

Приложение
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от «30» декабря 2022 г. № 3348

**Перечень
документов национальной системы стандартизации,
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации
«Низковольтная коммутационная аппаратура и комплектные устройства
распределения, защиты, управления и сигнализации» (ТК 331)**

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 4.148-85	Система показателей качества продукции. Устройства комплектные низковольтные. Номенклатура показателей
2	ГОСТ 2327-89	Выключатели, выключатели-разъединители, переключатели и переключатели-разъединители врубные низковольтные. Общие технические условия
3	ГОСТ 2491-82	Пускатели электромагнитные низковольтные. Общие технические условия
4	ГОСТ 2585-81	Выключатели автоматические быстродействующие постоянного тока. Общие технические условия
5	ГОСТ 2933-83	Аппараты электрические низковольтные. Методы испытаний
6	ГОСТ 3884-77	Контакт-детали для коммутационных электрических аппаратов. Конструкция и размеры
7	ГОСТ 7396.1-89	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Основные размеры
8	ГОСТ 9098-78	Выключатели автоматические низковольтные. Общие технические условия
9	ГОСТ 12434-83	Аппараты коммутационные низковольтные. Общие технические условия
10	ГОСТ 14255-69	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В. Оболочки. Степени защиты
11	ГОСТ 16708-84	Переключатели (выключатели) пакетные. Общие технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
12	ГОСТ 17242-86	Предохранители плавкие силовые низковольтные. Общие технические условия
13	ГОСТ 19761-81	Переключатели и выключатели модульные кнопочные и клавишные. Общие технические условия
14	ГОСТ 24754-2013	Электрооборудование рудничное нормальное. Общие технические требования и методы испытаний
15	ГОСТ 25188-82	Контакт-детали электрические. Метод определения эрозионной стойкости в электродуговом режиме
16	ГОСТ 25247-82	Выключатели (переключатели) кнопочные и арматура светосигнальная низковольтные. Габаритные и установочные размеры
17	ГОСТ 26416-85	Агрегаты бесперебойного питания на напряжение до 1 кВ. Общие технические условия
18	ГОСТ 27294-2013	Выключатели автоматические низковольтные рудничные взрывозащищенные. Технические требования. Методы испытаний
19	ГОСТ 27307-2013	Устройства управления комплектные низковольтные рудничные взрывозащищенные до 1140 В. Технические требования и методы испытаний
20	ГОСТ 27699-88	Системы бесперебойного питания приемников переменного тока. Общие технические условия
21	ГОСТ 28668.1-91	Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Часть 2. Частные требования к системам сборных шин (шинопроводам)
22	ГОСТ 30801.5-2012	Миниатюрные плавкие предохранители. Руководство по сертификации миниатюрных плавких вставок
23	ГОСТ 30851.1-2002	Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
24	ГОСТ 30851.2.2-2002	Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-2. Дополнительные требования к вилкам и розеткам для взаимного соединения в приборах и методы испытаний
25	ГОСТ 30988.1-2020	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
26	ГОСТ 30988.2.5-2003	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Дополнительные требования к переходникам (адаптерам) и методы испытаний
27	ГОСТ 30988.2.6-2012	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-6. Дополнительные требования к розеткам с выключателями с блокировкой для стационарных установок и методы испытаний
28	ГОСТ 31195.2.5-2012	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-5. Дополнительные требования к соединительным коробкам (присоединения и/или ответвления медных проводников) для зажимов или соединительных устройств
29	ГОСТ 31196.2-2012	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 2. Дополнительные требования к плавким предохранителям промышленного назначения
30	ГОСТ 31196.2.1-2012	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 2-1. Дополнительные требования к плавким предохранителям промышленного назначения. Разделы I - III
31	ГОСТ 31196.3-2012	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 3. Дополнительные требования к плавким предохранителям бытового и аналогичного назначения

