

**НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ СТАНДАРТОВ ИСО И МЭК В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ И СТАНДАРТОВ  
(ВЫПУСК № 3-2016)**

**СТАНДАРТЫ ИСО**

**01 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ. ТЕРМИНОЛОГИЯ. СТАНДАРТИЗАЦИЯ. ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**01.080.40; 31.260; 01.040.31  
IS 11145:2016**

**Оптика и фотоника. Лазеры и связанное с ними  
оборудование. Словарь и условные обозначения**

**01.100.20  
ISO 18388:2016**

**Техническая документация на продукцию. Канавки для  
выхода режущего инструмента. Типы и размеры**

**01.020  
ISO 24617-6:206**

**Менеджмент языковых ресурсов. Схема семантической  
аннотации. Часть 6. Принципы семантической  
аннотации (SemAF Principles)**

**01.040.35; 35.040  
ISO/IEC 19762:2016**

**Информационная технология. Технологии  
автоматической идентификации и сбора данных (AIDC).  
Гармонизированный словарь**

**01.040.35; 35.040  
ISO/IEC 19762:2016**

**Информационная технология. Технологии  
автоматической идентификации и сбора данных (AIDC).  
Гармонизированный словарь**

**01.040.35; 35.040  
ISO/IEC 27000:2016**

**Информационная технология. Методы и средства  
обеспечения безопасности. Системы менеджмента  
информационной безопасности. Общий обзор и словарь**

**01.140.20  
ISO/TS 18344:2016**

**Методы раскисления бумаги. Эффективность**

**03 СОЦИОЛОГИЯ. УСЛУГИ. ОРГАНИЗАЦИЯ ФИРМ И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ.  
АДМИНИСТРАЦИЯ. ТРАНСПОРТ**

**03.120.30  
ISO 7870-6:2016**

**Карты контрольные. Часть 6. Контрольные карты  
EWMA**

**03.100.30; 53.020.20  
ISO 9926-3:2016**

**Краны подъемные. Обучение машинистов. Часть 3.  
Башенные краны**

**07 МАТЕМАТИКА. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ**

07.060  
ISO/TR 21414:2016

Гидрометрия. Подземные воды. Геофизическая съемка поверхности для гидрогеологических целей

## 11 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

11.040.10  
ISO 5360:2016

Испарители наркозные. Системы наполнения, специфичные к веществам

11.040.10  
ISO 7396-1:2016

Системы медицинских газопроводов. Часть 1. Системы газопроводов для сжатых медицинских газов и вакуума

11.040.20  
ISO 8362-5:2016

Емкости для инъекционных лекарственных средств и принадлежности к ним. Часть 5. Пробки для инъекционных флаконов, подлежащих сублимационной сушке

11.060.10  
ISO 9693-2:2016

Стоматология. Испытания на совместимость. Часть 2. Системы керамика-керамика

11.040.10  
ISO 11197:2016  
11.040.01; 03.120.10  
IO 13485:2016

Блоки питания для медицинского оборудования

Изделия медицинские. Системы менеджмента качества. Требования к регулированию

11.040.10  
ISO 14408:2016

Трубки трахеальные интубационные, разработанные для лазерной хирургии. Требования к маркировке и сопроводительной информации

11.00.10  
ISO 15883-7:2016

Аппараты для мойки и дезинфекции. Часть 7. Требования и испытания аппаратов для мойки и дезинфекции, применяемых для химической дезинфекции неинвазивных некритических термостабильных медицинских изделий и медицинского оборудования

## 13 ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЗАЩИТА ЧЕЛОВЕКА ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. БЕЗОПАСНОСТЬ

13.180; 35.180  
ISO 9241-391:2016

Эргономика взаимодействия человек-система. Часть 391. Требования, анализ и соответствующие методы испытания для снижения риска возникновения фотогенной эпилепсии

13.220.50  
ISO 9705-1:2016

Испытания для определения реакции на огонь. Испытание настенных и потолочных облицовочных изделий для сценария пожара в углу помещения. Часть 1. Метод испытания для небольшого помещения

