- 92)	Транспорт напольный безрельсовый. Погрузчики и штабелеры, работающие с наклоненным вперед грузоподъемником. Дополнительные испытания на устойчивость	

144	разделы 3 и 4 ГОСТ Р 51348- 99 (ИСО 6292- 96)	Транспорт напольный безрельсовый. Системы тормозные. Технические требования	
145	раздел 6 ГОСТ Р 51349- 99 (ИСО 2328-93, ИСО 2330-95, ИСО 2331- 74)	Транспорт напольный безрельсовый. Плиты грузовые, вилы. Технические условия	

146	раздел 6 ГОСТ Р 51354- 99 (ИСО 3691- 80)	Транспорт напольный безрельсовый. Требования безопасности	
147	ГОСТ 31318- 2006 (ЕН 13490:2001)	Вибрация. Лабораторный метод оценки вибрации, передаваемой через сиденье оператора машины. Напольный транспорт	
148	ГОСТ Р 53080- 2008 (ЕН 13059:2002)	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики самоходных машин. Напольный транспорт	

149	раздел 9 ГОСТ 18962- 97	Машины напольного безрельсового электрифицированного транспорта. Общие технические условия	
150	ГОСТ 24282- 97	Машины напольного безрельсового электрифицированного транспорта. Методы испытаний	

10. Оборудование для газопламенной обработки металлов и металлизации изделий

151	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 6 – 8 ГОСТ 31596-2012 (ISO 9090:1989)	Герметичность оборудования и аппаратуры для газовой сварки, резки и аналогичных процессов Допустимые скорости обнаружения внешней утечки газа метод их измерения
-----	--------------------------------	---	--

152	раздел 10 ГОСТ 12.2.008- 75	Система стандартов безопасности труда. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термического напыления покрытий. Требования безопасности	
153	разделы 8 и 10 ГОСТ 12.2.054.1- 89	Система стандартов безопасности труда. Установки ацетиленовые. Приемка и методы испытаний	
154	разделы 3 и 4 ГОСТ 13861- 89	Редукторы для газопламенной обработки. Общие технические условия	

155	разделы 6 – 8 ГОСТ 30829- 2002	Генераторы ацетиленовые передвижные. Общие технические условия	
156	раздел 7 ГОСТ Р 50402- 2011 (ИСО 5175:1987)	Оборудование для газовой сварки, резки и родственных процессов. Устройства предохранительные для горючих газов и кислорода или сжатого воздуха. Технические требования и испытания	

11. Оборудование для подготовки и очистки питьевой воды

157	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 26646-90	Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Об технические треб и приемка
-----	--------------------------------	---------------	---

158	раздел 5 ГОСТ Р 51871- 2002	Устройства водоочистные. Общие требования к эффективности и методы ее определения	
12. Станки металлообрабатывающие			
159	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 6 – 12 ГОСТ ИСО 230-5-2002	Испытания станков 5. Определение ш характеристик
160		ГОСТ EN 1271-2011	Безопасность металлообработк станков. Станки сверлильные
161		приложения А – Е ГОСТ EN 12415-2006	Безопасность металлообработк станков. Станки токарные числовым програм управлением и це обрабатывающие токарные

162	раздел 6, приложения A – D ГОСТ EN 12417- 2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Центры обрабатывающие для механической обработки	
163	приложение A ГОСТ EN 12478- 2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки крупные токарные с числовым программным управлением и центры обрабатывающие крупные токарные	
164	раздел 6 ГОСТ EN 12626- 2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки для лазерной обработки	

165	раздел 12 ГОСТ EN 12840- 2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки токарные с ручным управлением, оснащенные и не оснащенные автоматизированной системой управления	
166	приложение В ГОСТ EN 12957- 2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки электроэрозионные	
167	раздел 6, приложения А, В и D ГОСТ EN 13128- 2006	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки фрезерные (включая расточные)	

168	приложение С и Е ГОСТ EN 13218- 2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки шлифовальные стационарные	
169	приложение А и В ГОСТ EN 13898- 2011	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки отрезные для холодной резки металлов	
170	раздел 5 ГОСТ Р ИСО 16156- 2008	Безопасность металлообрабатывающих станков. Патроны кулачковые	
171	приложение А – Е ГОСТ Р ЕН 13788- 2007	Безопасность металлообрабатывающих станков. Станки- автоматы токарные многошпиндельные	

172	СТБ ЕН 12348- 2004	Станки для кольцевого сверления. Безопасность	
173	раздел 7 ГОСТ 12.2.048- 80	Система стандартов безопасности труда. Станки для заточки дереворежущих пил и плоских ножей. Требования безопасности	
174	разделы 3 – 6 ГОСТ 12.2.107- 85	Система стандартов безопасности труда. Шум. Станки металлорежущие. Допустимые шумовые характеристики	
175	раздел 5 ГОСТ 7599-82	Станки металлообрабатывающие. Общие технические условия	

176	раздел 7 ГОСТ 30685- 2000	Станки хонинговальные и притирочные вертикальные. Общие технические условия	
177	разделы 6 – 8 ГОСТ 30824- 2002	Оборудование технологическое. Станки металлообрабатывающие и деревообрабатывающие. Метод расчетно- экспериментального определения вероятности возникновения пожара	
178	раздел 4 ГОСТ Р 51101- 2012	Станки металлообрабатывающие и деревообрабатывающие. Методы проверки соответствия требованиям безопасности	

13. Машины кузнечно-прессовые

179	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 692-2006	Прессы механические Безопасность
180		раздел 5 ГОСТ 12.2.017-93	Оборудование кузнечно-прессовое. Общие требования безопасности
181		раздел 5 ГОСТ 12.2.055-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование для переработки лома и отходов черных и цветных металлов. Требования безопасности
182		раздел 6 ГОСТ 6113-84	Прессы шнековые горизонтальные для керамических изделий. Технические условия
183		раздел 6 ГОСТ 8390-84	Прессы электрогидравлические для вырубki деталей. Общие технические условия

184	разделы 7, 9 – 11 ГОСТ 31543- 2012	Машины кузнечно- прессовые. Шумовые характеристики методы их определения	
185	приложения А – Г ГОСТ 31733- 2012	Прессы гидравлические. Требования безопасности	

14. Оборудование деревообрабатывающее

186	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 6 – 12 ГОСТ ИСО 230-5-2002	Испытания станков 5. Определение ш характеристик
-----	-----------------------------------	---	--

187	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 848- 1-2011	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки фрезерные односторонние. Часть 1. Станки фрезерные одношпиндельные с вертикальным нижним расположением шпинделя	
188	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 859- 2010	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки фуговальные с ручной подачей	
189	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 860- 2010	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки рейсмусовые односторонние	

190	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 861- 2011	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки фуговально- рейсмусовые	
191	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 940- 2009	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки комбинированные деревообрабатывающие	
192	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 1870-1- 2011	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 1. Станки круглопильные универсальные (с подвижным столом и без), станки круглопильные форматные и станки круглопильные для строительной площадки	

193	раздел 5 ГОСТ Р ЕН 12750- 2012	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки строгальные (продольно- фрезерные) четырёхсторонние	
194	СТБ ЕН 848-2- 2004	Безопасность деревообрабатывающих станков. Фрезерные станки для односторонней обработки вращающимся инструментом. Часть 2. Одношпиндельные фрезерные станки с верхним расположением шпинделя и ручной/механизированной подачей	

195	СТБ ЕН 848-3- 2004	Безопасность деревообрабатывающих станков. Фрезерные станки для односторонней обработки вращающимся инструментом. Часть 3. Сверлильные и фрезерные станки с числовым программным управлением	
196	СТБ ЕН 1870-2- 2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 2. Станки горизонтальные и вертикальные для обрезки плит	

197	СТБ ЕН 1870-3- 2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 3. Станки для торцевания сверху и комбинированные	
198	СТБ ЕН 1870-4- 2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 4. Станки многополотные для продольной резки с ручной загрузкой и/или выгрузкой	
199	СТБ ЕН 1870-5- 2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 5. Станки комбинированные для циркулярной обработки и торцевания снизу	

200	СТБ ЕН 1870-6- 2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 6. Станки лесопильные и комбинированные лесопильные, станки настольные круглопильные с ручной загрузкой и/или выгрузкой	
201	СТБ ЕН 1870-7- 2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 7. Станки для распиловки бревен с механической подачей стола и с ручной загрузкой/или выгрузкой	

202	СТБ ЕН 1870-8- 2006	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 8. Станки обрезные и реечные с механизированным пильным устройством и с ручной загрузкой и/или выгрузкой	
203	СТБ ЕН 1870-9- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 9. Станки двусторонние усорезные с механической подачей и ручной загрузкой и/или выгрузкой	

204	СТБ EN 1870- 10-2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 10. Станки автоматические и полуавтоматические отрезные однопольные с подачей пилы вверх	
-----	----------------------------	---	--

205	СТБ EN 1870-11- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 11. Станки автоматические и полуавтоматические горизонтальные поперечно-отрезные однополотные (станки радиально-отрезные)	
206	СТБ EN 1870-12- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 12. Станки поперечно- отрезные маятниковые	
207	СТБ EN 1870-15- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 15. Станки многополотные поперечно-отрезные с механической подачей и ручной загрузкой и/или выгрузкой	

208	СТБ EN 1870-16- 2007	Безопасность деревообрабатывающих станков. Станки круглопильные. Часть 16. Станки двухсторонние усорезные для V- образного распила	
209	раздел 7 ГОСТ 12.2.026.0- 93	Оборудование деревообрабатывающее. Требования безопасности к конструкции	
210	раздел 7 ГОСТ 12.2.048- 80	Система стандартов безопасности труда. Станки для заточки дереворежущих пил и плоских ножей. Требования безопасности	
211	раздел 4 ГОСТ 25223-82	Оборудование деревообрабатывающее. Общие технические условия	

212	разделы 6 – 8 ГОСТ 30824-2002	Оборудование технологическое. Станки металлообрабатывающие и деревообрабатывающие. Метод расчетно-экспериментального определения вероятности возникновения пожара	
213	раздел 4 ГОСТ Р 51101-2012	Станки металлообрабатывающие и деревообрабатывающие. Методы проверки соответствия требованиям безопасности	
15. Станки деревообрабатывающие бытовые			
214	статьи 4 и 5 приложения 1 и 2	ГОСТ МЭК 61029-1-2002	Машины переносные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний
16. Оборудование технологическое для литейного производства			

215	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 710-2004	Требования безопасности литейным машинам и установкам для изготовления форм стержней и относящимся к ним устройствам
216		раздел 6 ГОСТ 12.2.046.0-2004	Оборудование технологическое для литейного производства. Требования безопасности
217		раздел 10 ГОСТ 10580-2006	Оборудование технологическое для литейного производства. Общие технические условия
218		раздел 6 ГОСТ 15595-84	Оборудование литейное. Машины для литья под давлением. Общие технические условия
219		раздел 4 ГОСТ 8907-87	Машины литейные стержневые пескоструйные. Общие технические условия

220	раздел 4 ГОСТ 19498-74	Пескометы формовочные. Общие технические условия	
221	раздел 4 ГОСТ 19497-90	Машины литейные кокильные. Общие технические условия	
222	разделы 4 и 5 ГОСТ 30443-97	Оборудование технологическое для литейного производства. Методы контроля и оценки безопасности	
223	ГОСТ 30573-98	Оборудование литейное. Установки заливочные для алюминиевых сплавов. Общие технические условия	
224	ГОСТ 30647-99	Оборудование литейное. Машины для литья под низким давлением. Общие технические условия	

225	разделы 6 – 8 ГОСТ 31545-2012	Оборудование технологическое для литейного производства. Шумовые характеристики и методы их контроля	
17. Оборудование для нанесения металлопокрытий			
226	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 10 ГОСТ 12.2.008-75	Система стандартов безопасности труда. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термическое напыления покрытий. Требования безопасности
18. Оборудование для сварки и газотермического напыления			
227	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 10 ГОСТ 12.2.008-75	Система стандартов безопасности труда. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термическое напыления покрытий. Требования безопасности

228	раздел 7 ГОСТ 21694-94	Оборудование сварочное механическое. Общие технические условия	
229	раздел 7 ГОСТ 30275-96	Манипуляторы для контактной точечной сварки. Общие технические условия	
19. Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные модули гибкие производственные (ГПМ), роботы			
230	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 8 ГОСТ 12.2.072-98	Роботы промышленные Роботизированные технологические комплексы. Требования безопасности и методы испытаний
231		раздел 3 ГОСТ 12.2.119-88	Система стандартов безопасности труда автоматические ро- и роторно-конвейер Общие требования безопасности

232	разделы 1 – 6 ГОСТ 26053-84	Роботы промышленные. Правила приемки. Методы испытаний	
233	разделы 6 и 7 ГОСТ 26054-85	Роботы промышленные для контактной сварки. Общие технические условия	
234	разделы 6 и 7 ГОСТ 26056-84	Роботы промышленные для дуговой сварки. Общие технические условия	
235	разделы 6 и 7 ГОСТ 26057-84	Манипуляторы сбалансированные. Общие технические условия	
236	разделы 6 и 7 ГОСТ 27351-87	Роботы промышленные агрегатно-модульные. Исполнительные модули. Общие технические условия	

237	раздел 2 ГОСТ 27697-88	Роботы промышленные. Устройства циклового, позиционного и контурного программного управления. Технические требования и методы испытаний	
20. Редукторы зубчатые и мотор-редукторы общемашиностроительного применения			
238	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 7 ГОСТ 26546-85	Вариаторы цепные технические условия
239		разделы 7 и 8 ГОСТ 31591-2012	Мотор-редукторы. технические условия
240		разделы 7 и 8 ГОСТ 31592-2012	Редукторы общемашиностроительного применения. Общие технические условия
21. Цепи приводные, тяговые и грузовые пластинчатые			

