

**НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ СТАНДАРТОВ МЭК В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ И СТАНДАРТОВ  
(ВЫПУСК № 9-2015)**

**СТАНДАРТЫ МЭК**

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

<b>01.040.29, 29.020, 29.035</b> IEC 60050-212(2010)/Amd.2(2015)	Международный электротехнический словарь. Глава 212. Твердые, жидкие и газообразные электроизоляционные материалы. Изменение 2
<b>01.040.29, 29.020, 29.120</b> IEC 60050-442(1998)/Amd.2(2015)	Международный электротехнический словарь. Глава 442. Электрическая арматура. Изменение 2
<b>01.040.29, 29.240</b> IEC 60050-604(1987)/Amd.2(2015)	Международный электротехнический словарь. Глава 604. Получение, передача и распределение электроэнергии. Эксплуатация. Изменение 2
<b>01.040.29, 29.020</b> IEC 60050-903(2013)/Amd.2(2015)	Международный электротехнический словарь. Часть 903. Оценка риска. Изменение 2
<b>01.040.29, 13.020</b> IEC 60050-904(2014)/Amd.1(2015)	Международный электротехнический словарь. Часть 904. Стандартизация в области окружающей среды для электрических и электронных изделий и систем. Изменение 1

**07 МАТЕМАТИКА. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ**

<b>07.030</b> IEC/TS 62607-4-1(2015)	Нанопроизводство. Ключевые контрольные характеристики. Часть 4-1. Катодные наноматериалы, пригодные для накопления электроэнергии. Электрохимические характеристики, метод 2-электродных ячеек
<b>07.030</b> IEC/TS 62607-4-3(2015)	Нанопроизводство. Ключевые контрольные характеристики. Часть 4-3. Электродные наноматериалы, пригодные для накопления электроэнергии. Измерение удельного сопротивления контакта и слоя в наноматериалах

**11 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

11.040.50  
IEC 61675-2(2015)

Устройства визуализации радионуклидные.  
Характеристики и условия испытаний. Часть 2. Гамма-камеры для планарного и SPECT исследований, а также исследования всего тела

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

13.120, 97.180  
IEC 60335-2-54(2008)/Amd.1(2015)

Приборы электрические бытового и аналогичного назначения. Безопасность. Часть 2-54. Частные требования к бытовым приборам для чистки поверхности с помощью жидкостей или пара. Изменение 1

13.120, 97.180  
IEC 60335-2-54(2015)

Приборы электрические бытового и аналогичного назначения. Безопасность. Часть 2-54. Частные требования к бытовым приборам для чистки поверхности с помощью жидкостей или пара

13.110, 25.040.99, 29.020  
IEC 62061(2015)/Cor.1(2015)

Безопасность машин и механизмов. Функциональная безопасность электрических, электронных и программируемых электронных систем контроля, связанных с безопасностью. Поправка 1

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

17.220.99, 29.020  
IEC 61340-2-1(2015)

Электростатика. Часть 2-1. Методы измерения. Способность материалов и изделий рассеивать электростатические заряды

17.220.20  
IEC 61869-5(2011)/Cor.1(2015)

Трансформаторы измерительные. Часть 5. Дополнительные требования к емкостным преобразователям напряжения. Поправка 1

### **19 ИСПЫТАНИЯ**

19.040  
IEC/TR 62131-5(2015)

Условия окружающей среды. Вибрация и удар электротехнического оборудования. Часть 5. Оборудование во время хранения и манипулирования

### **25 МАШИНОСТРОЕНИЕ**

25.040.40, 35.040, 35.100  
IEC 62443-2-4(2015)/Cor.1(2015)

Безопасность систем промышленной автоматизации и управления. Часть 2-4. Требования к программе безопасности для поставщиков услуг IACS. Поправка 1

### **27 ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА**

27.160 IEC/TS 62804-1(2015)	Модули фотоэлектрические. Методы испытания на деградацию, вызванную высоким потенциалом (PID). Часть 1. Кристаллический кремний
<b>29 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</b>	
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.53(2015)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Ламповые цоколи. Изменение 53
29.140.10 IEC 60061-2(1969)/Amd.50(2015)	Цоколи ламповые и патроны, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 2. Ламповые патроны. Изменение 50
29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.51(2015)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3. Калибры. Изменение 51
29.100.10 IEC 60424-8(2015)	Сердечники ферритовые. Руководство по определению предельных значений неровностей поверхности. Часть 8. PQ-сердечники
29.140.40 IEC 60598-2-5(2015)	Светильники. Часть 2-5. Частные требования. Прожекторы
29.220.20 IEC 61427-2(2015)	Элементы вторичные и аккумуляторные батареи для возобновляемого аккумулирования энергии. Общие требования и методы испытания. Часть 2. Применение для накопления энергии в электрической сети
29.130.10 IEC 62271-211(2014)/Cor.1(2015)	Устройства комплектные распределительные высоковольтные. Часть 211. Прямое соединение между силовыми трансформаторами и распределительными устройствами в металлической оболочке с элегазовой изоляцией на номинальное напряжение свыше 52 кВ. Поправка 1
29.100.10 IEC 62317-13(2015)	Сердечники ферритовые. Размеры. Часть 13. PQ-сердечники для энергоснабжения
29.100.10 IEC 62333-2(2006)/Amd.1(2015)	Слой подавления шума для цифровых устройств и оборудования. Часть 2. Методы измерения. Изменение 1
29.100.10 IEC 62333-2(2015)	Слой подавления шума для цифровых устройств и оборудования. Часть 2. Методы измерения
29.130.20 IEC 62683(2015)	Устройства комплектные распределительные низковольтные. Данные по изделиям и их свойства для обмена информацией