13.040.01; 17.240 ISO 11665-9:2016	Измерение радиоактивности окружающей среды. Воздух. Радон-222. Часть 9. Методы определения скорости излучения строительных материалов
13.160 ISO 14835-1:2016	Вибрация и удар механические. Испытание на раздражение холодом для оценки деятельности периферических сосудов. Часть 1. Измерение и оценка температуры кожи пальца
13.080.10 ISO 15009:2016	Качество почвы. Определение содержания летучих ароматических углеводородов, нафталина и летучих галогенизированных углеводородов с помощью газовой хроматографии. Метод продувки и улавливания с термодесорбцией
13.280 ISO 16637:2016	Защита радиологическая. Мониторинг и внутренняя дозиметрия сотрудников, подвергаемых воздействию медицинских радионуклидов в виде открытых источников
13.340.10 ISO 17491-4:2008/Amd.1:2016	Одежда защитная. Методы испытаний одежды для защиты от химикатов. Часть 4. Определение устойчивости к проникновению жидкости путем ее разбрызгивания (испытание разбрызгиванием). Изменение 1
13.080.10 ISO 17586:2016	Качество почвы. Выделение микроэлементов с применением разбавленной азотной кислоты
13.060.70 ISO 19827:2016	Качество воды. Определение острой токсичности для пресноводных коловраток <i>Brachionus calyciflorus</i>
13.080.1 ISO 22155:2016	Качество почвы. Газохроматографическое определение летучих ароматических и галогенированных углеводородов и отдельных простых эфиров. Статический парофазный метод

## **17 МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ. ФИЗИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ**

17.160 ISO 1603-21:2003/Amd.1:2016	Методы калибровки датчиков вибрации и удара. Часть 21. Калибровка вибрации путем сравнения с эталонным датчиком. Изменение 1
---------------------------------------	--

## **19 ИСПЫТАНИЯ**

19.100; 01.040.19 ISO 12707:2016	Контроль неразрушающий. Магнитопорошковая дефектоскопия. Словарь
-------------------------------------	--

## **23 ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И КОМПОНЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**23.040.60**

**ISO 8639:2016**

**Трубы и фитинги из термореактивных стеклопластиков (GRP). Методы испытания на герметичность и стойкость конструкции гибких соединений**

**23.020.30**

**ISO 11119-4:2016**

**Баллоны газовые. Газовые баллоны комбинированные многократного применения. Проектирование, конструкция и методы испытания. Часть 4. Газовые баллоны, полностью покрытые волокнитом, вместимостью до 150 л с распределенной по нагрузке сварной металлической прокладкой**

**23.100.40**

**ISO 15171-2:2016**

**Соединения для гидравлических и пневматических приводов общего назначения. Гидравлические муфты для диагностических целей. Часть 2. Муфты с резьбой M16 x 2 на конце для соединения под давлением**

## **25 МАШИНОСТРОЕНИЕ**

**25.080.01; 25.040.20**

**ISO 230-2:2014/Amd.1:2016**

**Свод правил по испытанию станков. Часть 2. Определение точности и повторяемости позиционирования осей станков с числовым программным управлением. Изменение 1**

**5.080.01**

**ISO 230-10:2016**

**Свод правил по испытанию станков. Часть 10. Измерение рабочих характеристик зондирующих систем станков с числовым управлением**

**25.160.30**

**ISO 669:2016**

**Сварка контактная. Оборудование для контактной сварки. Требования к механическим и электрическим характеристикам**

**25.160.50**

**ISO 9454-1:2016**

**Флюсы для пайки мягким припоем. Классификация и требования. Часть 1. Классификация, маркировка и упаковка**

**25.040.40**

**ISO 10303-21:2016**

**Системы промышленной автоматизации и интеграция. Представление данных о продукции и обмен данными. Часть 21. Методы реализации. Кодирование открытого текста структуры обмена**

**25.220.50; 91.140.60**

**ISO 11177:2016**

**Эмали стекловидные и фарфоровые. Внутренние и наружные эмалированные клапаны и арматура напорных труб для подачи необработанной и питьевой воды. Требования к качеству и испытания**

