

СТАНДАРТЫ МЭК

01 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ. ТЕРМИНОЛОГИЯ. СТАНДАРТИЗАЦИЯ. ДОКУМЕНТАЦИЯ

01.040.29, 29.020, 33.100.01 IEC 60050-161(1990)/Amd.6(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 161. Электромагнитная совместимость. Изменение 6
01.040.17, 17.220.20 IEC 60050-300(2001)/Amd.2(2016)	Международный электротехнический словарь. Электрические и электронные измерения и измерительные приборы. Часть 314. Специальные термины, соответствующие типу прибора. Изменение 2
01.040.31, 29.020, 31.140 IEC 60050-561(2014)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 561. Пьезоэлектрические, диэлектрические и электростатические устройства, а также соответствующие материалы для подстройки, выбора и обнаружения частоты. Изменение 1
01.040.33, 29.020, 33.020 IEC 60050-701(1988)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 701. Электросвязь, каналы и сети. Изменение 1
01.040.31, 29.020, 31.020 IEC 60050-702(1992)/Amd.2(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 702. Колебания, сигналы и связанные с ними устройства. Изменение 2
01.040.33, 33.020, 35.040.40 IEC 60050-704(1993)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 704. Передача. Изменение 1
01.040.29, 29.020, 33.060.01 IEC 60050-705(1995)/Amd.2(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 705. Распространение радиоволн. Изменение 2
01.040.33, 33.060.20 IEC 60050-713(1998)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Часть 713. Радиосвязь: приемники, передатчики, сети и их режим работы. Изменение 1
01.040.33, 33.020 IEC 60050-714(1992)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 714. Коммутация и сигнализация в электросвязи. Изменение 1
01.040.33 IEC 60050-715(1996)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 715. Сети электросвязи, телетрафик и эксплуатация. Изменение 1

01.040.33, 29.020, 33.040.01 IEC 60050-721(1991)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 721. Телеграфия, факсимильная связь и передача данных. Изменение 1
01.040.33, 33.060.20, 33.160.01 IEC 60050-723(1997)/Amd.2(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 723. Вещание: звуковое, телевизионное, данных. Изменение 1
01.040.33, 33.020 IEC 60050-725(1994)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 725. Космическая радиосвязь. Изменение 1
01.040.33, 33.120.10 IEC 60050-726(1982)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 726. Линии передачи и волноводы. Изменение 1
01.040.33, 33.180.01 IEC 60050-731(1991)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 731. Волоконно-оптическая связь. Изменение 1
01.040.01, 35.020 IEC 60050-732(2010)/Amd.2(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 732. Технологии компьютерных сетей. Изменение 2
01.040.29, 29.020 IEC 60050-815(2015)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Часть 815. Сверхпроводимость. Изменение 1
01.040.01, 25.160.10 IEC 60050-845(1987)/Amd.1(2016)	Международный электротехнический словарь. Глава 845. Освещение. Изменение 1

07 МАТЕМАТИКА. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

07.120 IEC/TS 62844(2016)	Руководящие указания по оценке качества и риска электротехнических изделий на основе нанотехнологий
------------------------------	---

11 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

11.180.99, 33.160.01, 35.240.95 IEC 62944(2016)	Аудио-, видео- и мультимедиа-системы и аппаратура. Доступность цифрового телевидения. Функциональные требования
11.040.55 IEC/PAS 63077(2016)	Надлежащая практика восстановительного ремонта медицинской аппаратуры формирования изображения

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

13.120, 97.080 IEC 60335-2-2(2009)/IS01(2016)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-2. Частные требования к пылесосам и водовсасывающим чистящим приборам. Лист интерпретации 1
--	--

13.120, 97.170
IEC 60335-2-
27(2009)/Amd.2(2015)/Cor.2(2016)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-27. Частные требования к приборам ультрафиолетового и инфракрасного излучений для ухода за кожей. Изменение 2. Поправка 2

13.220.40, 29.020
IEC 60695-11-5(2016)

Испытания на пожарную опасность. Часть 11-5. Испытательное пламя. Метод испытания игольчатым пламенем. Аппаратура, поверочное устройство и руководство

13.220.40, 29.020
S+ IEC 60695-11-5(2016)

Испытания на пожарную опасность. Часть 11-5. Испытательное пламя. Метод испытания игольчатым пламенем. Аппаратура, поверочное устройство и руководство

17 МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ. ФИЗИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ

17.220.01, 29.030
IEC 60404-15(2012)/Amd.1(2016)

Материалы магнитные. Часть 15. Методы определения относительной магнитной проницаемости слабомагнитных материалов. Изменение 1

17.220.01, 29.030
IEC 60404-15(2016)

