НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ СТАНДАРТОВ МЭК В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ И СТАНДАРТОВ (ВЫПУСК №_2-2013_)

СТАНДАРТЫ МЭК

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

03.120.30, 19.020, 21.020	
IEC 61124(2012)/Cor.1(2013)	**Испытания на надежность. Испытания на соответствие для постоянной интенсивности отказа и постоянного параметра потока отказов. Поправка 1**
03.120.01	
IEC/PAS 62814(2012)	**Надежность программных продуктов, содержащих повторно используемые компоненты. Руководство по функциональности и испытаниям**
03.100.50, 31.020, 49.060	
IEC/TS 62647-2(2012)	**Управление процессами в авионике. Авиакосмические и оборонные электронные системы, содержащие припой без свинца. Часть 2. Снижение вредных воздействий олова**

11 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

11.040.01	
IEC 60601-1-8(2006)/Amd.1(2012)	**Аппаратура электрическая медицинская. Часть 1-8. Общие требования к базовой безопасности и существенным характеристикам. Дополняющий стандарт. Общие требования, испытания и руководство по системам тревожной сигнализации в электрической медицинской аппаратуре и системах. Изменение 1**
11.040.01	
IEC 60601-1-8(2012)	**Аппаратура электрическая медицинская. Часть 1-8. Общие требования к базовой безопасности и существенным характеристикам. Дополняющий стандарт. Общие требования, испытания и руководство по системам тревожной сигнализации в электрической медицинской аппаратуре и системах**
11.040.60	
IEC 60601-2-11(2013)	**Аппаратура электрическая медицинская. Часть 2-11. Частные требования к безопасности и основным эксплуатационным характеристикам оборудования для гамматерапии**

11.040.50	
IEC 61674(2012)	**Электрооборудование медицинское. Дозиметры с ионизационными камерами и/или полупроводниковыми детекторами, используемые в изображениях для рентгенографической диагностики**
11.040	
IEC/TR 62348(2012)	**Оценка воздействия наиболее значительных изменений в Изменении 1 к IEC 60601-1:2005 и соответствие пунктов IEC 60601-1:2005 предыдущему изданию**
11.040.01, 35.240.80	
IEC/TR 80001-2-4(2012)	**Применение менеджмента рисков для ИТ-сетей с инкорпорированными медицинскими приборами. Часть 2-4. Руководство по применению. Общее руководство для организаций, оказывающих медицинские услуги**

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

13.120, 97.170	
IEC 60335-2-8(2012)	**Приборы электрические бытового и аналогичного назначения. Безопасность. Часть 2-8. Частные требования к электробритвам, машинкам для стрижки волос и аналогичным приборам**
13.120, 23.080, 97.180	
IEC 60335-2-41(2012)	**Приборы электрические бытового и аналогичного назначения. Безопасность. Часть 2-41. Частные требования к насосам**
13.280	
IEC 62387(2012)	**Приборы радиационной защиты. Пассивные интегрирующие дозиметрические системы для мониторинга окружающей среды и индивидуального мониторинга, общие характеристики и эксплуатационные требования**
13.280	
IEC 62706(2012)	**Приборы радиационной защиты. Требования к эколоогтческим, электромагнитным и механическим характеристикам**

17 МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ. ФИЗИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ

17.220.20, 29.050	
IEC 61788-16(2013)	**Сверхпроводимость. Часть 16. Измерение электронных характеристик. Энергозависимое поверхностное сопротивление сверхпроводников на микроволновых частотах**
17.220.20, 29.050	
IEC 61788-17(2013)	**Сверхпроводимость. Часть 16. Измерение электронных характеристик. Плотность локального критического тока и ее распределение в суперпроводящих пленках большой площади**

19 ИСПЫТАНИЯ

19.040	
IEC 60721-2-2(2012)	**Классификация внешних воздействующих факторов. Часть 2-2: Природные внешние воздействующие факторы. Осадки и ветер**

25 МАШИНОСТРОЕНИЕ

25.140, 25.140.30	
IEC 60745-2-23(2012)	**Ручные электрические инструменты с приводом. Безопасность. Часть 2-23. Частные требования к точильным инструментам и небольшим вращающимся инструментам**
25.160	
IEC 60974-2(2013)	**Оборудование для дуговой сварки. Часть 2. Системы жидкостного охлаждения**
25.160	
IEC 60974-7(2013)	**Оборудование для дуговой сварки. Часть 7. Горелки**
25.040.40, 91.010, 91.040	
IEC 62337(2012)/Cor.1(2012)	**Системы электрические, контрольно-измерительная аппаратура и системы управления в обрабатывающей промышленности. Ввод в эксплуатацию. Специфические фазы и этапы ввода в эксплуатацию. Поправка 1**