241	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 7 ГОСТ 13568-97 (ИСО 606-94)	Цепи приводные роликовые и втулочные Общие технические условия
242		раздел 7 ГОСТ 30442-97 (ИСО 9633-92)	Цепи приводные роликовые для велосипедов. Техн условия
243		разделы 4 и 5 ГОСТ 191-82	Цепи грузовые пластинчатые. Технические услови
244		разделы 4 и 5 ГОСТ 588-81	Цепи тяговые пластинчатые. Технические услови
245		раздел 4 ГОСТ 589-85	Цепи тяговые разб Технические услови

246	раздел 4 ГОСТ 12996-90	Цепи тяговые вильчатые. Технические условия	
247	раздел 4 ГОСТ 13552-81	Цепи приводные зубчатые. Технические условия	
248	раздел 4 ГОСТ 21834-87	Цепи приводные роликовые повышенной прочности и точности. Технические условия	
249	раздел 4 ГОСТ 23540-79	Цепи грузовые пластинчатые с закрытыми валиками. Технические условия	

22. Снегоболотоходы, снегоходы и прицепы к ним

250	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ 32571-2013 (EN 15997:2001)	Снегоболотоходы колесные малогаба Требования безопа методы испытаний
-----	--------------------------------	--	---

251	раздел 5 ГОСТ Р 50943- 2011	Снегоболотоходы. Технические требования и методы испытаний	
252	раздел 4 ГОСТ Р 50944- 2011	Снегоходы. Технические требования и методы испытаний	
253	раздел 5 ГОСТ Р 52008- 2003	Средства мототранспортные четырехколесные внедорожные. Общие технические требования	

23. Автопогрузчики

254	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 16215-80	Автопогрузчики ви. общего назначения технические услови
-----	--------------------------------	------------------	---

24. Велосипеды (кроме детских)

255	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 8 ГОСТ 31741-2012	Велосипеды. Общи технические услови
-----	--------------------------------	--------------------------------	--

25. Оборудование гаражное для автотранспортных средств и прицепов

256	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 1494-2005	Домкраты мобильные передвижные и относящиеся к ним подъемное оборудо
257		раздел 6 ГОСТ 31489-2012	Оборудование гара Требования безопа методы контроля

26. Машины сельскохозяйственные

258	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ ISO 3776-2-2012	Тракторы и машины сельскохозяйствен Ремни безопасност 2. Требования к пр крепления
259		ГОСТ ISO 3776-3-2013	Тракторы и машины сельскохозяйствен Поясные ремни безопасности. Част Требования к сбор узлам

260	раздел 7 ГОСТ ISO 4254-1- 2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования	
261	ГОСТ ISO 4254-8- 2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 8. Машины для внесения твердых удобрений	
262	раздел 5 ГОСТ ISO 4254-9- 2012	Сельскохозяйственные машины. Требования безопасности. Часть 9. Сеялки	
263	разделы 4 – 8 ГОСТ ISO 5674-2012	Тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Кожухи защитные карданных валов для привода от валов отбора мощности (ВОМ). Испытания на прочность и износ и критерии приемки	

264	ГОСТ ИСО 5691-2004	Оборудование посадочное. Машины для посадки картофеля. Метод испытаний	
265	разделы 4 – 11 ГОСТ ИСО 14269-2-2003	Тракторы и самоходные машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 2. Метод испытаний и характеристики систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	
266	разделы 4 – 7 ГОСТ ИСО 14269-3-2003	Тракторы и самоходные машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 3. Определение воздействия солнечного нагрева	

267	раздел 4 ГОСТ ИСО 14269-4- 2003	Тракторы и самоходные машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 4. Методы испытания фильтрующего элемента	
268	разделы 4 – 7 ГОСТ ИСО 14269-5- 2003	Тракторы и самоходные машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 5. Метод испытания системы герметизации	
269	ГОСТ 30879- 2003 (ИСО 3795:1989)	Транспорт дорожный, тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Определение характеристик горения материалов отделки салона	

270	ГОСТ ЕН 708-2004	Машины сельскохозяйственные. Машины почвообрабатывающие с механизированными рабочими органами. Требования безопасности	
271	ГОСТ ЕН 908-2004	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Машины дождевальные барабанного типа. Требования безопасности	
272	раздел 5 ГОСТ ЕН 12525-2012	Машины сельскохозяйственные. Оборудование погрузочное фронтальное. Требования безопасности	
273	раздел 5 ГОСТ ЕН 12965-2012	Тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Валы отбора мощности (ВОМ), карданные валы и защитные ограждения. Требования безопасности	

274	раздел 5 ГОСТ EN 13118-2012	Машины сельскохозяйственные. Машины для уборки картофеля. Требования безопасности	
275	раздел 5 ГОСТ EN 13140-2012	Машины сельскохозяйственные. Машины для уборки сахарной и кормовой свеклы. Требования безопасности	
276	СТБ ISO 15077-2010	Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Органы управления оператора. Усилия приведения в действие, перемещение, расположение и метод управления	
277	СТБ EN 707-2006	Машины сельскохозяйственные. Машины для внесения жидких удобрений. Требования безопасности	

278	СТБ EN 14017-2009	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Машины для внесения твердых минеральных удобрений. Требования безопасности	
279	СТБ EN 14017-2009	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Сеялки рядовые. Требования безопасности	
280	ГОСТ 12.2.002-91	Система стандартов безопасности труда. Техника сельскохозяйственная. Методы оценки безопасности	
281	ГОСТ 12.2.002.3-91	Система стандартов безопасности труда. Сельскохозяйственные и лесные транспортные средства. Определение тормозных характеристик	

282	ГОСТ 12.2.002.4-91	Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения обзорности с рабочего места оператора	
283	ГОСТ 12.2.002.5-91	Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения характеристик систем обогрева и микроклимата на рабочем месте оператора в холодный период года	
284	ГОСТ 12.2.002.6-91	Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения герметичности кабин	

285	ГОСТ 12.4.095- 80	Система стандартов безопасности труда. Машины сельскохозяйственные самоходные. Методы определения вибрационных и шумовых характеристик	
286	разделы 6 – 11 ГОСТ 17.2.2.02- 98	Охрана природы. Атмосфера. Нормы и методы определения дымности отработавших газов дизелей, тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин	
287	разделы 6 – 11 ГОСТ 17.2.2.05- 97	Охрана природы. Атмосфера. Нормы и методы определения выбросов вредных веществ с отработавшими газами дизелей, тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин	

288	раздел 5 ГОСТ 6939-93	Плуги болотные и кустарниково-болотные. Общие технические условия	
289	раздел 4 ГОСТ 7496-93	Машины свеклоуборочные. Общие технические условия	
290	раздел 6 ГОСТ 23074-85	Машины для внесения жидких органических удобрений. Общие технические условия	
291	раздел 6 ГОСТ 23982-85	Машины для внесения твердых органических удобрений. Общие технические условия	
292	ГОСТ 26025-83	Машины и тракторы сельскохозяйственные и лесные. Методы измерения конструктивных параметров	

293	раздел 5 ГОСТ 27310-87	Комбайны картофелеуборочные. Общие технические условия	
294	ГОСТ 28286-89	Машины сельскохозяйственные. Погрузчики. Методы испытаний	
295	ГОСТ 28287-89	Машины сельскохозяйственные и лесные. Пресс- подборщики. Методы испытаний	
296	подпункт 4.6, разделы 1 – 3, 5 и 6 ГОСТ 28301- 2007	Комбайны зерноуборочные. Методы испытаний	

297	подпункт 4.7, разделы 1 – 3, 5 и 6 ГОСТ 28306-89	Машины для посадки картофеля. Методы испытаний	
298	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	подпункт 4.7, разделы 1 – 3, 5 и 6 ГОСТ 28713-90	Машины и тракторы сельскохозяйственного назначения. Лесные. Машины для уборки картофеля. Методы испытаний
299		разделы 4 и 8 ГОСТ 28714-2007	Машины для внесения твердых минеральных удобрений. Методы испытаний
300		подпункт 4.7, разделы 1 – 3, 5 и 6 ГОСТ 28717-90	Машины сельскохозяйственного назначения. Сушилки барабанные. Методы испытаний

301	подпункт 4.7, разделы 1 – 3, 5 и 6 ГОСТ 28718-90	Машины сельскохозяйственные и лесные. Машины для внесения твердых органических удобрений. Методы испытаний	
302	подпункт 4.6, разделы 1 – 3, 5 и 6 ГОСТ 28722-90	Машины сельскохозяйственные и лесные. Косилки-плющилки. Методы испытаний	
303	разделы 5 – 13 ГОСТ 31323-2006	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики самоходных машин. Тракторы сельскохозяйственные колесные и машины для полевых работ	

304	разделы 4 и 8 ГОСТ 31343- 2007	Машины и оборудование для переработки и обеззараживания жидкого навоза. Методы испытаний	
305	разделы 4 и 8 ГОСТ 31345- 2007	Сеялки тракторные. Методы испытаний	
306	разделы 4 и 8 ГОСТ 31346- 2007	Установки для переработки помета. Методы испытаний	
307	ГОСТ 32617- 2014	Машины для орошения. Общие требования безопасности	
308	разделы 4 – 8 ГОСТ Р 52757- 2007	Машины свеклоуборочные. Методы испытаний	

309	разделы 4 – 8 ГОСТ Р 52758- 2007	Погрузчики и транспортёры сельскохозяйственного назначения. Методы испытаний	
310	разделы 4 – 8 ГОСТ Р 52759- 2007	Машины для внесения твёрдых органических удобрений. Методы испытаний	
311	разделы 4 – 8 ГОСТ Р 53053- 2008	Машины для защиты растений. Опрыскиватели. Методы испытаний	
312	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 53055- 2008	Машины сельскохозяйственные и лесохозяйственные с электроприводом. Общие требования безопасности	

313	раздел 5 СТБ 1556- 2005	Тракторы и машины сельскохозяйственные. Требования пожарной безопасности и методы испытаний	
314	СТБ 1679- 2006	Культиваторы для междурядной обработки почвы. Общие технические условия	

27. Средства малой механизации садово-огородного и лесохозяйственного применения механизированные, в том числе электрические

315	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 8 ГОСТ ИСО 11449-2002	Культиваторы фрезерные, управляемые идущим рядом оператором. Требования безопасности и методы испытаний
-----	--------------------------------	------------------------------------	---

316	раздел 5 ГОСТ IEC 60335- 2-77- 2011	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к управляемым вручную газонокосилкам и методы испытаний	
317	раздел 5 ГОСТ МЭК 60335- 2-92- 2004	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-92. Дополнительные требования к газонным рыхлителям и щелевателям, управляемым рядом идущим оператором	
318	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745- 2-15- 2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-15. Частные требования к машинам для подрезки живой изгороди	

319	раздел 4 ГОСТ 30505- 97 (МЭК 745-2- 15-84)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для подрезки живой изгороди и стрижки газонов	
320	ГОСТ 32110- 2013 (ISO 11094:1991)	Шум машин. Испытания на шум бытовых и профессиональных газонокосилок с двигателем. Газонных и садовых тракторов с устройствами для кошения	
321	ГОСТ Р 50908- 96	Тракторы малогобаритные, мотоблоки и мотокультиваторы. Методы оценки безопасности	

28. Машины для животноводства, птицеводства и кормопроизводства

322	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ ISO 4254-10-2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 10 Барабанные сеноворошилки и грабли
323		ГОСТ ISO 4254-11-2013	Машины сельскохозяйственные. Требования безопасности. Часть 11 Пресс-подборщики
324		ГОСТ ISO 4254-13-2013	Машины сельскохозяйственные. Безопасность. Часть 13 Крупные ротационные косилки
325		ГОСТ EN 704-2004	Машины сельскохозяйственные. Пресс-подборщики. Требования безопасности

326	ГОСТ 12.2.002-91	Система стандартов безопасности труда. Техника сельскохозяйственная. Методы оценки безопасности	
327	ГОСТ 12.2.002.3-91	Система стандартов безопасности труда. Сельскохозяйственные и лесные транспортные средства. Определение тормозных характеристик	
328	ГОСТ 12.2.002.4-91	Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения обзорности с рабочего места оператора	

329	ГОСТ 12.2.002.5-91	Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения характеристик систем обогрева и микроклимата на рабочем месте оператора в холодный период года	
330	ГОСТ 12.2.002.6-91	Система стандартов безопасности труда. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения герметичности кабин	
331	раздел 13 ГОСТ 12.2.042-2013	Система стандартов безопасности труда. Машины и технологическое оборудование для животноводства и кормопроизводства. Общие требования безопасности	

332	разделы 4 и 8 ГОСТ 31344-2007	Машины и оборудование для удаления навоза. Методы испытаний	
29. Тракторы промышленные			
333	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
30. Машины для землеройных и мелиоративных работ, разработки и обслуживания карьеров			
334	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ ИСО 3450-2002	Машины землеройные. Тормозные системы колесных машин. Требования к эффективности и методы испытаний
335		ГОСТ ИСО 5006-1-2000	Машины землеройные. Обзорность с рабочего места оператора. Часть 1. Метод испытаний

336	ГОСТ ИСО 5006-2- 2000	Машины землеройные. Обзорность с рабочего места оператора. Часть 2. Метод оценки	
337	ГОСТ ИСО 10263- 2-2000	Машины землеройные. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 2. Испытания воздушного фильтра	
338	ГОСТ ИСО 10263- 3-2000	Машины землеройные. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 3. Метод определения герметичности кабины	
339	ГОСТ ИСО 10263- 4-2000	Машины землеройные. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 4. Метод испытаний систем вентиляции, отопления и (или) кондиционирования	

