



Уважаемый читатель!

В этой рубрике представлен перечень новых документов в области стандартизации, представляющих интерес для производителей машиностроительной продукции, введенных в действие на территории Российской Федерации, а также информация об изменениях действующих документов.

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ЯНВАРЯ 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ ISO/TS 80004-1-2017

«Нанотехнологии. Часть 1. Основные термины и определения».

ГОСТ Р 57490-2017

«Взаимодействие производителей и потребительских организаций по фактам обнаружения товаров, не соответствующих обязательным требованиям или заявленным свойствам. Руководство по добросовестной практике».

ГОСТ Р 57522-2017

«Бережливое производство. Руководство по интегрированной системе менеджмента качества и бережливого производства».

ГОСТ Р 57523-2017

«Бережливое производство. Руководство по системе подготовки персонала».

ГОСТ Р 57524-2017

«Бережливое производство. Поток создания ценности».

ГОСТ Р 57619-2017

«Оценка соответствия. Рекомендации по содержанию и применению форм документов, используемых при добровольной сертификации услуг (работ)».

13. Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность

ГОСТ 12.0.230.3-2016

«Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Оценка результативности и эффективности».

ГОСТ Р 57413-2017

«Газ горючий природный. Государственные стандартные образцы на основе магистрального газа. Технические условия».

21. Механические системы и устройства общего назначения

ГОСТ ISO 898-2-2015

«Механические свойства крепежных изделий из углеродистых и легированных сталей».

ГОСТ ISO 898-7-2015

«Механические свойства крепежных изделий. Часть 7. Испытание на кручение и минимальные крутящие моменты для болтов и винтов номинальных диаметров от 1 до 10 мм».

ГОСТ ISO 1478-2015

«Резьба самонарезающих винтов».

ГОСТ ISO 2320-2015

«Гайки стальные самостопорящиеся. Механические и эксплуатационные свойства».

ГОСТ ISO 2702-2015

«Винты самонарезающие стальные термообработанные. Механические свойства».

ГОСТ ISO 3269-2015

«Изделия крепежные. Приемочный контроль».

ГОСТ ISO 4042-2015

«Изделия крепежные. Электролитические покрытия».

ГОСТ ISO 4759-1-2015

«Изделия крепежные. Допуски. Часть 1. Болты, винты, шпильки и гайки. Классы точности А, В и С».

ГОСТ ISO 4759-3-2015

«Изделия крепежные. Допуски. Часть 3. Шайбы плоские для болтов, винтов и гаек. Классы точности А и С».

ГОСТ ISO 6157-1-2015

«Изделия крепежные. Дефекты поверхности. Часть 1. Болты, винты и шпильки общего назначения».

ГОСТ ISO 6157-2-2015

«Изделия крепежные. Дефекты поверхности. Часть 2. Гайки».

ГОСТ ISO 8992-2015

«Изделия крепежные. Общие требования для болтов, винтов, шпилек и гаек».

ГОСТ ISO 10684-2015

«Изделия крепежные. Покрытия, нанесенные методом горячего цинкования».

ГОСТ ISO 16047-2015

«Изделия крепежные. Испытания крутящего момента и усилия предварительной затяжки».

ГОСТ ISO 16426-2015

«Изделия крепежные. Система обеспечения качества».

ГОСТ ISO 21670-2015

«Изделия крепежные. Гайки шестигранные приварные с фланцем».

23. Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

ГОСТ 33856-2016

«Арматура трубопроводная. Методика проведения испытаний на огнестойкость».

ГОСТ 33857-2016

«Арматура трубопроводная. Сварка и контроль качества сварных соединений. Технические требования».

27. Энергетика и теплотехника

ГОСТ Р 50.01.01-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Общие положения».

ГОСТ Р 50.02.01-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Основные термины и определения».

ГОСТ Р 50.06.02-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Специалисты по оценке соответствия в форме приемки. Требования и порядок подтверждения компетентности».

ГОСТ Р 50.08.01-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации продукции. Порядок проведения».

ГОСТ Р 50.08.02-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Контроль инспекционный за сертифицированной продукцией. Порядок проведения».

ГОСТ Р 50.08.03-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Испытания продукции сертификационные. Порядок проведения».

ГОСТ Р 50.08.04-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Результаты (протоколы) испытаний продукции. Порядок признания».

ГОСТ Р 50.08.05-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Эксперты по сертификации продукции. Требования и порядок подтверждения компетентности».

ГОСТ Р 50.08.06-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Перечень продукции, подлежащей оценке соответствия в форме обязательной сертификации. Порядок разработки и ведения».

ГОСТ Р 50.08.07-2017

«Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Стоимость проведения обязательной сертификации продукции и инспекционного контроля. Порядок определения».

77. Metallurgy

ГОСТ Р 57172-2016

«Техническая диагностика. Определение поверхностных остаточных напряжений методом инструментального индентирования. Общие требования».

ГОСТ Р 57173-2016

«Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний металлов. Испытания на релаксацию напряжений металлов и сплавов при осадке. Общие требования».

83. Резиновая, резинотехническая, асбесто-техническая и пластмассовая промышленность

ГОСТ 33784-2016

«Материалы уплотнительные и прокладки из них. Метод определения сжимаемости и восстанавливаемости».

ГОСТ 33785-2016

«Материалы уплотнительные и прокладки из них. Метод определения стойкости к воздействию жидкостей».

77. Metallurgy

ГОСТ Р 57510-2017

«Катаные изделия из алюминиевых сплавов. Термины и определения дефектов».