27 ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА

27.180	
IEC 61400-4(2012)	**Турбины ветровые. Часть 4. Требования к проектированию трансмиссий ветровых турбин_**
27.070	
IEC 62282-6-300(2012)	**Технологии производства топливных батарей. Часть 6-300. Системы питания топливных микробатарей. Взаимозаменяемость топливных картриджей**
27.120.20	
IEC/IEEE 62582-3(2012)	**Ядерные установки. Приборы и средства управления, важные для обеспечения безопасности. Методы мониторинга состояния электрооборудования**

29 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

29.160	
IEC 60034-28(2012)	**Машины электрические вращающиеся. Часть 28. Методы испытаний для определения количества диаграмм эквивалентной схемы для трехфазных низковольтных асинхронных двигателей с короткозамкнутым ротором**
29.120.50	
IEC 60127-4(2005)/Amd.2(2012)	**Предохранители плавкие миниатюрные. Часть 4: Универсальные модульные плавкие вставки (UMF). Сквозной и поверхностный типы монтажа. Изменение 2**

29.120.50	
IEC 60127-4(2012)	**Предохранители плавкие миниатюрные. Часть 4: Универсальные модульные плавкие вставки (UMF). Сквозной и поверхностный типы монтажа**
29.240.99, 31.060.70	
IEC 60143-2(2012)	**Конденсаторы, включаемые последовательно, для энергосистем. Часть 2. Аппаратура защиты для последовательно включаемых конденсаторных батарей**
29.060.10	
IEC 60317-49(2012)/Cor.1(2012)	**Провода обмоточные. Технические условия на конкретные типы. Часть 49. Голые или эмалированные круглые медные провода с обмоткой из стекловолокна с пропиткой смолой или лаком, температурный индекс 180. Поправка 1**
29.040.10	
IEC 60422(2013)	**Масла минеральные изоляционные в электрооборудовании. Руководство по контролю и содержанию**
29.120.40, 29.120.50	
IEC 60934(2000)/Amd.2(2013)	**Выключатели автоматические для оборудования (CBE). Изменение 2**
29.120.40, 29.120.50	
IEC 60934(2013)	**Выключатели автоматические для оборудования (CBE)**
29.140.10	
IEC 61184(2008)/Cor.2(2012)	**Патроны ламповые штыковые. Поправка 2**
29.140.99	
IEC 61347-1(2007)/Amd.2(2012)	**Аппаратура управления ламповая. Часть 1. Общие требования и требования безопасности. Изменение 2**
29.140.99	
IEC 61347-1(2012)	**Аппаратура управления ламповая. Часть 1. Общие требования и требования безопасности**
29.200	
IEC 62040-1(2008)/Amd.1(2013)	**Системы непрерывного энергоснабжения (UPS). Часть 1. Общие положения и требования безопасности для UPS. Изменение 1**
29.200	
IEC 62040-1(2013)	**Системы непрерывного энергоснабжения (UPS). Часть 1. Общие положения и требования безопасности для UPS**
29.220.30	
IEC 62133(2012)	**Аккумуляторы и батареи, содержащие щелочи или другие некислотные электролиты. Требования безопасности к портативным герметичным аккумуляторам и к состоящим из них батареям, для использования, переносные**
29.130.10	
IEC 62271-100(2008)/Amd.1(2012)/Cor.1(2012)	**Высоковольтное комплектное распределительное устройство. Часть 100. Высоковольтные автоматические выключатели переменного тока. Изменение 1. Поправка 1**

29.130.10	
IEC 62271-207(2012)/Cor.1(2013)	**Высоковольтное комплектное распределительное устройство. Часть 207. Сейсмическая квалификация для газоизолированных распределительных узлов на расчетное напряжение свыше 52 кВ. Поправка 1**
29.220.10	
IEC 62281(2012)	**Первичные и вторичные литиевые аккумуляторные элементы и батареи. Безопасность во время транспортировки**
29.140	
IEC/TR 62732(2012)/Cor.1(2012)	**Трех-цифровой код для обозначения цветопередачи и скорректированной цветовой температуры. Поправка 1**
29.240.99	
IEC/TS 62344(2013)	**Общие руководящие указания по проектированию заземляющих электродов для прямоточных цепей высокого напряжения (HVDC)**
29.220.30	
S+ IEC 62133(2012)	**Аккумуляторные элементы и батареи,содержащие щелочные и другие не кислотные электролиты. Требования безопасности к переносным запечатанным элементам и состоящим из них батареям, для использования при переноске**