340	ГОСТ ИСО 10263- 5-2000	Машины землеройные. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 5. Метод испытаний системы оттаивания ветрового стекла	
341	ГОСТ ИСО 10263- 6-2000	Машины землеройные. Окружающая среда рабочего места оператора. Часть 6. Определение воздействия солнечного излучения на кабину оператора	
342	разделы 5 и 6 ГОСТ ISO 10265- 2013	Машины землеройные. Машины на гусеничном ходу. Эксплуатационные требования и методы испытаний тормозных систем	

343	ГОСТ Р ИСО 3449- 2009	Машины землеройные. Устройства защиты от падающих предметов. Лабораторные испытания и технические требования	
344	ГОСТ Р ИСО 3471- 2009	Машины землеройные. Устройства защиты при опрокидывании. Технические требования и лабораторные испытания	
345	ГОСТ Р ИСО 12117- 2009	Машины землеройные. Устройства защиты при опрокидывании (TOPS) для миниэкскаваторов. Лабораторные испытания и технические требования	

346	СТБ ИСО 7096- 2006	Машины землеройные. Лабораторная оценка вибрации, передаваемой сиденьем оператора	
347	СТБ ИСО 6683- 2006	Машины землеройные. Ремни безопасности и места их крепления. Технические требования и методы испытаний	
348	СТБ EN 12643- 2007	Машины землеройные. Машины пневмоколесные. Технические требования к системам рулевого управления	
349	раздел 6 ГОСТ EN 474-1- 2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 1. Общие требования	
350	ГОСТ EN 474-2- 2012	Машины землеройные. Безопасность. Часть 2. Требования к бульдозерам	

351	ГОСТ EN 474-3-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 3. Требования к погрузчикам	
352	ГОСТ EN 474-4-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 4. Требования к экскаваторам-погрузчикам	
353	ГОСТ EN 474-5-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 5. Требования к гидравлическим экскаваторам	
354	ГОСТ EN 474-6-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 6. Требования к землевозам	
355	ГОСТ EN 474-7-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 7. Требования к скреперам	

356	ГОСТ EN 474-8-2013	Машины землеройные. Безопасность. Часть 8. Требования к автогрейдерам	
357	ГОСТ EN 474-10-2012	Машины землеройные. Безопасность. Часть 10. Требования к траншеекопателям	
358	ГОСТ EN 474-11-2012	Машины землеройные. Безопасность. Часть 11. Требования к уплотняющим машинам	
359	ГОСТ 12.1.049-86	Система стандартов безопасности труда. Вибрация. Методы измерения на рабочих местах самоходных колесных строительно-дорожных машин	

360	ГОСТ 12.2.130-91	Система стандартов безопасности труда. Экскаваторы одноковшовые. Общие требования безопасности и эргономики к рабочему месту машиниста и методы их контроля	
361	разделы 4 и 5 ГОСТ 11030-93	Автогрейдеры. Общие технические условия	
362	раздел 5 ГОСТ 16469-79	Экскаваторы-каналокопатели. Общие технические условия	
363	ГОСТ 23987-80	Экскаваторы-каналокопатели. Методы испытаний	

364	разделы 7 и 8 ГОСТ 26980- 95	Экскаваторы одноковшовые. Общие технические условия	
365	разделы 3 и 4 ГОСТ 30035- 93	Скреперы. Общие технические условия	
366	ГОСТ 30067- 93	Экскаваторы одноковшовые универсальные полноповоротные. Общие технические условия	

31. Машины дорожные, оборудование для приготовления строительных смесей

367	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ ЕН 500- 1-2003	Машины дорожные мобильные. Безопасность. Часть 1. Общие требования
-----	--------------------------------	-----------------------	---

368	СТБ ЕН 500-2-2004	Машины дорожные мобильные. Безопасность. Часть 2. Специальные требования к дорожным фрезам	
369	СТБ ЕН 500-4-2004	Машины дорожные мобильные. Безопасность. Часть 4. Специальные требования к машинам для уплотнения грунта	
370	СТБ ЕН 536-2007	Машины строительно-дорожные. Установки асфальтосмесительные. Требования безопасности	
371	раздел 6 ГОСТ ЕН 13020-2012	Машины для устройства, ремонта и содержания дорожных покрытий. Требования безопасности	
372	СТБ ЕН 13019-2006	Машины для очистки дорожных покрытий. Требования безопасности	

373	СТБ ЕН 13021- 2006	Машины для зимнего содержания дорог. Требования безопасности	
374	СТБ ЕН 13524- 2007	Машины для содержания автомобильных дорог. Требования безопасности	
375	разделы 3 и 4 ГОСТ 27336- 93	Автобетононасосы. Общие технические условия	
376	разделы 3 и 4 ГОСТ 27338- 93	Установки бетоносмесительные механизированные. Общие технические условия	
377	разделы 3 и 4 ГОСТ 27339- 93	Автобетоносмесители. Общие технические условия	

378	разделы 6 и 7 ГОСТ 27598- 94	Катки дорожные вибрационные самоходные. Общие технические условия	
379	разделы 4 и 5 ГОСТ 27614- 93	Автоцементовозы. Общие технические условия	
380	разделы 6 и 7 ГОСТ 27811- 95	Автогудронаторы. Общие технические условия	
381	разделы 1 и 2 ГОСТ 27816- 88	Асфальтоукладчики. Методы испытаний	

382	разделы 3 и 4 ГОСТ 21915- 93	Асфальтоукладчики. Общие технические условия	
383	разделы 5 и 6 ГОСТ 27945- 95	Установки асфальтосмесительные. Общие технические условия	
384	раздел 8 ГОСТ 31556- 2012	Фрезы дорожные холодные самоходные. Общие технические условия	
385	раздел 8 ГОСТ 31548- 2012	Катки дорожные самоходные. Общие технические условия	

386	раздел 8 ГОСТ 31552-2012	Плиты вибрационные уплотняющие. Общие технические условия	
32. Оборудование и машины строительные			
387	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 30700-2000 (МЭК 745-2-7-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний пистолетов-распылителей невоспламеняющихся жидкостей
388		ГОСТ 31325-2006 (ИСО 4872:1978)	Шум. Измерение шума строительного оборудования, работающего под открытым небом. Методы установления соответствия нормам шума

389	ГОСТ 31337- 2006 (ИСО 15744:2002)	Шум машин. Машины ручные неэлектрические. Технический метод измерения шума	
390	ГОСТ 16519- 2006 (ИСО 20643:2005)	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин и машин с ручным управлением. Общие требования	
391	раздел 21 ГОСТ Р МЭК 60745- 2-3- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-3. Частные требования к шлифовальным, дисковым шлифовальным и полировальным машинам с вращательным движением рабочего инструмента	

392	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745- 2-15- 2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-15. Частные требования к машинам для подрезки живой изгороди	
393	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745- 2-17- 2010	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-17. Частные требования к ручным фасонно-фрезерным машинам и машинам для обрезки кромок	
394	разделы 5 – 31 ГОСТ Р МЭК 60745- 2-16- 2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-16. Частные требования к скобозабивным машинам	

395	ГОСТ Р МЭК 61029- 2-11- 2012	Машины переносные электрические. Часть 2-11. Частные требования безопасности и методы испытаний комбинированных дисковых пил	
396	разделы 5 – 31 ГОСТ Р МЭК 60745- 1-2009	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 1. Общие требования	
397	разделы 5 – 31 ГОСТ Р МЭК 60745- 2-12- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-12. Частные требования к вибраторам для уплотнения бетона	

398	раздел 5 (ИСО 16368:2010)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Расчеты конструкции, требования безопасности, испытания	
399	раздел 6 ГОСТ Р 53984- 2010 (ИСО 18893:2004)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Требования безопасности и контроль технического состояния при эксплуатации	
400	раздел 6 ГОСТ Р 54770- 2011 (ИСО 16369:2007)	Подъемники с рабочими платформами. Подъемники мачтового типа. Расчеты конструкции, требования безопасности, методы испытаний	

401	разделы 1 и 6, пункт. 5.5.1 ГОСТ Р 55180- 2012 (ИСО 16653- 1:2008)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Расчеты конструкции, требования безопасности и методы испытаний. Часть 1. Подъемники со складывающимися ограждениями	
402	разделы 1, 6 и 8, пункт 5.5.3 ГОСТ Р 55181- 2012 (ИСО 16653- 2:2009)	Мобильные подъемники с рабочими платформами. Расчеты конструкции, требования безопасности и методы испытаний. Часть 2. Подъемники с непроводящими (изолирующими) компонентами	

403	СТБ ЕН 792-1- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 1. Машины для крепления деталей без резьбы	
404	СТБ ЕН 792-2- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 2. Машины режущие и обжимные	
405	СТБ ЕН 792-3- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 3. Машины для сверления и нарезания резьбы	
406	СТБ ЕН 792-4- 2006	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 4. Машины ударные	

407	СТБ ЕН 792-5- 2006	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 5. Машины ударно- вращательные	
408	СТБ ЕН 792-6- 2006	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 6. Машины резьбозавертывающие	
409	СТБ ЕН 792-7- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 7. Машины шлифовальные	
410	СТБ ЕН 792-8- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 8. Машины полировальные и шлифовальные	

411	СТБ ЕН 792-9- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 9. Машины зачистные	
412	СТБ ЕН 792-10- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 10. Машины запрессовочные	
413	СТБ ЕН 792-11- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 11. Ножницы и вырубные ножницы	
414	СТБ ЕН 792-12- 2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 12. Пилы малогабаритные дисковые колебательного и возвратно- поступательного действия	

415	СТБ EN 792-13-2007	Машины ручные неэлектрические. Требования безопасности. Часть 13. Машины для забивания крепежных изделий	
416	СТБ EN 12001-2008	Машины для транспортирования, нанесения и распределения бетонных и растворных смесей. Требования безопасности	
417	СТБ EN 12158-1-2008	Подъемники строительные грузовые. Часть 1. Подъемники с доступной платформой	

418	СТБ EN 12158-2- 2008	Подъемники строительные грузовые. Часть 2. Наклонные подъемники с недоступными грузоподъемниками	
419	СТБ EN 12159-2010	Подъемники строительные грузопассажирские с вертикальным перемещением кабины	
420	ГОСТ Р 53569-2009 (ЕН 12549:1999)	Шум машин. Испытания на шум машин для забивания крепежных изделий. Технический метод	
421	раздел 5 ГОСТ 12.2.030- 2000	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные. Шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний	

422	разделы 4 и 5 ГОСТ 10084-73	Машины ручные электрические. Общие технические условия	
423	разделы 3 и 4 ГОСТ 12633-90	Машины ручные пневматические вращательного действия. Общие технические условия	
424	раздел 5 ГОСТ 17770-86	Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам	
425	разделы 3 и 4 ГОСТ 27336-93	Автобетононасосы. Общие технические условия	
426	разделы 3 и 4 ГОСТ 27338-93	Установки бетоносмесительные механизированные. Общие технические условия	

427	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 и 4 ГОСТ 27339-93	А С У
428		разделы 4 и 5 ГОСТ 27614-93	А С У
429		разделы 3 и 4 ГОСТ 29168-91	Г г с Т
430		разделы 7 и 8 ГОСТ Р 50950-96	Г с ф т с т
431		разделы 7 и 8 ГОСТ Р 51041-97	М С У
432		разделы 7 и 8 ГОСТ Р 51363-99	В с С У

433	разделы 7 и 8 ГОСТ Р 51601-2000	Погрузчики строительные одноковшовые. Общие технические условия	
434	разделы 7 и 8 ГОСТ Р 51602-2000	Копры для свайных работ. Общие технические условия	
435	разделы 7 и 8 ГОСТ Р 51803-2001	Конвейеры строительные передвижные ленточные. Общие технические условия	
436	СТБ 1208-2000	Машины строительно-отделочные. Общие требования безопасности. Методы испытаний	

33. Инструмент механизированный, в том числе электрический

437	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-1-2011	М э Б и Ч Т
438		раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-1-2011	М э Б и Ч Т С У М
439		раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-1-2014	М э Б и Ч Т С У М

440	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-2- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-2. Частные требования к шуруповертам и ударным гайковертам	
441	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-4- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-4. Частные требования к плоскошлифовальным и ленточно- шлифовальным машинам	

442	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-5- 2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-5. Частные требования к дисковым пилам	
443	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-6- 2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-6. Частные требования к молоткам и перфораторам	
444	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-8- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-8. Частные требования к ножницам для листового металла	

445	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-9- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-9. Частные требования к машинам для нарезания внутренней резьбы	
446	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-11- 2014	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-11. Частные требования к пилам с возвратно- поступательным движением рабочего инструмента (лобзикам и ножовочным пилам)	

447	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-12- 2013	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-12. Дополнительные требования к вибраторам для уплотнения бетонной смеси	
448	раздел 5 ГОСТ IEC 60745-2-14- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-14. Частные требования к рубанкам	
449	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-1- 2012	Машины переносные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний	

450	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-1- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний дисковых пил	
451	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-2- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний радиально- рычажных пил	
452	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-3- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний строгальных и рейсмусовых пил	

453	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-4- 2012	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний настольных шлифовальных машин	
454	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-5- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний ленточных пил	
455	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-6- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для сверления алмазными сверлами с подачей воды	

456	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-7- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний алмазных пил с подачей воды	
457	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-8- 2011	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний одношпиндельных вертикальных фрезерно- модельных машин	
458	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-9- 2012	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний торцовочных пил	

459	раздел 5 ГОСТ IEC 61029-2-10- 2013	Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний отрезных шлифовальных машин	
460	разделы 6 – 10 ГОСТ Р ИСО 28927-2- 2012	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин. Часть 2. Гайковерты ударные и безударные и шуруповерты	