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
32	ГОСТ 31223-2012	Удлинители бытового и аналогичного назначения на кабельных катушках. Общие требования и методы испытаний
33	ГОСТ 31225.2.1-2012	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 2-1. Применяемость основных норм к АДТ, функционально независимым от напряжения сети
34	ГОСТ 31225.2.2-2012	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 2-2. Применяемость основных норм к АДТ, функционально зависящим от напряжения сети
35	ГОСТ 31601.2.1-2012	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 2-1. Применяемость основных норм к ВДТ, функционально независимым от напряжения сети
36	ГОСТ 31601.2.2-2012	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 2-2. Применяемость основных норм к ВДТ, функционально зависящим от напряжения сети
37	ГОСТ 31602.1-2012	Соединительные устройства. Требования безопасности к контактным зажимам. Часть 1. Требования к винтовым и безвинтовым контактным зажимам для соединения медных проводников с номинальным сечением от 0,2 до 35 кв. мм

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
38	ГОСТ 31602.2-2012	Соединительные устройства. Требования безопасности к контактным зажимам. Часть 2. Дополнительные требования к винтовым и безвинтовым контактным зажимам для соединения медных проводников с номинальным сечением от 35 до 300 кв. мм
39	ГОСТ 31603-2012	Устройства защитного отключения переносные бытового и аналогичного назначения, управляемые дифференциальным током, без встроенной защиты от сверхтоков (УЗО-ДП). Общие требования и методы испытаний
40	ГОСТ 31604-2020	Соединительные устройства. Устройства для присоединения алюминиевых проводников к зажимам из любого материала и медных проводников к зажимам из алюминиевых сплавов. Общие требования и методы испытаний
41	ГОСТ 32126.23-2013	Коробки и корпуса для электрических аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения. Часть 23. Специальные требования к напольным коробкам и корпусам
42	ГОСТ 32128.2.11-2013	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-11. Частные требования к регуляторам энергии
43	ГОСТ 32395-2020	Щитки распределительные для жилых зданий. Общие технические условия
44	ГОСТ 32396-2021	Устройства вводно-распределительные для жилых и общественных зданий. Общие технические условия
45	ГОСТ 32397-2020	Щитки распределительные для производственных и общественных зданий. Общие технические условия
46	ГОСТ EN 50274-2012	Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Защита от поражения электрическим током. Защита от непреднамеренного прямого прикосновения к опасным токоведущим частям

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
47	ГОСТ IEC 60050-441-2015	Международный электротехнический словарь. Часть 441. Аппаратура коммутационная, аппаратура управления и плавкие предохранители
48	ГОСТ IEC 60127-1-2010	Миниатюрные плавкие предохранители. Часть 1. Терминология для миниатюрных плавких предохранителей и общие требования к миниатюрным плавким вставкам
49	ГОСТ IEC 60127-2-2013	Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 2. Трубчатые плавкие вставки
50	ГОСТ IEC 60127-3-2013	Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 3. Субминиатюрные плавкие вставки
51	ГОСТ IEC 60127-4-2011	Миниатюрные плавкие предохранители. Часть 4. Универсальные модульные плавкие вставки для объемного и поверхностного монтажа
52	ГОСТ IEC 60127-6-2013	Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 6. Держатели предохранителей с миниатюрной плавкой вставкой
53	ГОСТ IEC 60269-1-2016	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 1. Общие требования
54	ГОСТ IEC 60269-3-1-2011	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 3-1. Дополнительные требования к плавким предохранителям для эксплуатации неквалифицированным персоналом (плавкие предохранители бытового и аналогичного назначения). Разделы I-IV
55	ГОСТ IEC 60269-4-2016	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 4. Дополнительные требования к плавким вставкам для защиты полупроводниковых устройств
56	ГОСТ IEC 60269-4-1-2011	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 4-1. Дополнительные требования к плавким вставкам для защиты полупроводниковых устройств. Разделы I-III. Примеры типов стандартизованных плавких вставок