Материалы магнитные. Часть 15. Методы определения относительной магнитной проницаемости слабомагнитных материалов

17.140.50, 33.160.50
IEC 61094-3(2016)/Cor.1(2016)

Электроакустика. Микрофоны измерительные. Часть 3. Первичный метод градуировки по свободному полю лабораторных эталонных микрофонов методом взаимности. Поправка 1

17.200.99, 29.020
IEC 61340-4-7(2017)

Электростатика. Часть 4.7. Методы испытаний для прикладных задач. Ионизация

19 ИСПЫТАНИЯ

19.080, 71.040.10
IEC 61010-1(2010)/Amd.1(2016)

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 1. Общие требования. Изменение 1

25 МАШИНОСТРОЕНИЕ

25.180.10
IEC 60519-12(2016)

Установки электротермические и электромагнитные. Безопасность. Часть 12. Частные требования к инфракрасным электротермическим установкам

25.040.40, 35.100.20 IEC 61987-11(2016)	Измерения и управление в производственных процессах. Структуры и элементы данных в каталогах производственного оборудования. Часть 11. Перечни свойств измерительного оборудования для электронного обмена данными. Общие структуры
25.040.40, 35.040.99, 35.240.30 IEC 61987-16(2016)	Измерения и управление в производственных процессах. Структуры и элементы данных в каталогах производственного оборудования. Часть 16. Перечни свойств оборудования для измерения плотности для электронного обмена данными
25.040.40, 35.240.50 IEC 62264-3(2016)	Интеграция систем управления предприятием. Часть 3. Рабочая модель управления технологическими операциями
25.040.40, 35.100.05, 35.110 IEC 62453-1(2016)	Спецификация интерфейса полевого инструментального средства (FDT). Часть 1. Общий обзор и руководство
25.040.40, 35.100.05, 35.110 IEC 62453-2(2016)	Спецификация интерфейса полевого инструментального средства (FDT). Часть 2. Понятия и подробное описание
25.140.20 IEC 62841-3-4(2016)/Cor.1(2016)	Машины ручные, переносные и садово-огородные электрические. Безопасность. Часть 3-4. Частные требования к передвижным точильным станкам. Поправка 1
25.040.40 IEC/TS 62832-1(2016)	Измерение, управление и автоматизация промышленного процесса. Структура цифровых фабрик (умного производства). Часть 1. Основные принципы

27 ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА

27.160 IEC 61215-1-2(2016)	Модули фотоэлектрические наземные. Оценка конструкции и утверждение типа. Часть 1-2. Специальные требования к испытаниям фотоэлектрических тонкопленочных модулей на основе теллурида кадмия (CdTe)
27.160 IEC 61215-1-3(2016)	Модули фотоэлектрические наземные. Оценка конструкции и утверждение типа. Часть 1-3. Специальные требования к испытаниям фотоэлектрических тонкопленочных модулей на основе аморфного кремния
27.160 IEC 61215-1-4(2016)	Модули фотоэлектрические наземные. Оценка конструкции и утверждение типа. Часть 1-4. Специальные требования к испытаниям фотоэлектрических тонкопленочных модулей на основе $Cu(In,Ga)(S,Se)_2$

27.180 IEC 61400-25-6(2016)	Системы генерации ветровой энергии. Часть 25-6. Коммуникации для текущего контроля и управления ветровыми электростанциями. Классы логических узлов и классов данных для текущего контроля состояния
27.070 IEC 62282-3-400(2016)	Технологии топливных элементов. Часть 3-400. Стационарные энергоустановки на топливных элементах. Стационарные энергоустановки на топливных элементах малой мощности с комбинированной выработкой электроэнергии и тепла
27.160 IEC 62894(2014)/Amd.1(2016)	Преобразователи фотоэлектрические. Проспект изделия и заводская табличка с паспортными данными. Изменение 1
27.160 IEC 62894(2016)	Преобразователи фотоэлектрические. Проспект изделия и заводская табличка с паспортными данными
27.160 IEC 62925(2016)	Модули фотоэлектрические концентраторные (CPV). Испытание на воздействие циклического изменения температуры для определения повышенной стойкости к термической усталости
27.160 IEC/TS 61836(2016)	Системы фотоэлектрические. Термины, определения и символы
27.160 S+ IEC/TS 61836(2016)	Системы фотоэлектрические. Термины, определения и символы
29 ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	
29.140.10 IEC 60061-1(1969)/Amd.55(2016)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. Часть 1. Ламповые цоколи. Изменение 55
29.140.10 IEC 60061 DB(2016-12)	Цоколи и патроны ламповые, а также калибры для проверки их взаимозаменяемости и безопасности. 12-месячная подписка на онлайн-базу данных, включающую все части IEC 60061
29.030 IEC 60404-8-6(2016)	Материалы магнитные. Часть 8-6. Технические условия на отдельные материалы. Магнитномягкие металлические материалы
29.140.40 IEC 60598-2-20(2014)/Cor.1(2016)	Светильники. Часть 2-20. Частные требования. Световые гирлянды. Поправка 1
29.140.40 IEC 60598-2-21(2014)/Cor.1(2016)	Светильники. Часть 2-21. Частные требования. Световые шнуры. Поправка 1