461	разделы 6 – 10, приложение А ГОСТ Р ИСО 28927-3-2012	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин. Часть 3. Машины полировальные, круглошлифовальные, орбитальные шлифовальные и орбитально-вращательные шлифовальные	
462	разделы 6 – 10 ГОСТ Р ИСО 28927-5-2012	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин. Часть 5. Машины сверлильные ударные и безударные	

463	разделы 6 – 10, приложение А ГОСТ Р ИСО 28927-6-2012	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин. Часть 6. Трамбовки	
464	разделы 6 – 10, приложение А ГОСТ Р ИСО 28927-7-2012	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин. Часть 7. Ножницы вырубные и ножевые	

465	ГОСТ Р ИСО 28927-8- 2012	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин. Часть 8. Пилы ножовочные, дисковые и осциллирующие, напильники и полировальные машины возвратно- поступательного действия	
466	раздел 6 ГОСТ Р ИСО 28927-10- 2013	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин. Часть 10. Молотки, ломы и перфораторы	

467	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-1- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 1. Общие требования	
468	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-2-12- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-12. Частные требования к вибраторам для уплотнения бетонной смеси	
469	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-2-15- 2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-15. Частные требования к машинам для подрезки живой изгороди	

470	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-2-16- 2012	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-16. Частные требования к скобозабивным машинам	
471	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-2-3- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-3. Частные требования к шлифовальным, дисковым и полировальным машинам с вращательным движением рабочего инструмента	

472	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-2-17- 2010	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-20. Частные требования к ленточным пилам	
473	раздел 5 ГОСТ Р МЭК 60745-2-20- 2011	Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-17. Частные требования	
474	разделы 7 – 9 ГОСТ 16519- 2006 (ИСО 20643:2005)	Вибрация. Определение параметров вибрационной характеристики ручных машин с ручным управлением. Общие требования	

475	разделы 7 – 9 ГОСТ 30873.2-2006 (ИСО 8662-2:1992)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 2. Молотки рубильные и клепальные	
476	разделы 7 – 9 ГОСТ 30873.3-2006 (ИСО 8662-3:1992)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 3. перфораторы и молотки бурильные	
477	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 30873.4-2006 (ИСО 8662-4:1994)	Р И р М ш
478		ГОСТ 30873.5-2006 (ИСО 8662-5:1992)	Р И р Б д р

479	ГОСТ 30873.6- 2006 (ИСО 8662- 6:1994)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 6. Машины сверлильные ударно- вращательные	
480	разделы 7 – 9 ГОСТ 30873.7- 2006 (ИСО 8662- 7:1997)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 7. Гайковерты, шуруповерты и винтоверты ударные, импульсные и трещеточные	
481	разделы 7 – 9 ГОСТ 30873.8- 2006 (ИСО 8662- 8:1997)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 8. Машины полировальные, орбитальные шлифовальные и орбитально- вращательные шлифовальные	

482	разделы 8 и 9, приложение А ГОСТ 30873.9-2006 (ИСО 8662-9:1996)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 9. Трамбовки	
483	ГОСТ 30873.10-2006 (ИСО 8662-10:1998)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 10. Ножницы вырубные и ножевые	
484	ГОСТ 30873.11-2006 (ИСО 8662-11:1999)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 11. Машины для забивания крепежных средств	

485	ГОСТ 30873.12- 2006 (ИСО 8662- 12:1997)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 12. Пилы ножовочные, дисковые и маятниковые и напильники возвратно- поступательного действия	
486	ГОСТ 30873.13- 2006 (ИСО 8662- 13:1997)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 13. Машины шлифовальные для обработки штампов	
487	ГОСТ 30873.14- 2006 (ИСО 8662- 14:1996)	Ручные машины. Измерения вибрации на рукоятке. Часть 14. Инструменты для обработки камня и молотки зачистные пучковые	

488	ГОСТ 31337-2006 (ИСО 15744:2002)	Шум машин. Машины ручные неэлектрические. Технический метод измерения шума	
489	раздел 4 ГОСТ 30505-97 (МЭК 745-2-15-84)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для подрезки живой изгороди и стрижки газонов	
490	раздел 4 ГОСТ 30699-2001 (МЭК 745-2-17-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний фрезерных машин и машин для обработки кромок	

491	раздел 4 ГОСТ 30700-2000 (МЭК 745-2-7-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний пистолетов-распылителей невоспламеняющихся жидкостей	
492	раздел 4 ГОСТ 30701-2001 (МЭК 745-2-7-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний скобозабивных машин	
493	раздел 4 ГОСТ 12.2.010-75	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные пневматические. Общие требования безопасности	

494	раздел 4 ГОСТ 12.2.013.3- 2002	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний шлифовальных, дисковых шлифовальных и полировальных машин с вращательным движением рабочего инструмента	
495	раздел 3 ГОСТ 12.2.030- 2000	Система стандартов безопасности труда. Машины ручные. шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний	

496	раздел 3 ГОСТ 12.2.104-84	Система стандартов безопасности труда. Инструмент механизированный для лесозаготовок. Общие требования безопасности	
497	подраздел 4.9 ГОСТ 12.2.228- 2004	Система стандартов безопасности труда. Инструменты и приспособления спуско-подъемные для ремонта скважин. Требования безопасности	
498	раздел 5 ГОСТ 10084- 73	Машины ручные электрические. Общие технические условия	

499	раздел 4 ГОСТ 12633-90	Машины ручные пневматические вращательного действия. Общие технические условия	
34. Оборудование для промышленности строительных материалов			
500	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 7 ГОСТ 12.2.100-97	М о п г с к а и т б
501		разделы 5 и 6 ГОСТ 9231-80	С д Т
502		раздел 6 ГОСТ 10037-83	А с и Т

503	разделы 5 и 6 ГОСТ 12367-85	Мельницы трубные помольных агрегатов. Общие технические условия	
504	разделы 6 и 7 ГОСТ 27636-95	Оборудование камнедобывающее и камнеобрабатывающее. Общие технические условия	
505	ГОСТ 28122-95	Станки камнеобрабатывающие шлифовально-полировальные. Общие технические требования и методы контроля	
506	ГОСТ 28541-95	Станки камнераспиловочные. Общие технические требования и методы контроля	
507	ГОСТ 30369-96	Станки камнефрезерные. Общие технические требования и методы контроля	

508	ГОСТ 30540-97	Оборудование для производства изделий из ячеистого бетона автоклавного твердения. Общие технические требования и методы контроля	
35. Дробилки			
509	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 и 4 ГОСТ 7090-72	Д о Т
510		подраздел 2в ГОСТ 12375-70	Д о к Т
511		разделы 4 и 5 ГОСТ 12376-71	Д о с д Т

512	разделы 6 и 7 ГОСТ 27412-93	Дробилки щековые. Общие технические условия	
36. Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава			
513	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4 – 6 ГОСТ ISO 8083-2011	М У п Т т и
514		раздел 4 ГОСТ ISO 8084-2011	М У о Т т и

515	разделы 4, 6 – 8 ГОСТ ISO 11169-2011	Тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные колесные, машины лесозаготовительные и лесохозяйственные колесные. Требования к эффективности и методы испытаний тормозных систем	
516	разделы 5 и 6 ГОСТ ISO 11512-2011	Тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные гусеничные, машины лесозаготовительные и лесохозяйственные гусеничные. Требования к эффективности и методы испытаний тормозных систем	

517	разделы 4 – 8 ГОСТ ИСО 7917-2002	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы бензиномоторные. Методы испытаний на звуковое давление	
518	разделы 3 и 4 ГОСТ ИСО 8380-2002	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы и мотокосы бензиномоторные. Методы испытаний защитного устройства режущего приспособления на прочность	
519	разделы 3 – 7 ГОСТ ИСО 10884-2002	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы и мотокосы бензиномоторные. Методы испытаний на звуковую мощность	

520	разделы 8 – 32 ГОСТ МЭК 60335-2-77-2002	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к управляемым вручную газонокосилкам и методы испытаний	
521	разделы 5 и 6 ГОСТ 30411-2001 (ИСО 6535-91)	Машины для лесного хозяйства. Пилы бензиномоторные цепные. Тормоз пильной цепи. Методы испытаний	
522	разделы 8 – 29 ГОСТ 30506-97 (МЭК 745-2-13-89)	Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний цепных пил	

523	раздел 3 ГОСТ 30723-2001 (ИСО 6533-93, ИСО 6534-92)	Машины для лесного хозяйства. Пилы бензиномоторные цепные. Защитные устройства передней и задней рукояток. Размеры и прочность	
524	разделы 2 и 3 ГОСТ 30725-2001 (ИСО 7915-91)	Машины для лесного хозяйства. Пилы бензиномоторные цепные. Определение прочности рукояток	
525	раздел 5 ГОСТ 31183-2002 (ИСО 11806:1997)	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы и мотокосы бензиномоторные. Требования безопасности. Методы испытаний	
526	раздел 4 ГОСТ 31184-2002 (ИСО 9518:1998)	Машины для лесного хозяйства. Пилы цепные переносные. Методы испытаний на отскок	

527	разделы 4 – 10 ГОСТ 31348-2007 (ИСО 22867:2004)	Ручные машины. Измерение вибрации на рукоятке. Машины для лесного хозяйства бензиномоторные	
528	раздел 5 ГОСТ EN 609-1-2012	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Безопасность машин. Часть 1. Станки дровокольные клиновые	
529	раздел 5 ГОСТ EN 609-2-2012	Машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Безопасность машин. Часть 2. Станки дровокольные винтовые	
530	раздел 5 ГОСТ EN 13525-2012	Машины для лесного хозяйства. Машины для измельчения древесины. Требования безопасности	

531	разделы 4 – 6 ГОСТ Р ИСО 8082-1-2012	Машины для леса самоходные. Устройства защиты при опрокидывании. Технические требования и методы испытаний	
532	ГОСТ Р ИСО 11448-2002	Измельчители и дробилки передвижные с автономным приводом. Требования безопасности и методы испытаний	
533	разделы 4 – 9 ГОСТ Р ИСО 22868-2007	Шум машин. Испытания на шум переносных бензиномоторных ручных лесных машин техническим методом	
534	разделы 9 – 31 ГОСТ Р МЭК 60745-2-13-2012	Электроинструменты ручные с двигателем. Безопасность. Часть 2-13. Частные требования к цепным пилам	

535	раздел 5 ГОСТ Р 51389-99 (ИСО 11806-97)	Машины для лесного хозяйства. Кусторезы и мотокосы бензиномоторные. Требования безопасности. Методы испытаний	
536	раздел 9 ГОСТ 12.2.102-2013	Система стандартов безопасности труда. Машины и оборудование лесозаготовительные и лесосплавные, тракторы лесопромышленные. Требования безопасности, методы контроля требований безопасности и оценки безопасности труда	
537	раздел 3 ГОСТ 12.2.104-84	Система стандартов безопасности труда. Инструмент механизированный для лесозаготовок. Общие требования безопасности	

538	раздел 6 ГОСТ 15594-80	Лесопогрузчики челюстные гусеничные перекидного типа. Технические условия	
539	разделы 3 – 16 ГОСТ 31594-2012	Машины лесозаготовительные, тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные. Методы контроля требований безопасности	
540	раздел 4 ГОСТ 31742-2012	Пилы бензиномоторные цепные. Требования безопасности. Методы испытаний	
541	раздел 11 ГОСТ Р 51754-2001	Машины и оборудование для нижних лесопромышленных складов. Требования безопасности. Методы контроля	

542	раздел 8 ГОСТ Р 52291-2004	Погрузчики леса. Оборудование рабочее манипуляторного типа. Общие технические условия	
543	разделы 4 – 6 ГОСТ Р 53051-2008	Машины и орудия для выкопки и выборки сеянцев и саженцев в питомниках. Методы испытаний	
544	разделы 4 – 6 ГОСТ Р 53052-2008	Машины и орудия для подготовки вырубок к производству лесокультурных работ. Методы испытаний	

37. Машины и оборудование для коммунального хозяйства

545	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	СТБ EN 1501-1-2007	Мусоровозы. Общие технические требования и требования безопасности. Часть Мусоровозы с задней загрузкой
-----	--------------------------------	-----------------------	---

546	раздел 8 ГОСТ EN 1501-2-2012	Мусоровозы. Общие технические требования и требования безопасности. Часть 2. Мусоровозы с боковой загрузкой	
547	ГОСТ 23080-78	Снегоочистители роторные. Правила приемки и методы испытаний	

38. Оборудование прачечное промышленное

548	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ 27457-93	Машины стиральные промышленные. Общие технические условия
-----	--------------------------------	------------------------------	--

39. Оборудование для химической чистки и крашения одежды и бытовых изделий

549	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ Р 51361-99 (ИСО 8232- 88)	Машины замкнутого цикла для химической чистки одежды. Методы испытаний
-----	--------------------------------	---	---

40. Вентиляторы промышленные

550	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 31351-2007 (ИСО 14695:2003)	Вибрация. Вентиляторы промышленные. Измерения вибрации
551		ГОСТ 31352-2007 (ИСО 5136:2003)	Шум машин. Определение уровня звуковой мощности, излучаемой в воздуховод вентиляторами и другими устройствами при перемещении воздуха методом измерительного воздуховода
552		ГОСТ 31353.1- 2007 (ИСО 13347- 1:2004)	Шум машин. Вентиляторы промышленные. Определение уровня звуковой мощности в лабораторных условиях. Часть 1. Общая характеристика методов

553	ГОСТ 31353.2- 2007 (ИСО 13347- 2:2004)	Шум машин. Вентиляторы промышленные. Определение уровней звуковой мощности в лабораторных условиях. Часть 2. Реверберационный метод	
554	ГОСТ 31353.3- 2007 (ИСО 13347- 3:2004)	Шум машин. Вентиляторы промышленные. Определение уровней звуковой мощности в лабораторных условиях. Часть 3. Метод охватывающей поверхности	
555	ГОСТ 31353.4- 2007 (ИСО 13347- 4:2004)	Шум машин. Вентиляторы промышленные. Определение уровней звуковой мощности в лабораторных условиях. Часть 4. Метод звуковой интенсиметрии	