**25.120.30**

**ISO 16916:2016**

**Инструменты для формования. Лист спецификаций форм для литья под давлением**

25.220.20 ISO 18555:2016	Покрытия металлические и другие неорганические покрытия. Определение теплопроводности покрытий, создающих термический барьер
25.100.70 ISO 22917:2016	Прецизионность суперабразивов. Предельные отклонения и допуски биения для алмазных шлифовальных кругов или кругов с кубическим нитридом бора
25.220.50 ISO 28721-5:2016	Эмали стекловидные и фарфоровые. Облицованная стеклом аппаратура для технологических установок. Часть 5. Представление и определение характеристик дефекто
25.100.01; 35.240.50 ISO/TS 13399-303:2016	Представление и обмен данными о режущих инструментах. Часть 303. Создание и обмен 3D моделями. Концевые цельные фрезы
25.100.01; 35.240.50 ISO/TS 13399-304:2016	Представление и обмен данными о режущих инструментах. Часть 304. Создание и обмен 3D моделями. Цельные фрезы с отверстием в оправке
25.100.01; 35.240.50 ISO/TS 13399-307:2016	Представление и обмен данными о режущих инструментах. Часть 307. Создание и обмен 3D моделями. Концевые фрезы для индексированных режущих пластин
25.100.01; 35.24050 ISO/TS 13399-308:2016	Представление и обмен данными о режущих инструментах. Часть 308. Создание и обмен 3D моделями. Фрезы с отверстием в оправке для индексированных режущих пластин
25.100.01; 35.240.50 ISO/TS 13399-312:2016	Представление и обмен данными о режущих инструментах. Часть 312. Создание и обмен 3D моделями. Развертки для индексированных режущих пластин
25.100.01; 35.240.50 ISO/TS 13399-401:2016	Представление и обмен данными о режущих инструментах. Часть 401. Создание и обмен 3D моделями. Преобразование, расширение и сжатие адаптивных изделий
25.040.30 ISO/TS 15066:2016	Роботы и роботизированные устройства. Объединенные роботы
25.160.01 ISO/TS 18166:2016	Численное моделирование сварки. Исполнение и документация

27.020 ISO 4548-14:2016	Методы испытаний полнопоточных масляных фильтров для двигателей внутреннего сгорания. Часть 14. Моделирование холодного запуска и стойкость к гидравлическому импульсу корпуса фильтра из композитного материала
27.060.20 ISO 23551-8:2016	Предохранители и регуляторы для газовых горелок и газосжигательного оборудования. Частные требования. Часть 8. Многофункциональные регуляторы
<b>29 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</b>	
29.260.20 ISO/IEC 80079-20-2:2016	Атмосферы взрывоопасные. Часть 20-2. Характеристики материалов. Методы испытания горючей пыли
29.260.20 ISO/IEC 80079-38:2016	Атмосферы взрывоопасные. Часть 38. Оборудование и компоненты во взрывоопасных атмосферах в подземных рудниках
<b>35 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. МАШИНЫ КОНТОРСКИЕ</b>	
35.180; 13.180 ISO 9241-161:2016	Эргономика взаимодействия человек-система. Часть 161. Руководство по применению визуальных элементов пользовательского интерфейса
35.240.60; 03.220.01 ISO 14296:2016	Интеллектуальные транспортные системы. Расширение спецификации картографической базы данных для приложений кооперативных ITS
35.240.50; 25.040.20 ISO/ASTM 52915:2016	Формат файлов аддитивного производства (AMF), версия 1.2. Спецификация
35.040 ISO/IEC 1465:2016	Информационная технология. Международное упорядочение и сравнение строк. Метод сравнения строк символов и описание настраиваемого упорядочения по общему шаблону
35.040 ISO/IEC 15418:2016	Информационная технология. Технологии автоматической идентификации и сбора данных. Идентификаторы приложения GS1 и идентификаторы фактических данных ASC MH10 и их обслуживание
35.040 ISO/IEC 23001-7:2016	Информационная технология. Технологии систем MPEG. Часть 7. Общее кодирование в файлах форматов медиа файла на основе ISO

35.110  
ISO/IEC/IEEE 8802-  
1X:2013/Amd.1:2016

Информационная технология. Телекоммуникации и обмен информацией между системами. Локальные и городские сети. Часть 1X. Управление доступом к сети через порт. Изменение 1. Расширения протокола согласования ключа безопасности MAC