29.240.99 IEC 62823(2015)	Вентили тиристорные для последовательных конденсаторов с тиристорным управлением (TCSC). Испытания электрических свойств
29.020, 91.120.40 IEC 62858(2015)	Интенсивность образования молний на основе систем локализации молниеопасных зон (LLS). Общие принципы
29.120, 29.120.30 IEC/TS 62735-1(2015)	Соединители разъемные постоянного тока для оборудования информационно-коммуникационных технологий (ICT), установленного в информационных центрах и центральных телекоммуникационных офисах. Часть 1. Разъемные соединители мощностью 2,6 кВт
<b>31 ЭЛЕКТРОНИКА</b>	
31.140 IEC 60862-1(2015)	Фильтры на поверхностных акустических волнах оцененного качества. Часть 1. Общие технические условия
31.160 IEC 60939-3(2015)	Установки пассивных фильтров для подавления электромагнитных помех. Часть 3. Установки пассивных фильтров, которые подвергаются испытаниям на безопасность
31.180, 31.190 IEC/PAS 62878-2-5(2015)	Подложки, встраиваемые в устройство. Часть 2-5. Руководящие указания. Формат данных
31.200 IEC/TR 61967-1-1(2015)	Схемы интегральные. Измерение электромагнитной эмиссии. Часть 1-1. Общие условия и определения. Формат обмена данными, сканированными в ближней зоне
<b>33 ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. АУДИО- И ВИДЕОТЕХНИКА</b>	
33.100, 33.100.10, 47.020 IEC 60533(2015)	Оборудование электрическое и электронное на судах. Электромагнитная совместимость. Суда с металлическим корпусом
33.100.20 IEC 61000-6-5(2015)	Электромагнитная совместимость. Часть 6-5. Общие стандарты. Помехоустойчивость оборудования, используемого в районах с электростанциями и подстанциями
33.120.20 IEC 61156-1(2007)/Cor.1(2015)	Кабели многожильные и симметричные парной/четверной скрутки для цифровой передачи. Часть 1. Общие требования. Поправка 1
33.120.10 IEC 61196-1-103(2015)	Кабели связи коаксиальные. Часть 1-103. Методы электрических испытаний. Определение емкости кабеля

33.120.10 IEC 61196-1-104(2015)	Кабели связи коаксиальные. Часть 1-104. Методы электрических испытаний. Испытание на устойчивость по емкости кабеля в зависимости от температуры
33.120.10 IEC 61196-1-305(2015)	Кабели связи коаксиальные. Часть 1-305. Методы механических испытаний. Паяемость и сопротивление пайке
33.120.10 IEC 61196-1-314(2015)	Кабели связи коаксиальные. Часть 1-305. Методы механических испытаний. Испытание на изгиб
33.180.20 IEC 61977(2015)	Устройства соединительные и пассивные компоненты волоконно-оптические. Волоконно-оптические фильтры. Общие технические требования
33.100.20 IEC/TR 61000-4-38(2015)	Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-38. Методики испытаний и измерений. Протокол испытания, верификации и калибровки систем проверки флуктуации напряжения и фликкер-шума для определения их соответствия IEC
33.100, 33.100.10, 47.020 S+ IEC 60533(2015)	Оборудование электрическое и электронное на судах. Электромагнитная совместимость. Суда с металлическим корпусом

## **45 ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ ТЕХНИКА**

45.060 IEC 62845(2015)	Система дистанционного радиуправления железнодорожными вагонами при маневрировании
---------------------------	--

## **47 СУДОСТРОЕНИЕ И МОРСКИЕ СООРУЖЕНИЯ**

47.020.70 IEC 61162-460(2015)	Оборудование навигационное морское и средства радиосвязи. Цифровые интерфейсы. Часть 460. Передача от одного источника сообщений на несколько приемников. Соединение по Ethernet. Безопасность и защита
----------------------------------	---

47.020.70 IEC 61174(2015)	Оборудование навигационное морское и средства радиосвязи. Дисплейная и информационная система для электронных карт (ECDIS). Требования к рабочим характеристикам, методы испытаний и требуемые результаты испытаний
------------------------------	---

47.020.70 S+ IEC 61174(2015)	Оборудование навигационное морское и средства радиосвязи. Дисплейная и информационная система для электронных карт (ECDIS). Требования к рабочим характеристикам, методы испытаний и требуемые результаты испытаний
---------------------------------	---

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

**97.040.20**

**IEC 60335-2-90(2015)**

**Приборы электрические бытового и аналогичного назначения. Безопасность. Часть 2-90. Частные требования к промышленным микроволновым печам**