556	раздел 4 ГОСТ 5976-90	Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия	
557	раздел 6 ГОСТ 9725-82	Вентиляторы центробежные дутьевые котельные. Общие технические условия	
558	раздел 7 ГОСТ 6625-85	Вентиляторы шахтные местного проветривания. Технические условия	
559	раздел 6 ГОСТ 11004-84	Вентиляторы шахтные главного проветривания. Технические условия	
560	раздел 4 ГОСТ 11442-90	Вентиляторы осевые общего назначения. Общие технические условия	



561	раздел 6 ГОСТ 24814-81	Вентиляторы крышные радиальные. Общие технические условия	
562	раздел 6 ГОСТ 24857-81	Вентиляторы крышные осевые. Общие технические условия	

41. Кондиционеры промышленные

563	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ IEC 60335-2-40- 2010	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 40. Дополнительные требования к электрическим тепловым насосам, воздушным кондиционерам и осушителям
-----	--------------------------------	---	--

564	раздел 4 ГОСТ Р 52894.1- 2007 (ИСО 13261- 1:1998)	Шум машин. Оценка звуковой мощности кондиционеров и воздушных тепловых насосов. Часть 1. Оборудование наружное без воздуховодов	
565	раздел 4 ГОСТ Р 52894.2- 2007 (ИСО 13261- 2:1998)	Шум машин. Оценка звуковой мощности кондиционеров и воздушных тепловых насосов. Часть 2. Оборудование внутреннее без воздуховодов	
566	СТБ EN 14511-2- 2009	Кондиционеры, жидкостные охладительные агрегаты и тепловые насосы с электрическими компрессорами для отопления и охлаждения помещений. Часть 2. Условия испытаний	

567	СТБ EN 14511-3- 2009	Кондиционеры, жидкостные охладительные агрегаты и тепловые насосы с электрическими компрессорами для отопления и охлаждения помещений. Часть 3. Методы испытаний	
568	раздел 4 ГОСТ 30646-99	Кондиционеры центральные общего назначения. Общие технические условия	

42. Воздухонагреватели и воздухоохладители

569	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 2 ГОСТ 26548-85	Воздухонагреватели Методы испытаний
570		раздел 2 ГОСТ 31284-2004	Воздухонагреватели для промышленных и сельскохозяйственных предприятий. Общие технические условия

43. Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе

571	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 8 ГОСТ 9817-95	Аппараты бытовые, работающие на жидком топливе. Общие технические условия
572		раздел 6 ГОСТ 22992-82	Аппараты бытовые, работающие на твердом топливе. Общие технические условия
573		раздел 4 ГОСТ 28679-90	Подогреватели пароводяные систем теплоснабжения. Общие технические условия
574		раздел 4 ГОСТ 28757-90	Подогреватели для систем регенерации паровых турбин ТЭС. Общие технические условия

575	разделы 6 и 7 ГОСТ Р 53321-2009	Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний	
44. Оборудование технологическое для легкой промышленности			
576	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 3 – 6 ГОСТ 31180-2002 (ИСО 8232:1988)	Машины замкнутого цикла для химической чистки одежды. Методы испытаний
577		разделы 4 – 12 ГОСТ Р 52990.1-2008 (ИСО 9902-1:2001)	Шум машин. Машины текстильные. Испытания на шум. Часть 1. Общие требования

578	раздел 20 СТБ МЭК 60204-31- 2006	Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 31. Дополнительные требования безопасности и требования электромагнитной совместимости к швейным машинам, установкам и системам	
579	раздел 5 СТБ МЭК 60335-2-28- 2006	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-28. Дополнительные требования к швейным машинам	
580	раздел 8 ГОСТ 12.2.138-97	Система стандартов безопасности труда. Машины швейные промышленные. Требования безопасности и методы испытаний	

581	раздел 6 ГОСТ 6737-80	Машины ленточные для хлопка и химических волокон. Общие технические условия	
582	раздел 6 ГОСТ 9193-77	Машины сновальные. Технические условия	
583	раздел 6 ГОСТ 12167-82	Станки ткацкие бесчелночные с малогабаритными прокладчиками утка. Общие технические условия	
584	раздел 5 ГОСТ 19716-81	Станки ткацкие автоматические пневморепирные. Общие технические условия	
585	раздел 3 ГОСТ 24824-88	Прессы гладильные. Основные размеры, технические требования и методы испытаний	

586	раздел 2 ГОСТ 27295-87	Машины кругловязальные. Технические требования и методы испытаний	
587	СТБ 1357- 2002	Машины швейные промышленные. Общие технические условия	

45. Оборудование технологическое для текстильной промышленности

588	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 4 – 12 ГОСТ Р 52990.1- 2008 (ИСО 9902- 1:2001)	Шум машин. Машины текстильные. Испытания на шум. Часть 1. Общие требования
589		раздел 8 ГОСТ 12.2.138-97	Система стандартов безопасности труда. Машины швейные промышленные. Требования безопасности и методы испытаний

590	раздел 6 ГОСТ 6737-80	Машины ленточные для хлопка и химических волокон. Общие технические условия	
591	раздел 6 ГОСТ 9193-77	Машины сновальные. Технические условия	
592	раздел 6 ГОСТ 12167-82	Станки ткацкие бесчелночные с малогабаритными прокладчиками утка. Общие технические условия	
593	раздел 5 ГОСТ 19716-81	Станки ткацкие автоматические пневморепирные. Общие технические условия	

46. Оборудование технологическое для выработки химических волокон, стекловолокна и асбестовых нитей

594	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ 6737-80	Машины ленточные для хлопка и химических волокон. Общие технические условия
-----	--------------------------------	--------------------------	---

47. Оборудование технологическое для пищевой, мясомолочной и рыбной промышленности

595	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ EN 1672-2-2012	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Основные принципы. Часть 2. Гигиенические требования
596		раздел 6 ГОСТ EN 13951-2012	Оборудование продовольственное и сельскохозяйственное. Насосы для подачи жидких продуктов. Требования безопасности и правила конструирования

597	разделы 8 – 12 ГОСТ 31527-2012 (ЕН 12043:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Шкафы для расстойки теста. Технические условия	
598	разделы 9 – 12 ГОСТ 31524-2012 (ЕН 12041:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестотормующие. Технические условия	
599	разделы 8 – 13 ГОСТ 31525-2012 (ЕН 12268:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Пилы ленточные. Технические условия	

600	разделы 8 – 13 ГОСТ 31526-2012 (ЕН 12267:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Пилы циркулярные. Технические условия	
601	разделы 8 – 11 ГОСТ 31521-2012 (ЕН 13871:2005)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для нарезания мяса. Технические условия	
602	разделы 9 – 12 ГОСТ 31522-2012 (ЕН 1674:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестовальцовочные. Технические условия	

603	разделы 9 – 12 ГОСТ 31523-2012 (ЕН 453:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестомесильные. Технические условия	
604	раздел 6 ГОСТ Р EN 1678:2012	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для резки овощей. Требования по безопасности и гигиене	
605	раздел 7 СТБ EN 454-2004	Машины для обработки пищевых продуктов. Мешалки планетарные. Требования безопасности и гигиены	

606	раздел 6 СТБ EN 1678-2008	Машины для обработки пищевых продуктов. Машины овощерезательные универсальные. Требования безопасности и гигиены	
607	раздел 7 СТБ EN 12463-2010	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Машины наполнительные и вспомогательное оборудование. Требования безопасности и гигиены	
608	раздел 7 СТБ EN 12852-2009	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Процессоры пищевые и блендеры. Требования безопасности и гигиены	

609	раздел 7 СТБ ЕН 12853-2007	Машины для обработки пищевых продуктов. Блендеры и взбивалки ручные. Требования безопасности и гигиены	
610	раздел 7 СТБ ЕН 12855-2008	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Куттеры с вращающейся чашей. Требования безопасности и гигиены	
611	раздел 7 ГОСТ Р 53895-2010 (ЕН 12331:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Волчки. Требования по безопасности и гигиене	

612	раздел 7 ГОСТ Р 53896-2010 (ЕН 13289:2001)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для сушки и охлаждения макаронных изделий. Требования по безопасности и гигиене	
613	раздел 7 ГОСТ Р 53942-2010 (ЕН 13885:2005)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Клипсаторы. Требования по безопасности и гигиене	
614	раздел 7 ГОСТ Р 54320-2011 (ЕН 1673:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Печи хлебопекарные ротационные. Требования по безопасности и гигиене	

615	раздел 7 ГОСТ Р 54321-2011 (ЕН 12505:2000)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Центрифуги для производства пищевых растительных масел и жиров. Требования по безопасности и гигиене	
-----	--	--	--

616	раздел 7 ГОСТ Р 54387-2011 (ЕН 12355:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Оборудование для съема шкурки, удаления кожи и пленки в производстве мясных и рыбных продуктов. Требования по безопасности и гигиене	
617	раздел 7 ГОСТ Р 54388-2011 (ЕН 13390:2002)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для производства пирогов, печенья и пирожных. Требования по безопасности и гигиене	

618	раздел 7 ГОСТ Р 54424-2011 (ЕН 13208:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для чистки овощей. Требования по безопасности и гигиене	
619	раздел 7 ГОСТ Р 54970-2012 (ЕН 13621:2004)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Устройства центробежные для сушки овощей и фруктов. Требования по безопасности и гигиене	
620	раздел 7 ГОСТ Р 54423-2011 (ЕН 12852:2001)	Оборудование для обработки пищевых продуктов. Процессоры пищевые и блендеры. Требования безопасности и гигиены	

621	раздел 7 ГОСТ Р 54425-2011 (ЕН 12854:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Смесители лопастные. Требования по безопасности и гигиене	
622	раздел 6 СТБ ЕН 12854-2007	Машины для обработки пищевых продуктов. Миксеры балансирные. Требования безопасности и гигиены	
623	раздел 7 ГОСТ Р 54967-2012 (ЕН 12855:2003)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Куттеры. Требования по безопасности и гигиене	

624	раздел 7 ГОСТ Р 54972-2012 (ЕН 12463:2004)	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины наполнительные и механизмы вспомогательные. Требования по безопасности и гигиене	
625	раздел 13 ГОСТ 12.2.124- 2013	Система стандартов безопасности труда. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности	
626	раздел 4 ГОСТ 3347- 91	Насосы центробежные для жидких молочных продуктов. Общие технические условия	

627	раздел 6 ГОСТ 18518-80	Автоматы фасовочные для сыпучих пищевых продуктов в бумажную и картонную потребительскую тару. Общие технические условия	
628	раздел 4 ГОСТ 20258-95	Машины моечные для стеклянной тары. Общие технические требования и методы испытаний	
629	раздел 6 ГОСТ 21253-75	Автоматы наполнительные и дозировочно-наполнительные для жидких пищевых продуктов. Технические условия	

630	раздел 3 ГОСТ 24885-91	Сепараторы центробежные жидкостные. Общие технические условия	
631	раздел 5 ГОСТ 26582-85	Машины и оборудование продовольственные. Общие технические условия	
632	раздел 3 ГОСТ 28107-89	Машины для перемешивания фарша. Основные параметры, технические требования и методы испытаний	
633	раздел 6 ГОСТ 29065-91	Емкости для молока и молочных продуктов. Общие технические условия	

634	раздел 6 ГОСТ 30146-95	Машины и оборудование для производства колбасных изделий и мясных полуфабрикатов. Общие технические условия	
635	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 4 ГОСТ 30150- 96	Машины этикетировочные. Общие технические требования и методы испытаний
636		раздел 6 ГОСТ 30316- 95	Линии и оборудование для упаковывания жидкой пищевой продукции в стеклянные бутылки. Общие технические условия
48. Оборудование технологическое для мукомольно-крупяной, комбикормовой и элеваторной промышленности			

637	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 11 ГОСТ 12.2.124- 2013	Система стандартов безопасности труда. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности
638		раздел 6 ГОСТ 18518- 80	Автоматы фасовочные для сыпучих пищевых продуктов в бумажную и картонную потребительскую тару. Общие технические условия
639		раздел 5 ГОСТ 26582- 85	Машины и оборудование продовольственные. Общие технические условия
640		раздел 3 ГОСТ 27962- 88	Оборудование технологическое для мукомольных предприятий. Общие технические условия
49. Оборудование технологическое для торговли, общественного питания и пищеблоков			

641	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	приложения А, С и Е ГОСТ МЭК 60335-1- 2008	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования
642		приложения А, С, Е и N ГОСТ IEC 60335-1- 2013	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования
643		разделы 4, 6 – 11, 13 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-37- 2012	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2- 37. Дополнительные требования к электрическим фритюрницам для предприятий общественного питания

644	разделы 5 – 11, 13 – 32, приложение N ГОСТ IEC 60335-2-38- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-38. Частные требования к электрическим аппаратам контактной обработки с одной и двумя греющими поверхностями для предприятий общественного питания	
645	разделы 5 – 11, 13 – 32, приложение N ГОСТ IEC 60335-2-39- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-39. Частные требования к электрическим универсальным сковородам для предприятий общественного питания	

646	разделы 8 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-47-2012	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-47. Дополнительные требования к электрическим варочным котлам для предприятий общественного питания	
647	приложение N ГОСТ IEC 60335-2-42-2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-42. Частные требования к электропечам с принудительной конвекцией, пароварочным аппаратам и конвекционным печам для пищеблоков	

648	ГОСТ IEC 60335-2-48-2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-48. Частные требования к электрическим грилям и тостерам для предприятий общественного питания	
649	ГОСТ IEC 60335-2-50-2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-50. Частные требования к электрическим водяным баням для пищеблоков	