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
57	ГОСТ IEC 60269-6-2013	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 6. Дополнительные требования к плавким вставкам для защиты солнечных фотогальванических энергетических систем
58	ГОСТ IEC 60309-1-2016	Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения. Часть 1. Общие требования
59	ГОСТ IEC 60309-2-2016	Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения. Часть 2. Требования к размерной взаимозаменяемости арматуры со штырями и контактными гнездами
60	ГОСТ IEC 60309-4-2017	Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения. Часть 4. Переключаемые ответвители и соединители с блокировкой и без нее
61	ГОСТ IEC 60320-2-3-2017	Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к соединителям степени защиты свыше SPXO и методы испытаний
62	ГОСТ IEC 60320-2-4-2017	Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-4. Соединители, работающие в зависимости от веса подсоединяемого прибора
63	ГОСТ IEC 60669-2-4-2017	Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-4. Дополнительные требования. Разъединители
64	ГОСТ IEC 60669-2-5-2017	Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-5. Частные требования. Переключатели и связанные с ними приспособления для использования в бытовых электронных системах и в электронных системах зданий
65	ГОСТ IEC 60670-1-2016	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 1. Общие требования

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
66	ГОСТ IEC 60670-21-2013	Коробки и корпуса для электрических аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения. Часть 21. Специальные требования к коробкам и корпусам, оснащенным приспособлениями для крепления устройств подвешивания
67	ГОСТ IEC 60670-22-2016	Оболочки и коробки для электрических устройств, устанавливаемых в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения. Часть 22. Дополнительные требования к соединительным оболочкам и коробкам
68	ГОСТ IEC 60670-24-2013	Коробки и корпуса для электрических приборов, устанавливаемых в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения. Часть 24. Дополнительные требования к корпусам для обшивки защитных устройств и другого электрооборудования с рассеиваемой мощностью
69	ГОСТ IEC 60691-2017	Вставки плавкие. Требования и руководство по применению
70	ГОСТ IEC 60715-2021	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Установка и крепление на направляющих электрических аппаратов в устройствах распределения и управления
71	ГОСТ IEC 60884-2-1-2016	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-1. Дополнительные требования к вилкам с плавкими предохранителями
72	ГОСТ IEC 60884-2-2-2017	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-2. Дополнительные требования к штепсельным розеткам для бытовых приборов
73	ГОСТ IEC 60884-2-3-2017	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к штепсельным розеткам с выключателями без блокировки для стационарных электроустановок

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
74	ГОСТ IEC 60884-2-4-2016	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-4. Дополнительные требования к вилкам и розеткам для системы БСНН и методы испытаний
75	ГОСТ IEC 60884-2-7-2016	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-7. Дополнительные требования к комплектам удлинительных шнуров
76	ГОСТ IEC 60898-1-2020	Аппаратура малогабаритная электрическая. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Автоматические выключатели для переменного тока
77	ГОСТ IEC 60898-2-2021	Аппаратура малогабаритная электрическая. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Автоматические выключатели для переменного и постоянного тока
78	ГОСТ IEC 60906-1-2015	Система МЭК вилок и штепсельных розеток бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Вилки и штепсельные розетки на 16 А, 250 В переменного тока
79	ГОСТ IEC 60906-2-2015	Система МЭК вилок и штепсельных розеток бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Вилки и штепсельные розетки на переменные токи 15 А, напряжение 125 В и 20 А, напряжение 125 В
80	ГОСТ IEC 60906-3-2011	Система МЭК вилок и штепсельных розеток бытового и аналогичного назначения. Частные требования к вилкам и штепсельным розеткам системы безопасного сверхнизкого напряжения (SELV) 6, 12, 24 и 48 В и на номинальный ток 16 А. Технические требования
81	ГОСТ IEC 60934-2015	Выключатели автоматические для оборудования (СВЕ)
82	ГОСТ IEC 60947-1-2017	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
83	ГОСТ IEC 60947-2-2021	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели
84	ГОСТ IEC 60947-3-2016	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями
85	ГОСТ IEC 60947-4-1-2021	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-1. Контактторы и пускатели. Электромеханические контакторы и пускатели
86	ГОСТ IEC 60947-4-2-2017	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-2. Контактторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые контроллеры и пускатели для электродвигателей переменного тока
87	ГОСТ IEC 60947-4-3-2017	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-3. Контактторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые контроллеры и контакторы переменного тока для нагрузок, отличных от нагрузок двигателей
88	ГОСТ IEC 60947-5-1-2014	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-1. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Электромеханические устройства цепей управления
89	ГОСТ IEC 60947-5-2-2012	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-2. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Бесконтактные датчики
90	ГОСТ IEC 60947-5-3-2017	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-3. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Требования к близко расположенным устройствам с определенным поведением в условиях отказа