<p>29.035.20 IEC 60684-3-247(2011)/Amd.1(2016)</p>	<p>Трубки электроизоляционные гибкие. Часть 3. Технические условия на отдельные типы трубок. Лист 247. Термоусадочные полиолефиновые трубки с двойной стенкой, не огнезащитные, с толстой и средней стенкой. Изменение 1</p>
<p>29.035.20 IEC 60684-3-247(2016)</p>	<p>Трубки электроизоляционные гибкие. Часть 3. Технические условия на отдельные типы трубок. Лист 247. Термоусадочные полиолефиновые трубки с двойной стенкой, не огнезащитные, с толстой и средней стенкой</p>
<p>29.100.01 IEC 62211(2017) 29.220.10 IEC 62281(2016)</p>	<p>Индуктивные составляющие. Управление надежностью</p> <p>Безопасность при транспортировании первичных литиевых элементов и батарей, литиевых аккумуляторов и аккумуляторных батарей</p>
<p>29.140.99 IEC 62922(2016)</p>	<p>Панели на органических светодиодах (OLED) для общего освещения. Требования к рабочим характеристикам</p>
<p>29.035.01, 31.180, 59.080.80 IEC/TR 62899-250(2016)</p>	<p>Печатная электроника. Часть 250. Технологии материалов, требуемых в печатной электронике для носимых смарт-устройств</p>
<p>29.240.01 IEC/TR 63042-100(2016)</p>	<p>Магистральные сети ультравысокого напряжения переменного тока (UHV AC). Часть 100. Основная информация</p>
<p>29.200 IEC/TR 63071(2016) 29.160.01 IEC/TS 60034-30-2(2016)</p>	<p>Схема питания для носимых систем и аппаратуры</p> <p>Машины электрические вращающиеся. Часть 30-2. Классы эффективности двигателей переменного тока с регулированием частоты вращения (код IE)</p>
<p>29.160.01 IEC/TS 60034-32(2016)</p>	<p>Машины электрические вращающиеся. Часть 32. Измерение вибрации лобовой части обмотки статора при шаблонной обмотке</p>
<p>29.120.01, 29.120.30 IEC/TS 62735-2(2016)</p>	<p>Соединители разъемные постоянного тока для оборудования информационно-коммуникационных технологий (ICT), установленного в информационных центрах и центральных телекоммуникационных офисах. Часть 2. Разъемные соединители мощностью 5,2 кВт</p>
<p>29.220.10 S+ IEC 62281(2016)</p>	<p>Безопасность при транспортировании первичных литиевых элементов и батарей, литиевых аккумуляторов и аккумуляторных батарей</p>

<p>31.020 IEC 60062(2016)/Cor.1(2016)</p>	<p>Коды для маркировки резисторов и конденсаторов. Поправка 1</p>
<p>31.060.40, 31.060.50 IEC 60384-24(2015)/Cor.1(2016)</p>	<p>Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 24. Групповые технические условия. Конденсаторы постоянной емкости электролитические танталовые, монтируемые на поверхности, с проводящим полимерным твердым электролитом. Поправка 1</p>
<p>31.140 IEC 60444-8(2016)</p>	<p>Измерение параметров кварцевых резонаторов. Часть 8. Испытательное приспособление для кварцевых резонаторов, монтируемых на поверхности</p>
<p>31.240 IEC 61587-1(2016)</p>	<p>Конструкции механические для электронного оборудования. Испытания по IEC 60917 и IEC 60297. Часть 1. Климатические требования, схема испытания и вопросы безопасности для шкафов, стоек, блочных каркасов и шасси при использовании и транспортировке внутри помещения</p>
<p>31.060.10 IEC 62391-1(2015)/Cor.1(2016)</p>	<p>Конденсаторы двухслойные постоянной емкости, используемые в электрическом и электронном оборудовании. Часть 1. Основные технические условия. Поправка 1</p>
<p>31.190, 31.240 IEC 62739-3(2017)</p>	<p>Метод испытания на эрозию оборудования для пайки волной с использованием расплавленного припоя, не содержащего свинца. Часть 3. Руководство по выбору методов испытания на эрозию</p>
<p>31.120 IEC 62908-13-10(2016)</p>	<p>Дисплеи сенсорные и интерактивные. Часть 13-10. Надежность методов испытаний сенсорных дисплеев. Методы определения стойкости к внешним воздействиям</p>