650	приложения А и В ГОСТ IEC 60335-2-58- 2013	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-58. Дополнительные требования к посудомоечным машинам для предприятий общественного питания	
651	ГОСТ IEC 60335-2-62- 2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2- 62. Частные требования к ополаскивающим ваннам с электрическим нагревом для предприятий общественного питания	

652	разделы 5 – 11, 13 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-75-2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-75. Частные требования к дозирующим устройствам и торговым автоматам для предприятий общественного питания	
653	разделы 5 – 11, 13 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-89-2013	Приборы электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-89. Частные требования к коммерческим холодильникам со встроенным или дистанционным узлом конденсации хладагента или компрессором	

654	разделы 5 – 11, 13 – 32 ГОСТ IEC 60335-2-90-2013	Приборы электрические бытового и аналогичного назначения. Безопасность. Часть 2-90. Частные требования к промышленным микроволновым печам	
655	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.34-92 (МЭК 335-2-36-86)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кухонным плитам, шкафам и конфоркам для предприятий общественного питания	

656	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.36-92 (МЭК 335-2-38-86)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим аппаратам контактной обработки продуктов с одной и двумя греющими поверхностями для предприятий общественного питания	
657	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.41-92 (МЭК 335-2-48-88)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим грилям и тостерам для предприятий общественного питания	

658	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.42-92 (МЭК 335-2-49-88)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим тепловым шкафам для предприятий общественного питания	
659	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.43-92 (МЭК 335-2-50-89)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим мармитам для предприятий общественного питания	

660	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.51-95 (МЭК 335-2-62-90)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к ополаскивающим ваннам с электрическим нагревом для предприятий общественного питания	
661	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.52-95 (МЭК 335-2-63-90)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кипятильникам для воды и электрическим нагревателям жидкостей для предприятий общественного питания	

662	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.53-95 (МЭК 335-2-64-91)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кухонным машинам для предприятий общественного питания	
663	раздел 7 ГОСТ EN 454-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Смесители планетарные. Требования по безопасности и гигиене	

664	раздел 6 ГОСТ EN 1974-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для порционной нарезки. Требования по безопасности и гигиене	
665	раздел 6 ГОСТ EN 12042-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины тестоделительные автоматические. Требования по безопасности и гигиене	

666	раздел 6 ГОСТ EN 12851-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Приспособления к машинам с дополнительной приводной ступицей. Требования по безопасности и гигиене	
667	раздел 6 ГОСТ EN 12984-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Переносные и/или ручные машины и приборы с режущим инструментом с механическим приводом. Требования по безопасности и гигиене	

668	раздел 6 ГОСТ EN 13288-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Подъемно- опрокидывающие машины. Требования по безопасности и гигиене	
669	раздел 6 ГОСТ EN 13389-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Смесители с горизонтальными валами. Требования по безопасности и гигиене	
670	раздел 6 ГОСТ EN 13534-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины шприцевальные для посола. Требования по безопасности и гигиене	

671	раздел 6 ГОСТ EN 13591-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Посадчики в печь со стационарной платформой. Требования по безопасности и гигиене	
672	раздел 6 ГОСТ EN 13870-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Блокорезки. Требования по безопасности и гигиене	
673	раздел 6 ГОСТ EN 13886-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Варочные котлы с приводом и мешалкой. Требования безопасности и гигиены	

674	раздел 6 ГОСТ EN 13954-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Хлеборезки. Требования безопасности и гигиены	
675	раздел 6 ГОСТ EN 14958-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для размола и обработки муки и крупчатки. Требования безопасности и гигиены	
676	раздел 6 ГОСТ EN 15166-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины автоматические для разделки мясных туш. Требования по безопасности и гигиене	

677	раздел 6 ГОСТ EN 15774-2013	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для производства свежих концентрированных паст. Требования безопасности и гигиены	
678	разделы 8 – 32 ГОСТ Р МЭК 335-1-94	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний	

679	раздел 5 СТБ ИЕС 60335-2-37- 2011	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-37. Дополнительные требования к электрическим фритюрницам для предприятий общественного питания	
680	раздел 5 СТБ ИЕС 60335-2-47- 2011	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-47. Дополнительные требования к электрическим варочным котлам для предприятий общественного питания	

681	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 СТБ ИЕС 60335-2-49- 2010	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-49. Дополнительные требования к электрическим тепловым шкафам для предприятий общественного питания
682		раздел 5 СТБ МЭК 60335-2-36- 2005	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-36. Дополнительные требования к электрическим кухонным плитам, духовкам, конфоркам и нагревательным элементам для предприятий общественного питания

683	разделы 8 – 32 ГОСТ Р 51366-99 (МЭК 60335-2-39-94)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим универсальным сковородам для предприятий общественного питания	
-----	---	---	--

684	разделы 8 – 32 ГОСТ Р 51367-99 (МЭК 60335-2-42-94)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим шкафам с принудительной циркуляцией воздуха, пароварочным аппаратам и пароварочно-конвективным шкафам для предприятий общественного питания	
-----	---	--	--

685	разделы 4, 6 – 11 и 13 – 32 ГОСТ Р 51374-99 (МЭК 60335-2-58-95)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим посудомоечным машинам для предприятий общественного питания	
686	раздел 5 ГОСТ Р 52161.2.36-2012 (МЭК 60335-2-36:2008)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.36. Частные требования к электрическим кухонным плитам, шкафам и конфоркам для предприятий общественного питания	

687	раздел 5 ГОСТ Р 52161.2.49-2012 (МЭК 60335-2-49:2008)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.49. Частные требования к электрическим тепловым шкафам для предприятий общественного питания	
688	раздел 5 ГОСТ Р 52161.2.64-2012 (МЭК 60335-2-64:2008)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.64. Частные требования к электрическим кухонным машинам для предприятий общественного питания	

689	раздел 4 ГОСТ 12.2.092-94	Система стандартов безопасности труда. Оборудование электромеханическое и электронагревательное для предприятий общественного питания. Общие технические требования по безопасности и методы испытаний	
690	раздел 7 ГОСТ 14227-97	Машины посудомоечные. Общие технические условия	
691	раздел 6 ГОСТ 22502-89	Агрегаты компрессорно-конденсаторные с герметичными холодильными компрессорами для торгового холодильного оборудования. Общие технические условия	

692	раздел 8 ГОСТ 23833-95	Оборудование холодильное торговое. Общие технические условия	
693	раздел 3 ГОСТ 27440-87	Аппараты для раздачи охлажденных напитков для предприятий общественного питания. Типы, технические требования и методы испытаний	
694	разделы 8 – 32 ГОСТ 27570.0-87	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний	

695	раздел 2 ГОСТ 27684-88	Мармиты электрические для предприятий общественного питания. Общие технические требования и методы испытаний	
696	раздел 10 ГОСТ 31529-2012	Машины и оборудование для хлебопекарной промышленности. Требования безопасности	
697	раздел 6 ГОСТ Р 12.2.142-99 (ИСО 5149-93)	Система стандартов безопасности труда. Системы холодильные производительностью свыше 3,0 кВт. Требования безопасности	
698	раздел 6 ГОСТ Р 51360-99	Компрессоры холодильные. Требования безопасности и методы испытаний	

699	разделы 8 – 32 ГОСТ Р 52161.1-2004	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 1. Общие требования	
700	разделы 8 – 32 ГОСТ Р 52161.2.24-2007	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к холодильникам, морозильникам, устройствам для производства льда и методы испытаний	

50. Оборудование полиграфическое

701	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ EN 1010-1-2011	Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 1. Общие требования
-----	--------------------------------	-------------------------------------	---

702	раздел 6 ГОСТ EN 1010-3-2011	Оборудование полиграфическое. Требования безопасности для конструирования и изготовления. Часть 3. Машины резальные.	
703	разделы 4 – 12 ГОСТ Р 53479-2009 (ЕН 13023: 2003)	Оборудование полиграфическое. Методы определения шумовых характеристик. Степени точности 2 и 3	
704	раздел 11 ГОСТ 12.2.231- 2012	Система стандартов безопасности труда. Оборудование полиграфическое. Требования безопасности и методы испытаний	

705	раздел 11 СТБ 1568-2005	Система стандартов безопасности труда. Оборудование полиграфическое. Требования безопасности и методы испытаний	
706	разделы 4 – 10 СТБ 1783-2007	Машины печатные офсетные листовые. Методы контроля технологических параметров	

51. Оборудование технологическое для стекольной, фарфоровой, фаянсовой и кабельной промышленности

707	стандарт раздел 9 4 ГОСТ 12.2.015-93 и 5, приложения 1 и 2	Машины и оборудование для стекольной промышленности. Общие требования безопасности	
-----	---	--	--

52. Крепежные изделия общемашиностроительного применения

708	стандарт раздел 8.6 4 ГОСТ Р ИСО 898-1- 2011 5, приложения 1 и 2	Механические свойства крепежных изделий из углеродистых и легированных сталей. Часть 1. Болты, винты и шпильки установленных классов прочности с крупным и мелким шагом резьбы	
-----	---	--	--

709	Механические свойства крепежных ГОСТ изделий Р из ИСО углеродистой 898- и 5- легированной 2009 стали. Часть 5. Установочные винты и аналогичные резьбовые крепежные изделия, не подвергаемые растягивающим напряжениям
710	Байзел 2 стальные самостопорящиеся. ГОСТ Механические Р и ИСО эксплуатационные 2320- свойства 2009

711	Раздел Самонарезающие и стальные термообработанные. Механические ГОСТ свойства Р ИСО 2702- 2009
712	Продолжение Крепежные. Допуски. ГОСТ Часть ИСО 4759- 4759-ы, Винты, 2009 Шайбы и гайки. Классы точности А, В и С

713

Металлы
 Крепежные.
 Допуски.
 ГОСТ
 Часть
 ISO
 4759
 Плоские
 Круглые
 Болты
 для
 болтов,
 винтов
 и
 гаек.
 Классы
 точности
 А
 и
 С

714	Изделия крепежные. Дефекты ГОСТ поверхности. Р Часть ИСО 1. 6157- Болты, 1- винты 2009 и шпильки общего назначения
715	Изделия крепежные. Дефекты ГОСТ поверхности. Р Часть ИСО 2. 6157- Гайки 2- 2009

716	Издательство Депежные. Общие ГОСТ требования Р для ИСО болтов, 8992- винтов, 2011 шпилек и гаек
717	Разделы "Злепые". Механические испытания ГОСТ Р ИСО 14589- 2005

718	Болты и шпильки. Механические ГОСТ свойства Р и 52627- методы 2006 испытаний (ИСО 898- 1:1999
719	Болты и шпильки. Механические свойства и методы ГОСТ испытаний Р 52628- 2006 (ИСО 898- 2:1992, ИСО 898- 6:1994)

720	Разделы. Технические условия 4 ГОСТ 397- 79
721	Разделы. Общие технические условия ГОСТ 1147- 80
722	Разделы Зружнинные. Технические условия ГОСТ 6402- 70

723	Разделки классов точности В и ГОСТ С. 10304- Общие 80 Технические условия
724	Надбыв 2 стопорные и 3 зубьями. 1050 Общие 10461 Технические 81 Условия
725	Раздел 3 самонарезающие для 4 металла и ГОСТ пластмассы. 10618- Общие 80 Технические условия

726	Разделки пустотелые и полупустотелые. Общие ГОСТ технические 12644- условия 80
727	Разделки повышенной точности). ГОСТ Общие 14803- технические 85 условия
728	Болты винты, шпильки и гайки. ГОСТ Общие 1759.0- технические 87 условия

729	Баздыл Винты, шпильки, ГОСТ гайки 1759.1- и 82 шурупы. Допуски. Методы контроля размеров и отклонений формы и расположения поверхностей
730	Баздыл Винты и ГОСТ шпильки. 1759.2- дефекты 82 поверхности и методы контроля

731	Байдел Дефекты поверхности ГОСТ и 1759.3- методы 83 контроля
732	Болты Винты и шпильки. Механические ГОСТ свойства 1759.4- и 87 методы испытаний
733	Надбелы Общие технические Условия ГОСТ 18123- 82

734	ГОСТы 25566-2006 5566-2006 82-2006 Механические свойства и методы испытаний		
53. Подшипники качения			
735	разделы 8 и 9 4 ГОСТ 520-2002 и 5 (ИСО 492-94, приложения ИСО 199-97) и	Подшипники качения. Общие технические условия	
736	2 разделы 3 и 4 ГОСТ 3635-78 (ИСО 6124-1-82, ИСО 6124-2-82, ИСО 6124-3-82, ИСО 6125-82)	Подшипники шарнирные. Технические условия	

737	Разделники фоликовые игольчатые 4 одним ГОСТ наружным 4060- штампованным 78 кольцом. Технические условия
738	Разделники радиальные шариковые ГОСТ однорядные 10058- для 90 приборов. Технические условия

739	Подшипники шариковые упорно- радиальные двухрядные ГОСТ С 20821- углом 75 контакта 60 о . Технические условия
740	Подшипники Зачения. Подшипники радиальные роликовые ГОСТ игольчатые 24310- без 80 колец. Технические условия

741	Раздел 5 Роликовые шпоновые одинарные с ГОСТ игольчатыми 26676- роликами 85 без колец. Технические условия		
54. Котлы отопительные, работающие на жидком и твердом топливе			
742	раздел 5 4 ГОСТ IEC 60335-2- 102-2014 5, приложения 1 и 2	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-102. Дополнительные требования к приборам, работающим на газовом, жидком и твердом топливе и имеющим электрические соединения	
743	раздел 5 ГОСТ EN 303-1-2013	Котлы отопительные. Часть 1. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Определения, общие требования, испытания и маркировка	

744	Котлоложение Отопительные. Часть ГОСТ 2. EN Котлы 303- Отопительные 2- с 2013 Горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Особые требования к котлам с топливораспылительными горелками
-----	---

745

Котлы
 отопительные.
 Часть
 ГОСТ
 4.
 EN
 котлы
 303-
 отопительные
 4-
 с
 2013
 горелками
 с
 принудительной
 подачей
 воздуха
 для
 горения.
 Дополнительные
 требования
 к
 котлам,
 оснащенным
 горелками
 на
 жидком
 топливе
 с
 принудительной
 подачей
 воздуха
 для
 горения
 теплопроизводительностью
 не
 более
 70
 кВт
 и



004921619904970



inbox@ac-inorms.com



www.ac-inorms.com

работим
 давлением

2

746 Котлы
 отопительные.
 Котлы
 ГОСТ
 отопительные
 EN
 14394-
 Горелками
 2013
 принудительной
 подачей
 воздуха
 для
 горения
 номинальной
 теплопроизводительностью
 не
 более
 10
 МВт
 и
 максимальной
 рабочей
 температурой
 110
 °C

747

Коды

Отопительные.