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
91	ГОСТ IEC 60947-5-4-2014	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-4. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Методы оценки эксплуатационных характеристик низкоэнергетических контактов. Специальные испытания
92	ГОСТ IEC 60947-5-5-2017	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-5. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Электрические устройства аварийной остановки с механической функцией фиксации
93	ГОСТ IEC 60947-5-6-2017	Аппаратура коммутационная и аппаратура управления низковольтная. Часть 5-6. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Устройства сопряжения постоянного тока для датчиков наличия и переключающих усилителей (NAMUR)
94	ГОСТ IEC 60947-5-7-2017	Аппаратура коммутационная и аппаратура управления низковольтная. Часть 5-7. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Требования к бесконтактным устройствам с аналоговым выходом
95	ГОСТ IEC 60947-5-9-2017	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-9. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Коммутаторы скорости потока
96	ГОСТ IEC 60947-6-1-2016	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6-1. Аппаратура многофункциональная. Аппаратура коммутационная переключения
97	ГОСТ IEC 60947-6-2-2013	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6-2. Оборудование многофункциональное. Коммутационные устройства (или оборудование) управления и защиты

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
98	ГОСТ IEC 60947-7-1-2016	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 7-1. Электрооборудование вспомогательное. Колодки клеммные для медных проводников
99	ГОСТ IEC 60947-7-2-2016	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 7-2. Электрооборудование вспомогательное. Колодки клеммные защитных проводников для присоединения медных проводников
100	ГОСТ IEC 60947-7-3-2016	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 7-3. Электрооборудование вспомогательное. Требования безопасности к колодке выводов для плавких предохранителей
101	ГОСТ IEC 60947-7-4-2021	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 7-4. Электрооборудование вспомогательное. Колодки клеммные печатных плат для присоединения медных проводников
102	ГОСТ IEC 60947-9-1-2021	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 9-1. Активные системы подавления дуговых замыканий. Устройства дугогасительные
103	ГОСТ IEC 60998-1-2017	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования
104	ГОСТ IEC 60998-2-1-2013	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-1. Дополнительные требования к соединительным устройствам с резьбовыми зажимами, используемыми в качестве отдельных узлов
105	ГОСТ IEC 60998-2-2-2013	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-2. Дополнительные требования к соединительным устройствам с безвинтовыми зажимами, используемыми в качестве отдельных узлов

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
106	ГОСТ IEC 60998-2-3-2017	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к контактным зажимам, прокалывающим изоляцию медных проводников для их соединения
107	ГОСТ IEC 60998-2-4-2013	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-4. Дополнительные требования к устройствам соединения скруткой
108	ГОСТ IEC 61008-1-2020	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
109	ГОСТ IEC 61009-1-2020	Выключатели автоматические, срабатывающие от остаточного тока, со встроенной защитой от тока перегрузки, бытовые и аналогичного назначения. Часть 1. Общие правила
110	ГОСТ IEC 61020-1-2016	Переключатели электромеханические для электрического и электронного оборудования. Часть 1. Общие технические условия
111	ГОСТ IEC 61095-2015	Контакты электромеханические бытового и аналогичного назначения
112	ГОСТ IEC 61204-7-2014	Источники питания низковольтные, вырабатывающие постоянный ток. Часть 7. Требования безопасности
113	ГОСТ IEC 61210-2011	Устройства присоединительные. Зажимы плоские быстросоединяемые для медных электрических проводников. Требования безопасности
114	ГОСТ IEC 61210-2017	Устройства присоединительные. Зажимы плоские быстросоединяемые для медных электрических проводников. Требования безопасности
115	ГОСТ IEC 61439-1-2013	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Общие требования