### 37 ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ

37.020  
ISO 14490-3:2016

Оптика и фотоника. Методы испытаний телескопических систем. Часть 3. Методы испытания телескопических видоискателей

### 43 ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНАЯ ТЕХНИКА

43.040.65; 81.040.30  
ISO 3917:2016

Транспорт дорожный. Безопасные материалы для остекления. Методы испытаний на стойкость к излучению, высокой температуре, влажности, огню и искусственному атмосферному воздействию

43.060.10  
ISO 6624-2:2016

Двигатели внутреннего сгорания. Кольца поршневые. Часть 2. Кольца полутрапециевидного сечения из литейного чугуна

43.060.10  
ISO 6624-4:2016

Двигатели внутреннего сгорания. Кольца поршневые. Часть 4. Кольца полутрапециевидного сечения из стали

### 47 СУДОСТРОЕНИЕ И МОРСКИЕ СООРУЖЕНИЯ

47.080  
ISO 11592-1:2016

Суда малые. Определение максимально допустимой мощности двигателя, используя скорость маневрирования. Часть 1. Суда с длиной корпуса менее 8 м

### 49 АВИАЦИОННАЯ И КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

49.030.30  
ISO 3209:2016

Авиация и космонавтика. Анкерные самоконтрящиеся плавающие двухушковые гайки с обработанными разверткой отверстиями, с резьбой MJ, классов прочности (при температуре окружающей среды): 1100 МПа/235 град. С, 1100 МПа/315 град. С и 1100 МПа/425 град. С. Размеры

49.030.20  
ISO 9154:2016

Авиация и космонавтика. Болты с резьбой MJ из жаропрочного сплава на никелевой основе класса прочности 1550 МПа. Технические условия на поставку

49.030.30  
ISO 9609:2016

Авиация и космонавтика. Гайки шестигранные, простые, уменьшенной высоты, с нормальным размером под ключ, с резьбой МJ, классов прочности (при комнатной температуре): 450 МПа/120 град.С, 450 МПа/235 град.С, 600 МПа/425 град.С, 900 МПа/235 град.С, 900 МПа/315 град.С, 900 МПа/650 град.С, 1100 МПа/235 град.С, 1100 МПа/730 град.С и 1250 МПа/600 град.С. Размеры

49.030.30  
ISO 9618:2016

Авиация и космонавтика. Шестигранные корончатые гайки уменьшенной высоты, с нормальным размером под ключ, с резьбой МJ, классов прочности (при температуре окружающей среды): 450 МПа/120 град.С, 450 МПа/235 град.С, 600 МПа/425 град.С, 900 МПа/235 град.С, 900 МПа/315 град.С, 900 МПа/650 град.С, 1100 МПа/235 град.С, 1100 МПа/730 град.С и 1250 МПа/600 град.С. Размеры

49.030.20  
ISO 12260:2016

Авиация и космонавтика. Винты с цилиндрической головкой, со смещенным крестообразным ребристым или неребристым гнездом со ступенчатым стержнем, с резьбой МJ укороченной или средней длины из металлических материалов, с покрытием или без покрытия, классы прочности до 1100 МПа включительно. Размеры

49.030.20  
ISO 12261:2016

Авиация и космонавтика. Винты с цилиндрической головкой, со смещенным крестообразным ребристым или неребристым шлицем, с диаметром стержня, равным шагу резьбы, с длинной резьбой МJ из металлических материалов, с покрытием или без покрытия, классы прочности менее или равной 1100 МПа. Размеры

49.030.60  
ISO 12289:2016

Авиация и космонавтика. Сплошные заклепки из коррозионно-стойкой стали. Технические условия поставки

## 53 ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

53.020.20  
ISO 8566-2:2016

Краны подъемные. Кабины и посты управления. Часть 2. Самоходные краны

53.060  
ISO 10896-2:2016

Автопогрузчики повышенной проходимости. Требования безопасности и верификация. Часть 2. Поворотные погрузчики