Конденсационные

СТБ

Отопительные

EN

котлы

15034-

на

2013

жидком

топливе



748 Котлы
 отопительные.
 51382-
 2011
 Котлы
 (ЕН
 отопительные
 303-
 4:1999)
 дутьевыми
 горелками.
 Специальные
 требования
 к
 котлам
 с
 дутьевыми
 горелками
 для
 жидкого
 топлива
 теплопроизводительностью
 до
 70
 кВт
 и
 рабочим
 давлением
 до
 0,3
 МПа.
 Термины,
 специальные
 требования,
 методы
 испытаний
 и

749

Котлы
 Отопительные.
 Часть
 ГОСТ
 1.
 Р
 Отопительные
 54440-
 котлы
 2011
 с
 горелками
 (ЕН
 303-
 принудительной
 1:1999)
 подачей
 воздуха.
 Терминология,
 общие
 требования,
 испытания
 и
 маркировка

750

Котлы

Отопительные.

5441-

2011

Отопительные

(ЕН

котлы

303-

с

2:1998)

Горелкой

с

принудительной

подачей

воздуха.

Специальные

требования

к

отопительным

котлам

с

распылительной

горелкой

на

жидком

топливе



751

Котлы
 отопительные.
 для
 испытаний
 котлов
 (ЕН
 С
 304:1992)
 дутьевыми
 горелками
 на
 жидком
 топливе

752 Отопительные
котлы,
оборудованные
ГОСТ
горелкой
Р
с
54829-
принудительной
2011
подачей
воздуха,
(EN
с
14304
нормальной
2005-01-2008)
2005-01-2008)
мощностью
не
более
10
МВт
и
максимальной
рабочей
температурой
150
°C

753	Коды отопительные водогрейные ГОСТ теплопроизводительностью 30735- от 2001 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия
754	Коды отопительные теплопроизводительностью ГОСТ от 10617- 0,10 83 до 3.15 МВт. Общие технические условия

755	Раздел Отопительные водогрейные ГОСТ теплопроизводительностью 20548- до 87 100 кВт. Общие технические условия		
55. Арматура промышленная трубопроводная			
756	Раздел 11 4 ГОСТ 28343-89 (ИСО и 7121-86) 5, приложения	Краны шаровые стальные фланцевые. Технические требования	
757	СТБ EN 12266-1-2007 и 2	Арматура промышленная трубопроводная. Испытания клапанов. Часть 1. Испытания под давлением, порядок проведения испытаний и критерии оценки	
758	ГОСТ 12.2.085-2002	Сосуды, работающие под давлением. Клапаны предохранительные. Требования безопасности	

759	Катоды на номинальное ГОСТ давление 5761- не 2005 более PN 250. Общие технические условия
760	Азот трубопроводная промышленная. задвижки на ГОСТ номинальное 5762- давление 2002 не более PN 250. Общие технические условия

761	Механизмы заполнительные пневматические мембранные ГСП. ГОСТ Общие 9887- технические 70 условия
762	Разделы Регуляторы, работающие без использования ГОСТ постороннего 11881- источника 76 энергии. Общие технические условия
763	ГОСТ 18540 18540 91 технические требования

764	Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и ГОСТ клеточные. 12893- Общие 2005 Технические условия
765	Размеры обратные на ГОСТ номинальное 13252- давление 91 PN < 25 Мпа (250 кгс/см 2). Общие технические условия

766	Краны Шаровые, конусные и цилиндрические ГОСТ на 21345- номинальное 2005 давление не более PN 250. Общие технические условия
767	ГОСТ 24856- 2005 Термины и определения
768	Краны предохранительные прямого действия. Общие ГОСТ технические 31294- условия 2005

769	Арматура трубопроводная для атомных станций. ГОСТ Общие 31901- технические 2013 условия. (в части требований к общепромышленной арматуре 4- го класса безопасности)
770	Гидроприводы объемные. Требования ГОСТ безопасности Р 52543- 2006

771	Пневмоприводы. Требования безопасности ГОСТ Р 52869- 2007
772	Арматура трубопроводная. Методы ГОСТ контроля Р и 53402- испытаний. 2009
773	Арматура трубопроводная. Затворы ГОСТ и Р клапаны 53671- обратные. 2009 Общие технические условия.

774	Аппаратура трубопроводная. Общие ГОСТ требования Р безопасности 53672- 2009
775	Аппаратура трубопроводная. Ватворы дисконвые. Общие ГОСТ технические Р условия 53673- 2009
776	Стабилизаторы давления. Общие технические условия ГОСТ Р 54086- 2010

777	Соединения трубопроводов бугельные ГОСТ разъемные. Р Конструкция, 55429- размеры 2013 и общие технические условия
778	Соединения трубопроводов разъемные. ГОСТ Оценка Р Технического 55430- состояния 2013 и методы испытаний. Безопасность эксплуатации
779	Арматура трубопроводная. Нормы ГОСТ герметичности Р затворов 54808- 2011

780	Арматура трубопроводная для объектов энергетики. ГОСТ Общие Р Технические 55018- условия 2012
781	Арматура трубопроводная. Сифоны многослойные металлические. ГОСТ Общие Р Технические 55019- условия 2012
782	Арматура трубопроводная. Водяные фиберные для ГОСТ магистральных Р трубопроводов. 55020- Общие 2012 Технические условия

783	Арматура брубопроводная. Регуляторы Давления квартирные. ГОСТ Общие Р Технические 55023- условия 2012
784	Арматура брубопроводная. Методика ГОСТ экспериментального Р определения 55508- гидравлических 2013 и кавитационных характеристик
785	Арматура трубопроводная. Электроприводы. Общие технические ГОСТ условия Р 55511- 2013

786	ГОСТ Р 56001-2014	Арматура трубопроводная для объектов газовой промышленности. Общие технические условия	
56. Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее			
787	раздел 10 4 ГОСТ ISO 13706-2011 5,	Аппараты с воздушным охлаждением. Общие технические требования	
788	приложения раздел 10 1 ГОСТ Р ИСО 15547-1-2009	Нефтяная и газовая промышленность. Пластинчатые теплообменники. Технические требования	
789	раздел 10 ГОСТ Р ИСО 22734-1-2013	Генераторы водородные на основе электролиза воды. Часть 1. Промышленное и коммерческое применение	
790	разделы 5 и 6 ГОСТ 20680-2002	Аппараты с механическими перемешивающими устройствами. Общие технические условия	
791	ГОСТ 30872-2002	Аппараты воздушного охлаждения. Общие технические условия	

792	Резервуары вертикальные цилиндрические ГОСТ стальные 31358- для 2007 нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия
793	Сепараторы жидкостные центробежные. ГОСТ Требования 31827- безопасности. 2012 Методы испытаний
794	Аппараты установки ГОСТ сушильные 31828- и 2012 выпарные. Требования безопасности

795	Оборудования для микробиологических ГОСТ производств. 31833- Аппараты 2012 для гидролиза растительного сырья. Ферментаторы. Требования безопасности. Методы испытаний
796	Центрифуги промышленные. Требования ГОСТ безопасности. 31836- Методы 2012 испытаний

797	Разделы 4 жидкостные вакуумные ГОСТ и Р гравитационные. 51126- Требования 98 безопасности и методы испытаний
798	Разделы Э жидкостные периодического ГОСТ действия, Р работающие 51127- под 98 давлением. Требования безопасности и методы испытаний

799 Косуды
и
51273 аппараты.
99 формы
и
методы
расчета
на
прочность.
Определение
расчетных
усилий
для
аппаратов
колонного
типа
от
ветровых
нагрузок
и
сейсмических
воздействий

800	ГОСТ Р 51274- 99 аппараты колонного типа. Нормы и методы расчета на прочность
801	ГОСТ Р 52630- 2012 аппараты стальные сварные. Общие технические условия
802	ГОСТ Р 53676- 2009 для магистральных нефтепроводов. Общие требования

803	Нефтяная и газовая промышленность. Детали факельных устройств для общих работ на нефтеперерабатывающих предприятиях. Общие технические требования
804	Водородные генераторы на ГОСТ основе Р технологий 54110- переработки 2010 топлива. Часть 1. Безопасность

805	Передвижные устройства и ГОСТ системы Р для 54114- хранения 2010 водорода на основе гидридов металлов
-----	--

806	ГОСТ Р 54522 2011 высокого давления. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет цилиндрических обечаек, днищ, фланцев, крышек. Рекомендации по конструированию
807	ГОСТ Р 54803 2011 стальные и сварные высокого давления. ГОСТ Р 54803 2011 Общие технические требования

808

Водород
газообразный.
Заправочные
ГОСТ
станции
Р
55226-
2012

809 Косуды
 Ретальные
 55507-кого
 2013-давления.
 Нормы
 и
 методы
 расчета
 на
 прочность.
 Укрепление
 отверстий
 в
 обечайках
 и
 днищах
 при
 внутреннем
 давлении.
 Расчет
 на
 прочность
 при
 действии
 внешних
 статических
 нагрузок
 на
 штуцер

810	Аппараты теплообменные и ГОСТ аппараты Р воздушного 55601- охлаждения. 2013 крепление труб в трубных решетках. Общие технические требования		
57. Оборудование для переработки полимерных материалов			
811	раздел 3 4 ГОСТ 12.2.036-78 и 5, приложения 1	Система стандартов безопасности труда. Пресс-формы для изготовления резинотехнических изделий. Общие требования безопасности	
812	и раздел 6 2 ГОСТ 12.2.045-94	Система стандартов безопасности труда. Оборудование для производства резинотехнических изделий. Требования безопасности	

813	разделы 5 и 6 ГОСТ 11996- 79	Резиносмесители периодического действия. Общие технические условия	
814	разделы 4 и 5 ГОСТ 14106- 80	Автоклавы вулканизационные. Общие технические условия	
815	разделы 5 и 6 ГОСТ 14333- 79	Вальцы резинообрабатывающие. Общие технические условия	
816	ГОСТ 15940- 84	Станки для сборки покрышек. Общие технические условия	

58. Оборудование насосное (насосы, агрегаты и установки насосные)

817	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 8 – 10 ГОСТ ИСО 16902-1-2006	Шум машин. Технический метод определения уровня звуковой мощности насосов гидропривода по интенсивности
818		раздел 5 ГОСТ МЭК 60335-2-41-2009	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 41. Дополнительные требования к насосам
819		раздел 6 ГОСТ 22247-96 (ИСО 2858-75)	Насосы центробежные консольные для водопровода. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля
820		разделы 6 – 8 ГОСТ 31336-2006 (ИСО 2151:2004)	Шум машин. Технические методы измерения шума компрессоров и вакуумных насосов

821	разделы 7 – 10 ГОСТ 31300- 2005 (ЕН 12639:2000)	Шум машин. Насосы гидравлические. Испытания на шум	
822	СТБ ЕН 13951- 2009	Оборудование продовольственное и сельскохозяйственное. Насосы для подачи жидких продуктов. Требования безопасности и правила конструирования	
823	разделы 3 и 4 ГОСТ 3347-91	Насосы центробежные для жидких молочных продуктов. Общие технические условия	
824	разделы 2 и 4 ГОСТ 6134-87	Насосы динамические. Методы испытаний	

825	разделы 1 и 2 ГОСТ 14658- 86	Насосы объемные гидроприводов. Правила приемки и методы испытаний	
826	разделы 1 и 2 ГОСТ 17335- 79	Насосы объемные. Правила приемки и методы испытаний	
827	ГОСТ 30645- 99	Энергосбережение. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии. Тепловые насосы "Воздух – вода" для коммунально-бытового теплоснабжения. Общие технические требования и методы испытаний	
828	разделы 9 и 10 ГОСТ 31835- 2012	Насосы скважинные штанговые. Общие технические требования	

829	раздел 6 ГОСТ 31839- 2012 (EN 809:1998)	Насосы и агрегаты насосные для перекачки жидкостей. Общие требования безопасности	
830	раздел 6 ГОСТ 31840- 2012	Насосы погружные и агрегаты насосные. Требования безопасности	
831	раздел 6 ГОСТ Р 54804- 2011 (ИСО 9908:1993)	Насосы центробежные. Технические требования. Класс III	

832	раздел 6 ГОСТ Р 54805- 2011 (ИСО 5199:2002)	Насосы центробежные. Технические требования. Класс II	
833	раздел 6 ГОСТ Р 54806- 2011 (ИСО 9905:1994)	Насосы центробежные. Технические требования. Класс I	
834	СТБ 1831- 2008	Насосы шестеренные объемного гидропривода. Технические условия	

