

**НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ СТАНДАРТОВ МЭК В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ И СТАНДАРТОВ
(ВЫПУСК № 09-2011)**

СТАНДАРТЫ МЭК

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

**03.100.50, 31.020, 49.060
IEC/PAS 62647-3(2011)**

Управление процессами в авионике. Авиакосмические и оборонные электронные системы, содержащие припой без свинца. Часть 3. Испытания рабочих характеристик систем, содержащих припой без свинца

**03.100.50, 31.020, 49.060
IEC/PAS 62647-21(2011)**

Управление процессами в авионике. Авиакосмические и оборонные электронные системы, содержащие припой без свинца. Часть 21. Программный менеджмент. Руководящие указания по разработке систем для управления переходом на электронику без свинца

**03.100.50, 31.020, 49.060
IEC/PAS 62647-22(2011)**

Управление процессами в авионике. Авиакосмические и оборонные электронные системы, содержащие припой без свинца. Часть 22. Технические руководящие указания

**03.100.50, 31.020, 49.060
IEC/PAS 62647-23(2011)**

Управление процессами в авионике. Авиакосмические и оборонные электронные системы, содержащие припой без свинца. Часть 23. Руководство по переделке и ремонту для рассмотрения последствий перехода к электронике без свинца и смешанным узлам

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

**13.220.99, 29.020
IEC 60695-6-2(2011)**

Испытание на пожароопасность. Часть 6-2. Дымовое затемнение. Резюме и релевантность методов испытаний

**13.040, 13.060, 17.020
IEC/TR 61831(2011)**

Системы анализаторов непрерывного действия. Руководство по проектированию и установке

17 МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ. ФИЗИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ

**17.220.99
IEC 60684-2(2011)**

Трубки электроизоляционные гибкие. Часть 2. Методы испытания

17.220.20, 29.080.01, 29.240.01
IEC 61557-13(2011)

Сети электрические распределительные низковольтные до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Безопасность. Оборудование для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 13. Ручные и управляемые вручную клеммы и датчики тока для измерения утечки тока в электrorаспределительных системах

17.220.20, 29.050
IEC 61788-4(2011)

Сверхпроводимость. Часть 4. Измерение соотношения остаточных удельных сопротивлений. Соотношение остаточных удельных сопротивлений в Nb-Ti композитных сверхпроводниках

17.220, 29.050
IEC 61788-11(2011)

Сверхпроводимость. Часть 11. Измерение коэффициента остаточного сопротивления. Коэффициент остаточного сопротивления Nb3Sn - композитных суперпроводников

17.220.20
IEC 61869-3(2011)

Трансформаторы измерительные. Часть 3. Дополнительные требования к индуктивным преобразователям напряжения

17.220.20
IEC 61869-5(2011)

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

19 ИСПЫТАНИЯ

19.040
IEC 60068-3-1(2011)

Испытания на воздействие внешних факторов. Часть 3-1. Дополнительная документация и руководство. Испытание на холод и сухое тепло

25 МАШИНОСТРОЕНИЕ

25.040.40, 33.100
IEC 61326-2-4(2006)/Cor.1(2011)

Электрооборудование для измерения, управления и лабораторного использования. Требования к электромагнитной совместимости. Часть 2-4. Частные требования. Конфигурации испытаний, рабочие условия и критерии для рабочих характеристик оборудования для мониторинга изоляции согласно МЭК 61557-8 и оборудования для обнаружения отказов изоляции согласно МЭК 61557-9. Поправка 1

27 ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА

27.120.20
IEC 61513(2011)

Атомные электростанции. Системы контроля и управления, важные для безопасности. Общие требования к системам