ГОСТ Р 57517-2017

«Проволока тянутая из алюминия и алюминиевых сплавов общего назначения. Технические условия».

ГОСТ Р 57511-2017

«Поковки и штамповки из алюминиевых сплавов. Термины и определения дефектов».

ГОСТ Р ИСО 15349-2-2017

«Стали нелегированные. Определение низкого содержания углерода. Часть 2. Метод поглощения в инфракрасной области после сжигания в индукционной печи (с предварительным нагревом)».

ВВОДЯТСЯ В ДЕЙСТВИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАРТА 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ/ИЗМЕНЕНИЯ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р 1.14-2017

«Стандартизация в Российской Федерации. Программа национальной стандартизации. Требования к структуре, правила формирования, утверждения и контроля за реализацией».

ГОСТ Р 1.15-2017

«Стандартизация в Российской Федерации. Службы стандартизации в организациях. Правила создания и функционирования».

ГОСТ Р 1.17-2017

«Стандартизация в Российской Федерации. Эксперт по стандартизации. Общие требования».

19. Испытания

ГОСТ 34181-2017

«Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Техническое диагностирование. Основные положения».

ГОСТ 34182-2017

«Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Эксплуатация и техническое обслуживание. Основные положения».

ГОСТ 34183-2017

«Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Насосы центробежные нефтяные. Общие технические условия».

УТРАТИЛИ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 ЯНВАРЯ 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

21. Механические системы и устройства общего назначения

ГОСТ Р ИСО 898-2-2013

«Механические свойства крепежных изделий из углеродистых и легированных сталей. Часть 2. Гайки установленных классов прочности с крупным и мелким шагом резьбы». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 898-2-2015.

ГОСТ Р ИСО 898-7-2009

«Механические свойства крепежных изделий. Часть 7. Испытание на кручение и минимальные крутящие моменты для болтов и винтов номинальных диаметров от 1 до 10 мм». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 898-7-2015.

ГОСТ Р ИСО 2320-2009

«Гайки стальные самостопорящиеся. Механические и эксплуатационные свойства». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 2320-2015.

ГОСТ Р ИСО 2702-2009

«Винты самонарезающие стальные термообработанные. Механические свойства». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 2702-2015.

ГОСТ Р ИСО 3269-2009

«Изделия крепежные. Приемочный контроль». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 3269-2015.

ГОСТ Р ИСО 4042-2009

«Изделия крепежные. Электролитические покрытия». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 4042-2015.

ГОСТ Р ИСО 4759-1-2009

«Изделия крепежные. Допуски. Часть 1. Болты, винты, шпильки и гайки. Классы точности А, В и С». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 4759-1-2015.

ГОСТ Р ИСО 4759-3-2009

«Изделия крепежные. Допуски. Часть 3. Плоские круглые шайбы для болтов, винтов и гаек. Классы точности А и С». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 4759-3-2015.

ГОСТ Р ИСО 6157-1-2009

«Изделия крепежные. Дефекты поверхности. Часть 1. Болты, винты и шпильки общего назначения». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 6157-1-2015.

ГОСТ Р ИСО 6157-2-2009

«Изделия крепежные. Дефекты поверхности. Часть 2. Гайки». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 6157-2-2015.

ГОСТ Р ИСО 8839-2009

«Механические свойства крепежных изделий. Болты, винты, шпильки и гайки из цветных металлов». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ EN 28839-2015.

ГОСТ Р ИСО 8992-2011

«Изделия крепежные. Общие требования для болтов, винтов, шпилек и гаек». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 8992-2015.

ГОСТ Р ИСО 1478-93

«Резьба самонарезающих винтов». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 1478-2015.

ГОСТ Р ИСО 16047-2009

«Изделия крепежные. Испытания крутящего момента и усилия предварительной затяжки». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 16047-2015.

ГОСТ Р ИСО 16426-2009

«Изделия крепежные. Система обеспечения качества». Отменяется. На территории Российской Федерации вводится в действие ГОСТ ISO 16426-2015.

35. Информационные технологии. Машины конторские

ГОСТ ИСО/МЭК 15459-1-2008

«Автоматическая идентификация. Идентификаторы уникальные международные. Часть 1. Уникальные идентификаторы транспортируемых единиц». Заменяется ГОСТ ISO/IEC 15459-1-2016.

ГОСТ ИСО/МЭК 15459-2-2008

«Автоматическая идентификация. Идентификаторы уникальные международные. Часть 2. Порядок регистрации». Заменяется ГОСТ ISO/IEC 15459-2-2016.

УТРАЧИВАЮТ СИЛУ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С 1 МАРТА 2018 ГОДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01. Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация

ГОСТ Р 1.14-2009

«Стандартизация в Российской Федерации. Программа разработки национальных стандартов. Требования к структуре, правила формирования, утверждения и контроля за реализацией». Заменяется ГОСТ Р 1.14-2017.

ГОСТ Р 1.15-2009

«Стандартизация в Российской Федерации. Службы стандартизации в организациях. Правила создания и функционирования». Заменяется ГОСТ Р 1.15-2017.

ГОСТ Р 1.17-2015

«Стандартизация в Российской Федерации. Эксперт по стандартизации. Общие требования». Заменяется ГОСТ Р 1.17-2017.



Материалы предоставлены ООО «Техэксперт», www.cntd.ru

Более подробно узнать об особенностях систем и получить бесплатный демодоступ можно на сайте www.cntd.ru.

Информационная сеть «Техэксперт» 8-800-555-90-25