59. Оборудование криогенное, компрессорное, холодильное, автогенное, газооч

835	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 12.2.016-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование компрессорное. Общие требования безопасности
836		разделы 3 и 4 ГОСТ 12.2.016.1-91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование компрессорное. Определение шумовых характеристик. Общие требования
837		раздел 4 ГОСТ 12.2.110-95	Компрессоры воздушные поршневые стационарные общего назначения. Нормы и методы определения шумовых характеристик
838		ГОСТ 12.2.133-94	Система стандартов безопасности труда. Компрессоры и насосы вакуумные жидкостные кольцевые. Требования безопасности

839	разделы 5 и 6 ГОСТ 18517- 84	Компрессоры гаражные. Общие технические условия	
840	разделы 7 и 8 ГОСТ 19663- 90	Резервуары изотермические для жидкой двуокиси углерода. Общие технические требования	
841	разделы 5 и 6 ГОСТ 22502- 89	Агрегаты компрессорно- конденсаторные с герметичными холодильными компрессорами для торгового холодильного оборудования. Общие технические условия	
842	ГОСТ 23467- 79	Компрессоры воздушные для доменных печей и воздухоразделительных установок. Общие технические требования	

843	разделы 7 и 8 ГОСТ 23833- 95	Оборудование холодильное торговое. Общие технические условия	
844	раздел 7 ГОСТ 25005- 94	Оборудование холодильное. Общие требования к назначению давлений	
845	раздел 2 ГОСТ 27407- 87	Компрессоры поршневые оппозитные. Допустимые уровни шумовых характеристик и методы их измерений	
846	разделы 6 и 7 ГОСТ 30829- 2002	Генераторы ацетиленовые передвижные. Общие технические условия	

847	ГОСТ 30938- 2002	Компрессорное оборудование. Определение вибрационных характеристик малых и средних поршневых компрессоров и нормы вибрации	
848	раздел 7 ГОСТ 31824- 2012	Туманоуловители волокнистые. Типы и основные параметры. Требования безопасности. Методы испытаний	
849	раздел 5 ГОСТ 31830- 2012	Электрофильтры. Требования безопасности и методы испытаний	
850	раздел 5 ГОСТ 31834- 2012	Газоочистители адсорбционные. Требования безопасности и методы испытаний	

851	ГОСТ 31837- 2012	Газоочистители абсорбционные. Требования безопасности и методы испытаний	
852	раздел 7 ГОСТ Р 51360- 99	Компрессоры холодильные. Требования безопасности и методы испытаний	
853	раздел 8 ГОСТ Р 52615- 2006 (ЕН 1012- 2:1996)	Компрессоры и вакуумные насосы. Требования безопасности. Часть 2. Вакуумные насосы	
854	разделы 7 и 8 ГОСТ Р 53675- 2009	Насосы нефтяные для магистральных трубопроводов. Общие требования	

855	раздел 17 ГОСТ Р 54802- 2011 (ИСО 13631:2002)	Нефтяная и газовая промышленность. Компрессоры поршневые газовые агрегатированные. Технические требования	
856	разделы 14 – 16 и 20 ГОСТ Р 54892- 2012	Монтаж установок разделения воздуха и другого криогенного оборудования. Общие положения	

60. Оборудование газоочистное и пылеулавливающее

857	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 31826-2012	Оборудование газоочистное и пылеулавливающее Фильтры рукавные Пылеуловители мо Требования безопасности. Мет испытаний
-----	--------------------------------	------------------------------------	--

858	раздел 5 ГОСТ 31831- 2012	Пылеуловители центробежные. Требования безопасности и методы испытаний	
859	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 50820- 95	Оборудование газоочистное и пылеулавливающее. Методы определения запыленности газопылевых потоков	

61. Оборудование нефтепромысловое, буровое геолого-разведочное

860	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 31841-2012 (ISO 14693:2003)	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование для подземного ремонта скважин. Общие технические требования
-----	--------------------------------	---	--

861	разделы 5 и 8 ГОСТ 31844- 2012 (ISO 13535:2000)	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Оборудование подъемное. Общие технические требования	
862	раздел 8 ГОСТ Р ИСО 13533- 2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Оборудование со стволовым проходом. Общие технические требования	
863	раздел 8 ГОСТ Р ИСО 13534- 2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Контроль, техническое обслуживание, ремонт и восстановление подъемного оборудования. Общие технические требования	

864	раздел 11 ГОСТ Р ИСО 13626-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Сооружения для бурения и обслуживания скважин. Общие технические требования	
865	раздел 10 ГОСТ Р ИСО 13628-2-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 2. Гибкие трубные системы многослойной структуры без связующих слоев для подводного и морского применения	
866	подразделы 5.8, 6.4 и 7.7 ГОСТ Р ИСО 13628-3-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 3. Системы проходных выкидных трубопроводов (TFL)	

867	разделы 6 и 7 ГОСТ Р ИСО 17078- 3-2013	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование буровое и эксплуатационное. Часть 3. Устройства для спуска и подъема, инструмент для установки газлифтных клапанов и защелки оправок с боковым карманом. Общие технические требования	
868	раздел 4 ГОСТ 12.2.041- 79	Система стандартов безопасности труда. Оборудование буровое. Требования безопасности	
869	раздел 3 ГОСТ 12.2.044- 80	Система стандартов безопасности труда. Машины и оборудование для транспортирования нефти. Требования безопасности	

870	раздел 4 ГОСТ 12.2.088- 83	Система стандартов безопасности труда. Оборудование наземное для освоения и ремонта скважин. Общие требования безопасности	
871	раздел 4 ГОСТ 12.2.108- 85	Система стандартов безопасности труда. Установки для бурения геологоразведочных и гидрогеологических скважин. Требования безопасности	
872	раздел 5 ГОСТ 12.2.115- 2002	Система стандартов безопасности труда. Оборудование противовыбросовое. Требования безопасности	
873	раздел 4 ГОСТ 12.2.125- 91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование тросовое наземное. Требования безопасности	

874	подраздел 4.7 ГОСТ 12.2.136- 98	Система стандартов безопасности труда. Оборудование штангонасосное наземное. Требования безопасности	
875	подраздел 4.9 ГОСТ 12.2.228- 2004	Система стандартов безопасности труда. Инструменты и приспособления спуско- подъемные для ремонта скважин. Требования безопасности	
876	ГОСТ 12.2.232- 2012	Система стандартов безопасности труда. Оборудование буровое наземное. Требования безопасности	
877	разделы 3 и 4 ГОСТ 5286-75	Замки для бурильных труб	

878	разделы 3 и 4 ГОСТ 7360-82	Переводники для бурильных колонн. Технические условия	
879	разделы 8 и 9 ГОСТ 15880- 96	Электробуры. Общие технические условия	
880	разделы 5 и 6 ГОСТ 20692- 2003	Долота шарошечные. Технические условия	
881	ГОСТ 21210- 75	Головки бурильные для керноприемных устройств. Типы и основные размеры	
882	разделы 3 и 4 ГОСТ 23979- 80	Переводники для насосно-компрессорных труб. Технические условия	

883	ГОСТ 26474- 85	Долота и головки бурильные алмазные и оснащенные сверхтвердыми композиционными материалами. Типы и основные размеры	
884	разделы 6 и 7 ГОСТ 26698.1- 93	Станки для бурения взрывных скважин на открытых горных работах. Общие технические условия	
885	разделы 6 и 7 ГОСТ 26698.2- 93	Станки буровые подземные. Общие технические условия	
886	разделы 5 и 6 ГОСТ 27834- 95	Замки приварные для бурильных труб. Технические условия	

887	раздел 5 ГОСТ 30767- 2002	Оборудование для газлифтной эксплуатации скважин. Требования безопасности и методы испытаний	
888	разделы 7 и 8 ГОСТ 30776- 2002	Установки насосные передвижные нефтегазопромысловые. Общие технические условия	
889	разделы 9 и 10 ГОСТ 31835- 2012	Насосы скважинные штанговые. Общие технические требования	
890	подраздел 4.15 ГОСТ Р 51365- 2009	Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование для бурения и добычи. Оборудование устья скважины и фонтанное устьевое оборудование. Общие технические требования	

891	подраздел 7.3 – 7.14, 8.10 и 9.14, раздел 10 ГОСТ Р 53366- 2009	Трубы стальные, применяемые в качестве обсадных или насосно- компрессорных труб для скважин в нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия	
892	раздел 5 ГОСТ Р 53683- 2009	Нефтяная и газовая промышленность. Буровое и эксплуатационное оборудование. Подъемное оборудование. Общие технические требования	
893	ГОСТ Р 54382- 2011	Нефтяная и газовая промышленность. Подводные трубопроводные системы. Общие технические требования	

894	ГОСТ Р 55141-2012	Переработка попутного нефтяного газа. Малогабаритные блочные газоперерабатывающие комплексы. Общие технические требования	
895	ГОСТ Р 55288-2012	Испытатели пластов на трубах. Скважинное и устьевое оборудование. Общие технические условия	
896	разделы 6 и 7 ГОСТ Р 55429-2013	Соединения трубопроводов бугельные разъемные. Конструкция, размеры и общие технические условия	
897	разделы 5 и 7 ГОСТ Р 55430-2013	Соединения трубопроводов разъемные. Оценка технического состояния и методы испытаний. Безопасность эксплуатации	

62. Оборудование технологическое и аппаратура для нанесения лакокрасочных покрытий на изделия машиностроения

898	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 8 ГОСТ 12.3.008-75	Система стандартов безопасности труда Производство покрытий металлических и неметаллических неорганических. Общие требования безопасности
-----	--------------------------------	-------------------------------------	--

63. Горелки газовые и комбинированные (кроме блочных), жидкотопливные, встраиваемые в оборудование, предназначенное для использования в технологических процессах на промышленных предприятиях

899	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	ГОСТ 28091-89	Горелки промышленные на жидком топливе. Методы испытаний
900		ГОСТ 29134-97	Горелки газовые промышленные. Методы испытаний

64. Инструмент слесарно-монтажный с изолирующими рукоятками для работы в электроустановках напряжением до 1000 В

901	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 11516-94	ручные инструменты для работы под напряжением до 1000 В переменного и 150 В постоянного тока. Общие требования к методам испытаний
65. Инструмент из природных и синтетических алмазов			
902	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 5 ГОСТ 32833-2014	Круги алмазные отрезные. Технические условия
903		раздел 6 ГОСТ 32406-2013	Инструмент алмазный из кубического нитрида бора. Требования безопасности.
66. Фрезы, резцы			
904	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	раздел 6 ГОСТ 2679-2014	Фрезы прорезные и отрезные. Технические условия

905	пункт 30а раздела II ГОСТ 5688-61	Резцы с твердосплавными пластинами. Технические условия	
906	раздел 4 ГОСТ 13932- 80	Фрезы дереворежущие насадные цилиндрические сборные. Технические условия	
907	раздел 5 ГОСТ 22749- 77	Фрезы дереворежущие насадные с затылованными зубьями. Технические условия	
908	раздел 3 ГОСТ 24360- 80	Фрезы торцовые насадные со вставными ножами, оснащенные пластинами из твердого сплава. Технические условия	

909	раздел 5 ГОСТ Р 52419- 2005	Фрезы насадные, оснащенные твердым сплавом, для обработки древесных материалов и пластиков. Технические условия	
910	подраздел 5.8 и 5.9 ГОСТ Р 52589- 2006	Фрезы концевые, оснащенные твердым сплавом, для высокоскоростной обработки древесных материалов и пластиков. Технические условия и требования безопасности	
911	подраздел 5.8 и 5.9 ГОСТ Р 52590- 2006	Фрезы концевые, оснащенные сверхтвердыми материалами, для высокоскоростной обработки древесных материалов и пластиков. Технические условия и требования безопасности	

912	подраздел 5.6 и 5.7 ГОСТ Р 53926-2010 (ЕН 847-2:2001)	Фрезы концевые с механическим креплением сменных режущих пластин для обработки древесины и композиционных древесных материалов. Общие технические условия
913	подраздел 5.6 и 5.7 ГОСТ Р 53927-2010 (ЕН 847-1:2005)	Фрезы насадные сборные с корпусами из легких сплавов с механическим креплением сменных режущих пластин для обработки древесины и композиционных древесных материалов. Общие технические условия

67. Инструмент абразивный, материалы абразивные

914	статьи 4 и 5, приложения 1 и 2	разделы 5 и 7 ГОСТ 11516-94 (МЭК 900-87)	Ручные инструменты для работ под напряжением до 1000 В переменного и 1500 В постоянного тока. Общие требования к методам испытаний
-----	--------------------------------	---	--

915	подразделы 5.8 и 5.9 ГОСТ Р 54489-2011 (ЕН 847-1:2005)	Пилы дисковые для бревнопильных станков и автоматических линий. Общие технические условия	
916	подраздел 5.8 ГОСТ Р 54490-2011 (ЕН 847-1:2005)	Пилы дисковые, оснащенные пластинами из сверхтвердых материалов, для обработки древесных материалов и пластиков. Общие технические условия	
917	подраздел 4.4 ГОСТ 9769-79	Пилы дисковые с твердосплавными пластинами для обработки древесных материалов. Технические условия	
918	подразделы 4.4 и 4.5 ГОСТ 22776-77	Изделия из шлифовальной шкурки. Технические условия	
919	пункты 6.4.1 и 6.4.2 ГОСТ 32406-2013	Инструмент алмазный и из кубического нитрида бора. Требования безопасности	
920	раздел 3 ГОСТ Р 51140-98	Инструмент металлорежущий. Требования безопасности и методы испытаний	

921	подразделы 6.1 – 6.15 ГОСТ Р 52588-2011	Инструмент абразивный. Требования безопасности	
-----	--	--	--

Этот документ представлен компанией AC Inorms GmbH. Текст является автоматическим переводом технических регламентов Евразийского экономического союза. За ошибки перевода AC Inorms GmbH ответственности не несёт.