27.160 IEC 62253(2011)	Фотоэлектрические насосные системы. Расчетное качество и измерения характеристик
29 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	
29.140.10 IEC 60061(1952)/Amd.1(1953)	Международные рекомендации, касающиеся ламповых цоколей и патронов вместе с измерителями для контроля за взаимозаменяемостью. Изменение 1
29.140.10 IEC 60061(1952)/Amd.2(1956)	Международные рекомендации, касающиеся цоколей и патронов для ламп вместе с измерителем для контроля над взаимозаменяемостью. Изменение 2
29.140.10 IEC 60061(1952)/Amd.3(1958)	Международные рекомендации, касающиеся цоколей и патронов для ламп вместе с измерителем для контроля над взаимозаменяемостью. Изменение 3
29.140.10 IEC 60061(1962)	Международные рекомендации, касающиеся цоколей и патронов для ламп вместе с измерителем для контроля над взаимозаменяемостью и безопасностью
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.36(2005)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи ламповые. Изменение 36
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.37(2006)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи ламповые. Изменение 37
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.38(2006)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи ламповые. Изменение 38
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.39(2007)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи ламповые. Изменение 39
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.40(2008)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи ламповые. Изменение 40
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.41(2009)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи ламповые. Изменение 41
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.42(2009)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи ламповые. Изменение 42

<p>29.140.10 IEC 60061-2(1969)/Amd.42(2011)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Патроны ламповые. Изменение 42</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-2(1969)/Amd.43(2011)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Патроны ламповые. Изменение 43</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.35(2005)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 35</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.36(2006)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 36</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.37(2006)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 37</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.38(2007)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 38</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.39(2009)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 39</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.40(2009)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 40</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.41(2010)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 41</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.42(2010)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 42</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.43(2011)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 43</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-3(1969)/Amd.44(2011)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 3: Калибры. Изменение 44</p>

<p>29.140.10 IEC 60061-4(1990)/Amd.10(2006)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 4: Руководящие принципы и общая информация. Изменение 10</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-4(1990)/Amd.11(2007)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 4: Руководящие принципы и общая информация. Изменение 11</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-4(1990)/Amd.12(2009)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 4: Руководящие принципы и общая информация. Изменение 12</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-4(1990)/Amd.13(2010)</p>	<p>Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 4: Руководящие принципы и общая информация. Изменение 13</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-1A(1970)</p>	<p>Первое дополнение. Цоколи и патроны, ламповые и калибры для проверки взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-1B(1971)</p>	<p>Второе дополнение. Цоколи и патроны ламповые и калибры для проверки взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-1C(1971)</p>	<p>Третье дополнение. Цоколи и патроны ламповые и калибры для проверки взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-1D(1972)</p>	<p>Дополнение 4. Цоколи и патроны ламповые и калибры для проверки взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-1E(1972)</p>	<p>Дополнение 5. Цоколи и патроны ламповые и калибры для проверки взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-1F(1975)</p>	<p>Дополнение 6. Цоколи и патроны ламповые и калибры для проверки взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Цоколи</p>
<p>29.140.10 IEC 60061-1G(1977)</p>	<p>Седьмое дополнение. Цоколи и патроны ламповые и калибры для контроля над взаимозаменяемостью и безопасностью. Часть 1. Цоколи</p>