33 ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. АУДИО- И ВИДЕОТЕХНИКА

<p>33.100.10, 33.100.20 CISPR 16-1-5(2014)/Amd.1(2016)</p>	<p>Требования к аппаратуре для измерения радиопомех и помехоустойчивости и методы измерения. Часть 1-5. Аппаратура для измерения радиопомех и помехоустойчивости. Испытательные стенды для калибровки антенн и эталонные испытательные стенды на частотах от 5 МГц до 18 ГГц. Изменение 1</p>
---	---

33.100.10, 33.100.20 CISPR 16-1-5(2016)	Требования к аппаратуре для измерения радиопомех и помехоустойчивости и методы измерения. Часть 1-5. Аппаратура для измерения радиопомех и помехоустойчивости. Испытательные стенды для калибровки антенн и эталонные испытательные стенды на частотах от 5 МГц до 18 ГГц
33.180.10 IEC 60794-2-22(2016)	Кабели оптические. Часть 2-22. Кабели внутренней прокладки. Частные технические условия на оптические многоволоконные кабели для оконечной разводки, подлежащие заделке с помощью соединителей
33.100.99 IEC 61000-4-30(2015)/Cor.1(2016)	Электромагнитная совместимость. Часть 4-30. Методики испытаний и измерений. Методы измерений показателей качества электрической энергии. Поправка 1
33.180.20 IEC 61202-1(2016)	Устройства соединительные и пассивные компоненты волоконно-оптические. Волоконно-оптические изоляторы. Часть 1. Общие технические условия
33.180.20 IEC 61300-2-9(2017)	Устройства соединительные и пассивные компоненты волоконно-оптические. Основные методы испытаний и измерений. Часть 2-9. Испытания. Удар
33.180.20 IEC 61755-3-10(2016)	Устройства соединительные и пассивные компоненты волоконно-оптические. Оптические интерфейсы соединителей. Часть 3-10. Параметры соединения недисперсионных смещенных одномодовых волокон с физическим контактом. Неугловые соединители без зажимов и с соосным отверстием
33.200 IEC 61970-301(2016)	Интерфейс прикладных программ систем энергетического менеджмента (EMS-API). Часть 301. База общей информационной модели (CIM)
33.170, 35.240.95 IEC 62766-2-1(2016)	Функция терминала потребителя для доступа к услугам IPTV и мультимедийным интернет-услугам в открытом доступе. Часть 2-1. Медиа-форматы
33.170, 35.240.95 IEC 62766-2-2(2016)	Функция терминала потребителя для доступа к услугам IPTV и мультимедийным интернет-услугам в открытом доступе. Часть 2-2. Адаптивная потоковая передача данных HTTP
33.170, 35.240.95 IEC 62766-3(2016)	Функция терминала потребителя для доступа к услугам IPTV и мультимедийным интернет-услугам в открытом доступе. Часть 3. Метаданные содержимого

- 33.180.20**
IEC/TR 62343-6-6(2017)
- Модули динамические. Часть 6-6. Руководство по проектированию. Анализ видов и последствий отказов оптических блоков динамических модулей**
- 33.200**
IEC/TR 62357-1(2016)
- Управление энергосистемами и связанный с ними обмен информацией. Часть 1. Эталонная архитектура**
- 33.200**
S+ IEC 61970-301(2016)
- Интерфейс прикладных программ систем энергетического менеджмента (EMS-API). Часть 301. База общей информационной модели (CIM)**
- 43 ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНАЯ ТЕХНИКА**
- 43.120**
IEC 62827-3(2016)
- Передача электроэнергии беспроводная. Менеджмент. Часть 3. Менеджмент контроля универсальных источников питания**
- 45 ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ ТЕХНИКА**
- 45.060.01**
IEC/TR 62278-4(2016)
- Железные дороги. Технические требования и демонстрация надежности, эксплуатационной готовности, ремонтпригодности и безопасности (RAMS). Часть 4. Аспекты, касающиеся жизненного цикла и рисков для RAM**
- 71 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**
- 71.060.99**
IEC/TR 62010(2016)
- Системы анализаторов. Управление техническим обслуживанием**
- 97 БЫТОВАЯ ТЕХНИКА И ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ОТДЫХ. СПОРТ**
- 97.020**
IEC 60065(2014)/Cor.2(2016)
- Аудио-, видео- и аналоговая электронная аппаратура. Требования безопасности. Поправка 2**
- 97.060**
IEC 60311(2016)
- Электроутюги бытового и аналогичного назначения. Методы измерения рабочих характеристик**