31 ЭЛЕКТРОНИКА

31.080.01	
IEC 60191-6-22(2012)	**Стандартизация конструкций полупроводниковых приборов. Часть 6-22. Общие правила составления габаритных чертежей для поверхностно монтируемых корпусов полупроводниковых приборов. Рукодство по проектированию силиконовых полупроводниковых корпусов с малым шагом типа "массив шариков" и с матрицей контактных площадок (S-FBGA и S-FLGA)**
31.140	
IEC 60679-3(2012)	**Генераторы кварцевые оцененного качества. Часть 3. Стандартные габаритные размеры и выходные соединения**
31.190	
IEC 61193-3(2013)	**Системы обеспечения качества. Часть 3. Выбор и использование планов выборок для контроля печатных плат и ламинированных конечных продуктов а также контроля в процессе производства**
31.180	
IEC 61249-2-27(2012)	**Материалы оснований для печатных плат. Часть 2-27. Плакированные и неплакированные упрочненные базовые материалы. Бисмолемид/тиразиновые модифицированные негалогенированным эпоксидным стекловолокном ламинатные листы определенной воспламеняемости (тест на вертикальное возгорание) плакированные медью**

31.180	
IEC 61249-2-30(2012)	**Материалы для печатных плат и другие связанные между собой струтуры. Часть 2-30. Упрочненные базовые плакированные и неплакированные материалы. Ламинат из стекла с вплетенным цианированным сложным эфиром, модифицированный негалогенированным эпоксидом, установленной воспламеняемости (тест на вертикальное горение) с медным покрытием**
31.180	
IEC 61249-2-39(2012)	**Материалы для печатных плат и другие связанные между собой струтуры. Часть 2-39. Упрочненные базовые плакированные и неплакированные материалы. Ламинатные листы из высокоэффективного Е-стекла с эпоксидным и неэпоксидным вплетением установленной воспламеняемости (тест на вертикальное горение) с медным покрытием для узлов без свинца**
31.180	
IEC 61249-2-40(2012)	**Материалы для печатных плат и другие связанные между собой структуры. Часть 2-39. Упрочненные базовые плакированные и неплакированные материалы. Ламинатные листы из высокоэффективного Е-стекла с эпоксидным негалогенизированным вплетением установленной воспламеняемости (тест на вертикальное горение) с медным покрытием для узлов без свинца**

33 ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. АУДИО- И ВИДЕОТЕХНИКА

33.160.50	
IEC 60268-7(2010)/Cor.1(2012)	**Оборудование звуковых систем. Часть 7: Головные телефоны и наушники. Поправка 1**
33.180.10	
IEC 60793-1-42(2013)	**Волокна оптические. Часть 1-42. Методы измерения и методики испытаний. Хроматическая дисперсия**
33.180.10	
IEC 60793-2-50(2012)	**Волокна оптические. Часть 2-50. Технические условия на продукцию. Групповые технические условия на одномодовые волокна класса B**
33.180.10	
IEC 60794-3-12(2012)	**Кабели волоконно-оптические. Часть 3-12. Наружные кабели. Частные технические условия на оптические кабели дальней связи, монтируемые в кабелепроводах или непосредственно закопанные в землю**
33.180.20	
IEC 60869-1(2012)	**Волоконно-оптические соединительные устройства и пассивные компоненты. Волоконно-оптические пассивные устройства управления питанием. Часть 1. Общие технические условия**

33.120.20 **IEC 61156-5(2009)/Amd.1(2012)**	**Кабели многожильные и симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи. Часть 5: Кабели симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи с характеристиками передачи до 1000 МГц для горизонтальной напольной проводки. Групповые технические условия. Изменение 1**
33.120.20 **IEC 61156-5(2012)**	**Кабели многожильные и симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи. Часть 5: Кабели симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи с характеристиками передачи до 1000 МГц для горизонтальной напольной проводки. Групповые технические условия**
33.120.20 **IEC 61156-6(2010)/Amd.1(2012)**	**Кабели многожильные и симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи. Часть 6. Кабели симметричные парной/четверной скрутки с характеристиками передачи до 1000 МГц (включительно). Проводка в рабочей зоне. Групповые технические условия. Изменение 1**
33.120.20 **IEC 61156-6(2012)**	**Кабели многожильные и симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи. Часть 6. Кабели симметричные парной/четверной скрутки с характеристиками передачи до 1000 МГц (включительно). Проводка в рабочей зоне. Групповые технические условия**
33.120.20 **IEC 61156-7(2003)/Amd.1(2012)**	**Кабели многожильные и симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи. Часть 7: Кабели симметричные парной скрутки с характеристиками передачи до 1200 МГц (включительно). Групповые технические условия на цифровые и аналоговые кабели связи. Изменение 1**
33.120.20 **IEC 61156-7(2012)**	**Кабели многожильные и симметричные парной/четверной скрутки для цифровой связи. Часть 7: Кабели симметричные парной скрутки с характеристиками передачи до 1200 МГц (включительно). Групповые технические условия на цифровые и аналоговые кабели связи**
33.120.30 **IEC 61169-42(2013)**	**Соединители радиочастотные. Часть 42. Групповые технические условия для коаксиальных радиочастотных соединителей с быстрым затвором серии CQN**
33.120.30 **IEC 61169-44(2012)**	**Соединители радиочастотные. Часть 44. Групповые технические условия на нажимные радиочастотные коаксиальные соединители серии SMP**