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
116	ГОСТ IEC 61439-3-2015	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 3. Распределительные щиты, предназначенные для управления неквалифицированными лицами
117	ГОСТ IEC 61439-4-2015	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 4. Частные требования к комплектным устройствам, используемым на строительных площадках
118	ГОСТ IEC 61439-5-2017	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 5. Комплектные устройства для силового распределения в сетях общественного пользования
119	ГОСТ IEC 61439-6-2017	Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Часть 6. Системы сборных шин (шинопроводы)
120	ГОСТ IEC 61439-7-2021	Устройства распределения и управления комплектные низковольтные. Часть 7. Комплектные устройства специального применения, например, на стоянках для яхт, кемпингах, рыночных площадях, станциях зарядки электрических транспортных средств
121	ГОСТ IEC 61643-11-2013	Устройства защиты от перенапряжений низковольтные. Часть 11. Устройства защиты от перенапряжений, подсоединенные к низковольтным системам распределения электроэнергии. Требования и методы испытаний
122	ГОСТ IEC 61643-21-2014	Устройства защиты от перенапряжений низковольтные. Часть 21. Устройства защиты от перенапряжений, подсоединенные к телекоммуникационным и сигнализационным сетям. Требования к эксплуатационным характеристикам и методы испытаний
123	ГОСТ IEC 61643-32-2021	Устройства защиты от перенапряжений низковольтные. Часть 32. Устройства защиты от перенапряжений фотоэлектрических систем. Принципы выбора и применения

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
124	ГОСТ IEC 61810-1-2013	Реле логические электромеханические с ненормируемым временем срабатывания. Часть 1. Общие требования
125	ГОСТ IEC 61810-7-2013	Реле логические электромеханические. Часть 7. Методики испытания и измерения
126	ГОСТ IEC 61812-1-2013	Реле с нормируемым временем промышленного назначения. Часть 1. Требования и испытания
127	ГОСТ IEC 61915-2-2016	Устройства комплектные низковольтные распределительные и устройства управления. Параметры приборные совокупные для сетевых промышленных устройств. Часть 2. Параметры корневые приборные для пускателей и подобного оборудования
128	ГОСТ IEC 61984-2016	Соединители. Требования безопасности и испытания
129	ГОСТ IEC 61995-1-2017	Устройства для подсоединения светильников бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования
130	ГОСТ IEC 62019-2016	Арматура электрическая. Выключатели и аналогичная арматура бытового назначения. Блоки вспомогательных контактов
131	ГОСТ IEC 62040-1-2018	Системы бесперебойного энергоснабжения (UPS). Часть 1. Общие положения и требования безопасности к UPS
132	ГОСТ IEC 62040-3-2018	Системы бесперебойного энергоснабжения (UPS). Часть 3. Метод установления эксплуатационных характеристик и требования к испытаниям
133	ГОСТ IEC 62040-4-2018	Системы бесперебойного энергоснабжения (UPS). Часть 4. Экологические аспекты. Требования и представление информации
134	ГОСТ Р МЭК 62196-1-2013	Вилки, штепсельные розетки, соединители и вводы для транспортных средств. Кондуктивная зарядка для электромобилей. Часть 1. Общие требования
135	ГОСТ IEC 62208-2013	Оболочки для низковольтных комплектных устройств распределения и управления. Общие требования

