

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

СТАНДАРТЫ МЭК

01 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ. ТЕРМИНОЛОГИЯ. СТАНДАРТИЗАЦИЯ. ДОКУМЕНТАЦИЯ

**01.040.29, 29.240
IEC 60050-614(2016)**

Международный электротехнический словарь. Глава 614. Выработка, передача и распределение электроэнергии. Эксплуатация

11 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

**11.040.55
IEC 60601-2-33(2010)/Cor.2(2016)**

Аппаратура электрическая медицинская. Часть 2-33. Частные требования к базовой безопасности и существенным характеристикам магниторезонансного оборудования для медицинской диагностики. Поправка 2

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

**13.320
IEC 60839-5-2(2016)**

Системы тревожной сигнализации и электронные системы безопасности. Часть 5-2. Системы передачи сигналов тревоги. Требования к трансиверу охраняемого помещения (SPT)

**13.320
IEC 60839-5-3(2016)**

Системы тревожной сигнализации и электронные системы безопасности. Часть 5-3. Системы передачи сигналов тревоги. Требования к трансиверу центра приема (RCT)

**13.280
IEC 61017(2016)**

Аппаратура измерительная для радиационной защиты. Переносная, передвижная или стационарная аппаратура для измерения фотонного излучения для контроля окружающей среды

**13.110, 25.040.01
IEC 61511-1(2016)**

Безопасность функциональная. Системы безопасности, оснащенные измерительной аппаратурой для сектора обрабатывающей промышленности. Часть 1. Требования к структуре, определениям, системе, аппаратному обеспечению и прикладному программированию

13.220.40, 29.020
IEC/TS 60695-11-11(2016)

Испытания на пожароопасность. Часть 11-11. Пламя для испытания. Определение характеристик теплового потока для воспламенения от неконтактирующего источника пламени

13.110, 25.040.01
S+ IEC 61511-1(2016)

Безопасность функциональная. Системы безопасности, оснащенные измерительной аппаратурой для сектора обрабатывающей промышленности. Часть 1. Требования к структуре, определениям, системе, аппаратному обеспечению и прикладному программированию

17 **МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ. ФИЗИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ**

17.220.20
IEC 60051-1(2016)

Приборы электроизмерительные аналоговые показывающие прямого действия и части к ним. Часть 1. Определения и основные требования, общие для всех частей

17.220, 35.110, 91.140.50
IEC 62056-6-2(2016)

Обмен данными при измерении энергопотребления. Комплект DLMS/COSEM. Часть 6-2. Классы интерфейсов COSEM

25 **МАШИНОСТРОЕНИЕ**

25.160
IEC 62135-1(2015)/Cor.1(2016)

Оборудование для сварки сопротивлением. Часть 1. Требования безопасности к конструкции, изготовлению и установке. Поправка 1

25.040, 35.040
IEC 62439-1(2010)/Amd.2(2016)

Промышленные сети связи. Сети промышленной автоматизации с высокой готовностью. Часть 1. Общие понятия и методы расчета. Изменение 2

25.040, 35.040, 35.100.01
IEC 62439-1(2016)

Промышленные сети связи. Сети промышленной автоматизации с высокой готовностью. Часть 1. Общие понятия и методы расчета

25.140.20
IEC 62841-3-4(2016)

Электроинструменты ручные с приводом от двигателя, передвижные инструменты и садово-огородное оборудование. Безопасность. Часть 3-4. Частные требования к передвижным верстачным шлифовальным станкам

27 **ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА**

27.120.20 IEC 60965(2016)	Электростанции атомные. Помещения управления. Дополнительные пункты управления для остановки реактора без доступа к главному помещению управления
27.180 IEC 61400-1(2014)/Cor.1(2016)	Ветрогенераторы. Часть 1. Требования к проектированию. Поправка 1
27.120.20 IEC/IEEE 60780-323(2016)	Оборудование атомных электростанций. Электрооборудование, важное с точки зрения безопасности. Квалификационная оценка
27.120.20 IEC/IEEE 62582-2(2011)/Amd.1(2016)	Электростанции атомные. Контрольно-измерительные приборы и системы управления, важные для обеспечения безопасности. Методы мониторинга текущего состояния электрооборудования. Часть 2. Модуль ввода. Изменение 1
27.120.20 IEC/IEEE 62582-2(2016)	Электростанции атомные. Контрольно-измерительные приборы и системы управления, важные для обеспечения безопасности. Методы мониторинга текущего состояния электрооборудования. Часть 2. Модуль ввода
29 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	
29.120.10 IEC 60670-21(2004)/Amd.1(2016)	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 21. Частные требования к кожухам и оболочкам, оснащенным средствами для подвешивания. Изменение 1
29.120.10 IEC 60670-21(2016)	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 21. Частные требования к кожухам и оболочкам, оснащенным средствами для подвешивания
29.120.10 IEC 60670-23(2006)/Amd.1(2016)	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 23. Частные требования к настенным коробкам и оболочкам. Изменение 1
29.120.10 IEC 60670-23(2016)	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 23. Частные требования к настенным коробкам и оболочкам

29.120.30, 43.120
IEC 62196-2(2016)

Вилки, штепсельные розетки, соединители и вводы. Кондуктивная зарядка электрических транспортных средств. Часть 2. Требования к размерной совместимости и взаимозаменяемости для штыревых контактов и трубчатой контактной арматуры для переменного тока

29.035.01, 31.180
IEC 62899-201(2016)