## 59 ТЕКСТИЛЬНОЕ И КОЖЕВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

59.140.30 ISO 2417:2016	Кожа. Физические и механические испытания. Определение водопоглощения в статических условиях
59.140.30 ISO 2589:2016	Кожа. Физические и механические испытания. Определение толщины
59.140.30 ISO 3377-2:2016	Кожа. Физические и механические испытания. Определение нагрузки при раздире. Часть 2. Раздир по двум кромкам
59.140.30 ISO 17229:2016	Кожа. Физические и механические испытания. Определение поглощения водяного пара
59.140.30 ISO 17236:2016	Кожа. Физические и механические испытания. Определение остаточного удлинения
59.140.30 ISO 19070:2016	Кожа. Химическое определение содержания N-метил-2-пирролидона в коже
59.140.30 ISO 19071:2016	Кожа. Химические испытания. Определение содержания хрома (VI) и восстановительного потенциала средств для хромового дубления

## 65 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

65.060.01 ISO 11001-1:2016	Тракторы сельскохозяйственные колесные. Трехточечные сцепные устройства. Часть 1. U-образное сцепное устройство
65.120 ISO 13904:2016	Корма для животных. Определение содержания триптофана

## 67 ПРОИЗВОДСТВО ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

67.240 ISO 5495:2005/Amd.1:2016	Сенсорный анализ. Методология. Метод парного сравнения. Изменение 1
67.200.10 ISO 6885:2016	Жиры и масла животные и растительные. Определение анизидинового числа
67.200.10 ISO 6886:2016	Жиры и масла животные и растительные. Определение стойкости к окислению (ускоренное испытание на окисление)
67.250; 83.140.99 ISO 18188:2016	Соломинки для питья из полипропилена. Технические условия

67.200.10 ISO 27608:2010/Amd.1:2016	Жиры и масла животные и растительные. Определение цветности по шкале Lovibond®. Автоматический метод. Изменение 1
<b>71 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>	
71.100.70 ISO 16128-1:2016	Руководящие указания по техническим определениям и критериям натуральных органических косметических ингредиентов и продуктов. Часть 1. Описание ингредиентов
<b>73 ГОРНОЕ ДЕЛО И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ</b>	
73.060.99 ISO 10378:2016	Концентраты сульфида меди, свинца и цинка. Определение содержания золота и серебра. Пробирный анализ с последующим гравиметрическим и спектрометрическим методом атомной абсорбции в пламени
73.060.10 ISO/TR 18336:2016	Руководящие указания по надлежащей практике лабораторий рентгеновской флуоресценции (XRF) в железорудной промышленности
<b>75 ДОБЫЧА И ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ, ГАЗА И СМЕЖНЫЕ ПРОИЗВОДСТВА</b>	
75.160.20 ISO 12156-1:2016	Топливо дизельное. Оценка смазывающей способности на испытательном стенде с помощью устройства возвратно-поступательного движения высокой частоты(HFRR). Часть 1. Метод испытания
75.180.01 ISO 16904:2016	Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и испытание рукавов для перекачивания сжиженного природного газа на обычных береговых причалах
75.180.01 ISO 17348:2016	Промышленность нефтяная и газовая. Выбор материалов для оборудования обсадных колонн, насосно-компрессорных труб и скважинного оборудования для работы в среде с высоким содержанием CO <sub>2</sub>
75.020 ISO 17349:2016	Промышленность нефтяная и газовая. Морские платформы, регулирующие потоки с высоким содержанием CO <sub>2</sub> при высоком давлении
75.180.10 ISO 19901-5:2016	Промышленность нефтяная и газовая. Специальные требования, предъявляемые к морским сооружениям. Часть 5. Регулирование нагрузки при проектировании и возведении

75.200  
ISO 21809-3:2016

Промышленность нефтяная и газовая. Наружные покрытия для подземных или подводных трубопроводов, используемых в системах транспортировки. Часть 3. Покрытия монтажных стыков

## 77 МЕТАЛЛУРГИЯ

77.040.99; 77.160  
ISO 4499-3:2016

Сплавы твердые. Металлографическое определение микроструктуры. Часть 3. Определение особенностей микроструктуры в Ti (C, N) и WC твердых сплавах, содержащих кубические карбиды

77.040.99; 77.160  
ISO 4499-3:2016

Сплавы твердые. Металлографическое определение микроструктуры. Часть 3. Определение особенностей микроструктуры в Ti (C, N) и WC твердых сплавах, содержащих кубические карбиды