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
136	ГОСТ IEC 62262-2015	Электрооборудование. Степени защиты, обеспечиваемой оболочками от наружного механического удара (код IK)
137	ГОСТ IEC 62423-2013	Автоматические выключатели, управляемые дифференциальным током, типа F и типа B со встроенной и без встроенной защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения
138	ГОСТ IEC 62606-2016	Устройства защиты бытового и аналогичного назначения при дуговом пробое. Общие требования
139	ГОСТ IEC 62626-1-2017	Аппаратура коммутационная и управления низковольтная в оболочке. Часть 1. Выключатели-разъединители в оболочке, не охватываемые областью применения IEC 60947-3, для обеспечения разъединения при ремонте и техническом обслуживании
140	ГОСТ IEC 62752-2021	Кабельный блок управления и защиты для зарядки электромобилей в режиме 2 (IC-CPD)
141	ГОСТ IEC 62955-2021	Устройство обнаружения постоянного дифференциального тока (RDC-DD), используемое для зарядки электромобилей в режиме 3
142	ГОСТ IEC/TR 60755-2017	Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным) током. Общие требования
143	ГОСТ IEC/TR 61439-0-2014	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 0. Руководство по определению комплектности
144	ГОСТ IEC/TR 61912-1-2013	Низковольтная коммутационная аппаратура и аппаратура управления. Устройства защиты от сверхтоков. Часть 1. Применение расчетных характеристик короткого замыкания
145	ГОСТ IEC/TR 61912-2-2013	Низковольтная коммутационная аппаратура и аппаратура управления. Устройства защиты от сверхтоков. Часть 2. Селективность в условиях сверхтоков

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
146	ГОСТ Р 50030.2-2010	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели
147	ГОСТ Р 50030.5.8-2013	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-8. Аппараты и элементы коммутации для цепей управления. Трехпозиционные переключатели с функцией разблокирования
148	ГОСТ Р 50462-2009	Базовые принципы и принципы безопасности для интерфейса «человек-машина», выполнение и идентификация. Идентификация проводников посредством цветов и буквенно-цифровых обозначений
149	ГОСТ Р 51324.1-2012	Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 1. Общие требования
150	ГОСТ Р 51324.2.1-2012	Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-1. Дополнительные требования к полупроводниковым выключателям
151	ГОСТ Р 51324.2.2-2012	Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-2. Дополнительные требования к выключателям с дистанционным управлением (ВДУ)
152	ГОСТ Р 51324.2.3-2012	Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-3. Дополнительные требования к выключателям с выдержкой времени (таймеры)
153	ГОСТ Р 51325.2.1-2013	Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-1. Соединители для швейных машин

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
154	ГОСТ Р 51686.2-2013	Соединительные устройства. Требования безопасности к контактным зажимам. Часть 2. Дополнительные требования к винтовым и безвинтовым контактным зажимам для соединения медных проводников с номинальным сечением от 35 до 300 мм кв. включительно
155	ГОСТ Р 54364-2011	Низковольтные источники питания постоянного тока. Эксплуатационные характеристики
156	ГОСТ Р 54373-2011	Низковольтные источники питания постоянного тока. Часть 6. Требования для оценки характеристик низковольтных источников питания
157	ГОСТ Р 55604-2013	Устройства защиты от коммутационных перенапряжений подземных электрических сетей угольных шахт. Технические требования и методы испытаний
158	ГОСТ Р 58304-2018	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 6. Системы шинопроводных линий (шинопроводы)
159	ГОСТ Р МЭК 127-6-99	Миниатюрные плавкие предохранители. Часть 6. Держатели предохранителей для миниатюрных плавких вставок
160	ГОСТ Р МЭК 60127-2-2010	Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 2. Трубчатые плавкие вставки
161	ГОСТ Р МЭК 60127-3-2010	Предохранители миниатюрные плавкие. Часть 3. Субминиатюрные плавкие вставки
162	ГОСТ Р МЭК 60990-2010	Методы измерения тока прикосновения и тока защитного проводника
163	ГОСТ Р МЭК 61439.2-2012	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 2. Силовые комплектные устройства распределения и управления
164	ГОСТ Р МЭК 61643-12-2011	Устройства защиты от импульсных перенапряжений низковольтные. Часть 12. Устройства защиты от импульсных перенапряжений в низковольтных силовых распределительных системах. Принципы выбора и применения

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
165	ГОСТ Р МЭК 62040-1-1-2009	Источники бесперебойного питания (ИБП). Часть 1-1. Общие требования и требования безопасности для ИБП, используемых в зонах доступа оператора
166	ГОСТ Р МЭК 62040-1-2-2009	Источники бесперебойного питания (ИБП). Часть 1-2. Общие требования и требования безопасности для ИБП, используемых в зонах с ограниченным доступом