29.140.10 IEC 60061-DB-12M(2011)	Цоколи и патроны ламп вместе с датчиками для контроля взаимозаменяемости и безопасности. 12-месячная подписка на он-лайнную базу данных, включающую все части стандарта IEC 60061
29.180 IEC 60076-16(2011)	Трансформаторы силовые. Часть 16. Трансформаторы для ветровых турбин
29.060.2, 47.020.60 IEC 60092-353(2011)	Электрооборудование судов. Часть 353. Силовые кабели на номинальное напряжение 1 кВ и 3 кВ
29.140.10 IEC 60400(2011)	Патроны для трубчатых люминесцентных ламп и стартеров
29.080.30 IEC 60505(2011)	Оценка и квалификация систем электрической изоляции
29.120.10 IEC 60670-1(2011)	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 1. Общие требования
29.035.20 IEC 60674-3-8(2011)	Материалы композиционные гибкие электроизоляционные. Часть 3: Технические требования к отдельным материалам. Лист 8. Сбалансированные ориентированные по двум осям полиэтиленовые нафталанатные пленки для электроизоляции
29.060.10 IEC 60851-5(2011)	Провода обмоточные. Методы испытаний. Часть 5. Электрические свойства
29.130.20, 31.180 IEC 60947-4-3(2011)	Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 4-3. Контактторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые плавные регуляторы и контактторы переменного тока для нагрузок, отличных от нагрузок двигателей
29.140.10 IEC 61184(2011)	Патроны ламповые штыковые
29.140.30 IEC 61199(2011)	Лампы люминесцентные одноцокольные. Требования безопасности
29.180 IEC 61378-1(2011)	Трансформаторы преобразовательные. Часть 1. Трансформаторы промышленного назначения
29.130.20 IEC 61439-1(2011)	Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 1. Общие правила
29.130.20 IEC 61439-2(2011)	Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 2. Комплектные силовые коммутационная аппаратура и механизмы управления

29.050, 77.040.10 IEC 61788-6(2011)	Сверхпроводимость. Часть 6. Измерение механических свойств. Испытание на растяжение при температуре окружающей среды композитных сверхпроводников Cu/Nb-Ti
29.130.20 IEC 62208(2011)	Корпуса пустотелые для комплектной низковольтной коммутационной аппаратуры и механизмов управления. Общие требования
29.130.10, 29.130.99 IEC 62271-1(2011)	Высоковольтное комплектное распределительное устройство. Часть 1. Общие технические требования
29.130.10, 29.130.99 IEC 62271-102(2001)/Amd.1(2011)	Высоковольтное комплектное распределительное устройство. Часть 102. Разъединители и грозовые переключатели переменного тока. Изменение 1
29.130.10 IEC 62271-106(2011)	Высоковольтное комплектное распределительное устройство. Часть 106. Контактторы, контроллеры и пускатели на базе контакторов переменного тока
29.130.10 IEC 62271-204(2011)	Высоковольтное комплектное распределительное устройство. Часть 204. Жесткие газоизоляционные линии передач на номинальные напряжения свыше 52 kV
29.240.99 IEC/TR 62544(2011)	Системы постоянного тока высокого напряжения (HVDC). Применения активных фильтров
31 ЭЛЕКТРОНИКА	
31.080.01 IEC 60749-30(2011)	Приборы полупроводниковые. Методы механических и климатических испытаний. Часть 30. Предварительное кондиционирование негерметично смонтированных на поверхности приборов перед испытаниями на надежность
31.080.01 IEC 60749-40(2011)	Полупроводниковые приборы. Методы климатических и механических испытаний. Часть 40. Метод испытания на падение с бортового уровня с использованием датчика деформаций
31.240 IEC 61587-2(2011)	Конструкции механические для электронного оборудования. Испытания по МЭК 60917 и МЭК 60297. Часть 2. Сейсмические испытания шкафов и стоек
31.120 IEC 61747-6-3(2011)	Устройства с жидкокристаллическим дисплеем. Часть 6-3. Методы измерения модулей жидкокристаллических дисплеев. Измерение движения артефакта активных модулей матрицы жидкокристаллических дисплеев