33.180.20 **IEC 61300-3-4(2012)**	**Устройства соединительные и пассивные компоненты волоконно-оптические. Основные методы испытаний и измерений. Часть 3-4. Проверкии измерения. Затухание**
33.180.20 **IEC 61753-021-3(2012)**	**Устройства соединительные и пассивные компоненты волоконно-оптические. Стандарт на эксплуатационные характеристики. Часть 021-3. Одномодовые волоконно-оптические соединители для категории U. Неконтролируемая окружающая среда**
33.180.20 **IEC 61753-056-2(2012)**	**Волоконно-оптические соединительные устройства и пассивные компоненты. Стандарт на эксплуатационные характеристики. Часть 056-2. Одномодовые с волоконными выводами оптические плавкие предохранители для категории C. Контролируемая окружающая среда**
33.180.20 **IEC 61753-057-2(2012)**	**Волоконно-оптические соединительные устройства и пассивные компоненты. Стандарт на эксплуатационные характеристики. Часть 057-2. Одномодовые волоконные оптические плавкие предохранители вида штепсель-розетка для категории C. Контролируемая окружающая среда**
33.200 **IEC 61850-10(2012)**	**Сети и системы связи автоматизации энергосистем для сетей общего пользования. Часть 10. Испытания на соответствие**
33.040.20 **IEC 62037-5(2013)**	**Пассивные радиочастотные и микроволновые устройства для измерения уровня взаимной модуляции. Часть 5. Измерение пассивной взаимной модуляции в пленках**
33.040.20 **IEC 62037-6(2013)**	**Пассивные радиочастотные и микроволновые устройства для измерения уровня взаимной модуляции. Часть 6. Измерение пассивной взаимной модуляции в антеннах**
33.160.60, 35.240.99 **IEC 62227(2008)/Amd.1(2012)**	**Мультимедийные системы с домашним сервером. Цифровые требования к коду доступа. Изменение 1**
33.160.60, 35.240.99 **IEC 62227(2012)**	**Мультимедийные системы с домашним сервером. Цифровые требования к коду доступа**
33.180.01, 33.180.99 **IEC 62343-1-3(2012)**	**Динамические модули. Часть 1-3. Стандартные рабочие характеристики. Динамический корректор наклона приращения (без категории)**

33.200	
IEC 62488-1(2012)	**Системы связи по линиям электропередач для энергосистем общего пользования. Часть 1. Планирование аналоговых и цифровых систем для носителей линий электропередач, функционирующих поверх EHV/HV/MV электрических решеток**
33.170	
IEC 62553(2012)	**Методы измерений для цифровых сетей. Рабочие характеристики наземных цифровых мультимедийных трансмиссионных сетей**
33.200	
IEC 62843(2013)	**Стандарт на волоконно-оптические N раз 64 килобит в сек. интерфейсы между телезащитным и мультиплексорным оборудованием**
33.100.10	
IEC/PAS 62825(2013)	**Методы измерения возмущений, излучаемых панелью плазменными телевизорами в частотном диапазоне от 50 кГц до 30 МГц**
33.180.01	
IEC/TR 61282-10(2013)	**Система волоконно-оптической связи. Руководство по проектированию. Часть 10. Определение характеристик качества оптических модулированных по вектору сигналов с ошибочной векторной величиной**
33.180.10	
IEC/TR 62221(2012)	**Волокна оптические. Методы измерения. Чувствительность к микроизгибу**

45 ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ ТЕХНИКА

45.060	
IEC 60349-4(2012)	**Электротяга. Машины вращающиеся электрические для рельсового и безрельсового транспорта. Часть 4: Синхронные электрические машины с постоянным магнитом, подключенные к электронному преобразователю**

47 СУДОСТРОЕНИЕ И МОРСКИЕ СООРУЖЕНИЯ

47.020.70	
IEC 61924-2(2012)	**Оборудование и системы морской навигации и радиосвязи. Интегрированные системы навигации. Часть 2. Функциональные и эксплуатационные требования, методы испытания и требуемые результаты испытания**

55 УПАКОВКА И РАЗМЕЩЕНИЕ ГРУЗОВ

55.230	
IEC 60335-2-75(2012)	**Приборы электрические бытовые и аналогичного назначения. Безопасность. Часть 2-75. Частные требования к торговым дозирующим устройствам и торговым автоматам**