Печатная электроника. Часть 201. Материалы. Подложки

29.080.10
IEC/TS 62073(2016)

Руководство по определению гидрофобности поверхностей изоляторов

31 ЭЛЕКТРОНИКА

31.060
IEC 60384-1(2016)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 1. Общие технические условия

31.080.99
IEC 60747-5-6(2016)

Приборы полупроводниковые. Часть 5-6. Оптоэлектронные приборы. Светоизлучающие диоды

31.080.99
IEC 60747-5-7(2016)

Приборы полупроводниковые. Часть 5-7. Оптоэлектронные приборы. Фотодиоды и фототранзисторы

31.120
IEC 61747-20-3(2016)

Устройства дисплейные жидкокристаллические. Часть 20-3. Визуальный контроль. Модули монохромных жидкокристаллических дисплеев с активной матрицей

31.180
IEC 62326-20(2016)

Платы печатные. Часть 20. Электронные печатные платы для светоизлучающих диодов высокой яркости

31.260, 33.180
IEC 62572-3(2016)

Компоненты и устройства волоконно-оптические активные. Стандарты на надежность. Часть 3. Лазерные модули для телекоммуникации

31.120, 31.260
IEC 62595-1-2(2016)

Блок подсветки жидкокристаллического экрана. Часть 1-2. Терминология и буквенные символы

31.080.01
IEC 62779-1(2016)

Приборы полупроводниковые. Полупроводниковый интерфейс для передачи сигнала через тело человека (НВС). Часть 1. Общие требования

31.080.01
IEC 62779-2(2016)

Приборы полупроводниковые. Полупроводниковый интерфейс для передачи сигнала через тело человека (НВС). Часть 2. Определение характеристик сопряжения

31.180, 87.080
IEC 62899-202(2016)

Печатная электроника. Часть 202. Материалы. Проводящие чернила

31.060 S+ IEC 60384-1(2016)	Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 1. Общие технические условия
33 ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. АУДИО- И ВИДЕОТЕХНИКА	
33.120.30 IEC 61169-1(2013)/Cor.1(2016)	Соединители радиочастотные. Часть 1. Общие технические условия. Общие требования и методы измерений. Поправка 1
33.120.10 IEC 61196-10(2014)/Cor.1(2016)	Кабели связи коаксиальные. Часть 10. Групповые технические условия на полужесткие кабели с политетрафторэтиленовым диэлектриком. Поправка 1
33.180.30 IEC 61291-2(2016)	Усилители оптические. Часть 2. Усилители одноканального назначения. Образец требований к эксплуатационным характеристикам
33.180.99 IEC 61757-1-1(2016)	Датчики волоконно-оптические. Часть 1-1. Тензометрия. Тензодатчики на основе волоконной брэгговской решетки
33.180.01, 33.180.99 IEC 62343-1(2016)	Модули динамические. Часть 1. Стандарт технических характеристик. Общие условия
33.160.60, 35.240.20, 35.240.30 IEC 62605(2016)	Системы и оборудование мультимедийные. Мультимедийное электронное издательство и электронные книги. Формат обмена для электронных словарей
33.160.30 IEC 62760(2016)	Метод звуковоспроизведения для нормированного уровня громкости
33.160.50 IEC 62777(2016)	Метод оценки качества звукового поля системы массива двунаправленных громкоговорителей
33.100.01 IEC/TR 61000-1-7(2016)	Электромагнитная совместимость. Часть 1-7. Общие положения. Коэффициент мощности в однофазных системах при несинусоидальных условиях
33.180.01 IEC/TR 61282-12(2016)	Система волоконно-оптической связи. Руководство по проектированию. Часть 12. Отношение "оптический сигнал-шум" внутри полосы (OSNR)
33.200 IEC/TR 61850-90-2(2016)	Сети связи и системы автоматизации энергосистем общего пользования. Часть 90-2. Использование IEC 61850 для связи между подстанциями и центрами управления
33.160, 35.240.99 IEC/TS 62436(2008)/Amd.1(2016)	Руководство по применению мультимедийного интерфейса с контролируемыми копиями. Изменение 1

33.160, 35.240.99
IEC/TS 62436(2016)

Руководство по применению мультимедийного
интерфейса с контролируемыми копиями

45 ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ ТЕХНИКА

45.060
IEC 61133(2016)

Подвижной состав железных дорог. Испытания
подвижного состава после сборки и перед вводом в
эксплуатацию

45.060
IEC 62505-1(2016)

Установки стационарные железнодорожного
применения. Частные требования к коммутационной
аппаратуре переменного тока. Часть 1. Автоматические
выключатели на номинальное напряжение свыше 1 кВ

45.060
IEC 62505-2(2016)

Установки стационарные железнодорожного
применения. Частные требования к коммутационной
аппаратуре переменного тока. Часть 2. Разъединители,
переключатели заземления и переключатели на
номинальное напряжение свыше 1 кВ

45.060
IEC 62718(2013)/Cor.1(2016)

Подвижной состав железных дорог. Дроссели стартера
постоянного тока для люминесцентных ламп. Поправка
1

45.060
IEC 62847(2016)

Подвижной состав железных дорог. Электрические
соединители. Требования и методы испытаний

45.060
S+ IEC 61133(2016)

Подвижной состав железных дорог. Испытания
подвижного состава после сборки и перед вводом в
эксплуатацию

97 БЫТОВАЯ ТЕХНИКА И ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ОТДЫХ. СПОРТ

97.100.10
IEC 62999(2016)

Электроотопление помещений. Напольное панельное
отопление. Рабочие характеристики. Определения, метод
определения, расчет и символы, используемые в
формулах