31.200 IEC 61967-8(2011)	Интегральные схемы. Измерение электромагнитного излучения. Часть 8. Измерение радиальных излучений. Метод с полосковыми ИС
31.260 IEC 61988-1(2011)	Панели индикаторные плазменные. Часть 1. Терминология и буквенные символы
31.260 IEC 61988-2-4(2011)	Панели индикаторные плазменные. Часть 2-4. Методы измерения. Качество для просмотра. Артефакты изображения
31.080.99 IEC 62047-5(2011)	Полупроводниковые приборы. Микро-электро-механические приборы. Часть 5. Радиочастотные переключатели MEMS
31.080.99 IEC 62047-9(2011)	Полупроводниковые приборы. Микро-электро-механические приборы. Часть 9. Измерение прочности межплечного соединения для MEMS
31.080.99 IEC 62047-10(2011)	Полупроводниковые приборы. Микро-электро-механические приборы. Часть 10. Испытание на сжатие микро - колонн для материалов MEMS
31.140, 01.040.31 IEC/TS 61994-3(2011)	Приборы пьезоэлектрические и диэлектрические для регулирования и выбора частоты. Словарь. Часть 3. Пьезоэлектрические и диэлектрические осцилляторы
31.240 IEC/TS 62610-2(2011)	Механические конструкции для электронного оборудования. Термоуправление для шкафов согласно стандартам серий IEC 60297 и IEC 60917. Часть 2. Руководство по проектированию. Метод определения принудительного воздушного охлаждения

33 ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. АУДИО- И ВИДЕОТЕХНИКА

33.100.10 CISPR 14-1(2005)/Amd.2(2011)	Электромагнитная совместимость. Требования к бытовым электроприборам, электроинструментам и аналогичной электроаппаратуре. Часть 1. Эмиссия. Изменение 2
33.060.40, 33.170 IEC 60728-3(2010)	Системы кабельные распределительные, предназначенные для передачи звуковых и телевизионных сигналов. Часть 3. Активная широкополосная распределительная аппаратура
33.180.10 IEC 60793-2-40(2009)	Волокна оптические. Часть 2-40. Технические условия на продукцию. Групповые технические условия на многомодовые волокна категории A4

33.180.10 IEC 60794-2-10(2011)	Кабели волоконно-оптические. Часть 2-10: Кабели внутренней прокладки. Серийные технические требования на симплексные и дуплексные кабели
33.100.10 IEC 61000-6-3(2006)/Amd.1(2010)/IS01(2011)	Электромагнитная совместимость. Часть 6-3. Общие стандарты. Стандарт на излучение для жилых районов, районов с коммерческими предприятиями и районов с предприятиями легкой промышленности. Лист интерпретации 1 к изменению 1
33.100.10 IEC 61000-6-4(2006)/Amd.1(2010)/IS01(2011)	Электромагнитная совместимость. Часть 6-4. Общие стандарты. Стандарт на излучение для окружающей среды промышленных предприятий. Лист интерпретации 1 к изменению 1
33.120.30 IEC 61169-35(2011)	Соединители радиочастотные. Часть 35. Групповые технические требования к радиочастотным соединителям типа 2,92
33.180.30 IEC 61290-4-1(2011)	Оптические усилители. Методы испытаний. Часть 4-1. Параметры переходного усиления. Метод с применением двух длин волн
33.180.30 IEC 61290-4-2(2011)	Оптические усилители. Методы испытаний. Часть 4-2. Параметры переходного усиления. Метод с применением широкополосного источника
33.180.20 IEC 61754-24-11(2009)	Интерфейсы волоконно-оптических соединителей и пассивных компонентов. Часть 24-11. Соединители типа SC-RJ с защитными кожухами по IEC 61076-3-117
33.180.20 IEC 61754-24-21(2009)	Интерфейсы волоконно-оптических соединителей и пассивных компонентов. Часть 24-21. Соединители типа SC-RJ с защитными кожухами по EC 61076-3-106, вариант 06
33.200 IEC 61850-7-1(2011)	Системы и сети связи на подстанциях. Часть 7-1. Структура базовой связи для подстанции и фидерного оборудования. Принципы и модели
33.200 IEC 61970-301(2011)	Интерфейс прикладной программы системы управления энергией. Часть 301. База общей информационной модели
33.180.01 IEC 62496-2-1(2011)	Оптические печатные платы. Часть 2-1. Измерения. Оптическое затухание и изоляция