77.040.99; 77.160  
ISO 4499-4:2016

Сплавы твердые. Металлографическое определение микроструктуры. Часть 4. Определение характеристик пористости, углеродных дефектов и содержания эстафазы

77.080.01  
ISO 4829-2:2016

Сталь. Определение общего содержания кремния. Спектрофотометрический метод с применением восстановленного молибдосиликата. Часть 2. Содержание кремния от 0,01 до 0,05 %

77.080.01  
ISO 4938:2016

Сталь и чугун. Определение содержания никеля. Гравиметрический или титриметрический метод

77.080.01  
ISO 4946:2016

Сталь и чугун. Определение содержания меди. Спектрофотометрический метод с применением 2,2'-бихинолина

## 79 ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ

79.040  
ISO 8903:2016

Пиломатериалы из широколиственных пород. Номинальные размеры

## 81 СТЕКОЛЬНАЯ И КЕРАМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

81.040.20  
ISO 1288-1:2016

Стекло в строительстве. Определение прочности при изгибе стекла. Часть 1. Основные положения для испытания стекла

81.040.20 ISO 1288-2:2016	Стекло в строительстве. Определение прочности при изгибе стекла. Часть 2. Коаксильное испытание двойным кольцом плоских образцов с большой площадью испытываемой поверхности
81.040.20 ISO 1288-3:2016	Стекло в строительстве. Определение прочности при изгибе стекла. Часть 3. Испытание образца с опорой на двух точках (четырёхточечный изгиб)
81.040.20 ISO 1288-4:2016	Стекло в строительстве. Определение прочности при изгибе стекла. Часть 4. Испытание стекла в форме швеллера
81.040.20 ISO 1288-5:2016	Стекло в строительстве. Определение прочности при изгибе стекла. Часть 5. Коаксиальное испытание двойным кольцом на плоских образцах с небольшой площадью испытываемой поверхности
<b>83 РЕЗИНОВАЯ, РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКАЯ, АСБЕСТОТЕХНИЧЕСКАЯ И ПЛАСТМАССОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>	
83.060 ISO 289-2:2016	Каучук и резиновая смесь. Определение вязкости вискозиметром со сдвиговым диском. Часть 2. Определение характеристик предварительной вулканизации
83.080.01 ISO 4892-3:2016	Пластмассы. Методы экспонирования под лабораторными источниками света. Часть 3. Люминесцентные лампы ультрафиолетового излучения
83.080.20 ISO 17855-2:2016	Пластмассы. Материалы на основе полиэтилена (PE) для формования и экструзии. Часть 2. Приготовление образцов для испытаний и определение свойств
83.060 ISO 18898:2016	Резина. Калибровка и верификация приборов для определения твердости
83.080.20 ISO 19069-2:2016	Пластмассы. Материалы на основе полипропилена (PP) для формования и экструзии. Часть 2. Приготовление образцов для испытания и определение свойств
83.060 ISO 23233:2016	Каучук вулканизированный или термопластичный. Определение стойкости к истиранию с использованием приводного вертикального абразивного диска
83.080.01 ISO/TR 18486:2016	Пластмассы. Параметры для сравнения спектральной плотности потока солнечного излучения лабораторного источника света для определения влияния атмосферных воздействий со стандартной спектральной плотностью потока солнечного излучения

## **87 ЛАКОКРАСОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**87.040**

**ISO 2811-1:2016**

**Краски и лаки. Определение плотности. Часть 1.  
Пикнометрический метод**

**87.040**

**ISO 4624:2016**

**Краски и лаки. Определение адгезии методом отрыва**

## **91 СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И СТРОИТЕЛЬСТВО**

**91.120.20; 91.060.10**

**ISO 16283-3:2016**

**Акустика. Эксплуатационное (полевое) измерение  
звукоизоляции в зданиях и элементов здания. Часть  
3. Звукоизоляция фасада**

## **97 БЫТОВАЯ ТЕХНИКА И ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ОТДЫХ. СПОРТ**

**97.220.01**

**ISO 20187:2016**

**Оборудование надувное для детских игровых площадок.  
Требования безопасности и методы испытания**

**97.200.50**

**ISO/TR 8124-8:2016**

**Безопасность игрушек. Часть 8. Руководящие указания  
по определению возраста**