

ПРИКАЗ
от «13» января 2020 г.
№ 124-2/п

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательной лаборатории средств связи и вещания ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский технический университет связи и информатики» (МТУСИ), RA RU.21RC35

наименование испытательной лаборатории (центра)
111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д.8, строен.1
111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д.8, стр.12, технический этаж
111250, г. Москва, Красноказарменная ул., д.17Г, стр.7, помещение №7-1-1
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
111024, г. Москва, Авиамоторная ул., д.8, строен. 1						
1	ГОСТ ИЕС 60065 разделы 1-3, 5-6, 10.3	Аудио-, видео- и аналоговая электронная аппаратура, источники питания	26.40 27.51 28.30 26.30 26.20 26.51 26.70 27.12	8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8518 8504 8517	Соответствие и стойкость соответствия маркировки Соответствие соответствия инструкций характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений, состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта ток	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует 0,1 мкА – 500 А

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ ИЕС 62368-1 Разделы 1-4, 10	Аудио-, видео- аппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи	26.40 27.51 28.30 26.30 26.20 26.51 26.70 27.12 27.33 26.11	8519 8521 8525 8527 8528 8518 8504 8471 8443 8473 8523 8543 8517 8529 8526 8525 8537 8538 8542	напряжение	0,1мкВ – 20000 В
					электрическая прочность изоляции	Выдерживает-не выдерживает
2	ГОСТ ИЕС 62368-1 Разделы 1-4, 10	Аудио-, видео- аппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи	26.40 27.51 28.30 26.30 26.20 26.51 26.70 27.12 27.33 26.11	8519 8521 8525 8527 8528 8518 8504 8471 8443 8473 8523 8543 8517 8529 8526 8525 8537 8538 8542	напряжение	0,1мкВ – 20000 В
					электрическая прочность изоляции	Выдерживает-не выдерживает
					напряжение	0-10000 В
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					геометрические размеры	0 – 1000 мм
					опасность оптического излучения:	-73 ... +10 дБм
					оптическая мощность	
					опасность неионизирующих излучений:	
					диапазон частот	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,5 - 800 В/м
					плотность потока энергии	0,08-1 мкТл
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см ²
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений	0,1 – 1000 мкЗв/ч
					уровни звука/шума:	
					диапазон частот	20 – 140 дБа
					динамический диапазон	2 – 20000 Гц
					соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованными технической и эксплуатационной документации, обозначений, состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта	Соответствует-не соответствует
					ток	0 – 500 А
					напряжение	0 – 20000 В
					электрическая прочность изоляции	0-10000 В
					время	0,01 с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					геометрические размеры	0 – 1000 мм
					опасность оптического излучения:	-73 ... +10 дБм
					оптическая мощность	
					опасность неионизирующих излучений:	
					диапазон частот	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,5 - 800 В/м
					плотность потока энергии	0,08-1 мкТл
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см ²
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений	0,1 – 1000 мкЗв/ч
					уровни звука/шума:	
					диапазон частот	2 – 20000 Гц
					динамический диапазон	20 – 140 дБа

1	2	3	4	5	6	7
					индукция магнитного поля плотность потока энергии электростатический потенциал электростатический потенциал экрана опасность ионизирующих излучений уровни звука/шума: диапазон частот динамический диапазон	0,08-1 мкТл 0,26-100000 мкВт/см ² 0,3 до 180 кВ/м 0,1 - 15 кВ 0,1 - 1000 мкЗв/ч 20 - 140 дБа 2 - 20000 Гц
5	П.22 СТБ ИЕС 60215	Радиопередающая аппаратура, включая любое вспомогательное оборудование	26,30 26,51	8517 8471 8526 8527 8529 8543	соответствие маркировки соответствие инструкций соответствие состава и способов применения объекта характеристики компонентов	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
6	ГОСТ ИЕС 62311	Электронное и электрическое оборудование	25 26 27 28	8407 8408 8412 8423 8458 8443 8470 8471 8473 8476 8500- 8543 9000- 9033 9101- 9107 9201- 9207 9405 9504- 9506	частота время мощность радиочастотная напряженность электрического поля плотность потока энергии геометрические размеры соответствие маркировки ответствие инструкций частота время ток прикосновения напряженность электрического поля индукция магнитного поля удельная поглощенная мощность SAR излучаемая мощность плотность потока энергии	0 - 40 ГГц 0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0 - 60 Вт 0,8 - 800 В/м 0,26 мкВт/см ² - 100 мВт/см ² 0 - 1000 мм Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 Гц - 40 ГГц 0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0 - 100 мА 0,5 - 800 В/м 0,8 нТл - 1 мкТл 0-100 Вт/кг 1-20000 мВт 0,26 мкВт/см ² - 100 мВт/см ²
7	ГОСТ ИЕС 62479	Электронное и электрическое оборудование	25 26 27 28	8407 8408 8412 8423	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ IEC 62493	Оборудование световое и источники света	26.11.22 26.70 27.33.12 27.40 27.40.2 27.90	9405 8539 8541	частота	10 - 40000 МГц
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					напряженность электрического поля	0,8 - 800 В/м
					индукция магнитного поля	0,8 нТл - 1 мкТл
					удельная поглощенная мощность SAR	0-100 Вт/кг
					излучаемая мощность	0,01-20 Вт
					плотность потока энергии	0,26 мкВт/см ² - 100 мВт/см ²
1	разделы 5-8 ГОСТ 30805.14.1 (CISPR 14-1)	Бытовые приборы, электрические инструменты	32.30 32.40 27.51 28.30 26.30 32.20 28.33 26.5	9504 9023 9506 8504 9201 9207 8472 8476 9101 9102-9105 9107	соответствие маркировки и соответствия инструкций	Соответствует - не соответствует
					Соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует
					напряжение питания	200 мВ - 1000 В
					диапазон частот	1 Гц – 10 МГц
					расстояние измерения	0 - 2 м
					коэффициент плотности наведенного тока F(0,85)	0 - 10
					маркировки и соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					помехоэмиссия:	
					мощность промышленных радиопомех, диапазон частот	30 - 1000 МГц
					напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,15 – 30 МГц
2	разделы 5-9 ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2)	Бытовые приборы, электрические инструменты	32.30 32.40 27.51 28.30 26.30 32.20 28.33 26.5	9504 9023 9506 8504 9201 9207 8472 8476 9101	соответствие маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
				8518 8470 8517 8529 8526 8525 8542 9000-9033 9405 9101-9107 9200-9207 9504-9506	прывалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном время параметры контроля функционирования и качества связи при испытаниях по интерфейсам: двухпроводные линии связи профометрические напряжения, сопротивления в диапазоне частот оптические и электрический Ethernet SDH, PDH, ATM акустический: диапазон частот динамический диапазон видео: освещенность яркость	Выдерживает-не выдерживает 0,01с - 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 10м- 100 МОм 10 - 1600 кГц 10 ⁻¹ ...10 ⁶ ВЕР 10 ⁻¹ ...10 ⁶ ВЕР 20 - 140 дБа 2 - 20000 Гц 0 - 200 000 лк; 10 - 200000кА/м ²
5	30805.16.1.2 (CISPR 16-1-2)	Устройства для измерения кондуктивных радиопомех и испытаний на устойчивость к кондуктивным радиопомехам	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 27.33 26.60 26.50	9504 9405 9023 9506 8504 8512 8517 8518 8519 8521-8543 8443-8476 9201-9207 9012-9031 9101-9107 9507 9400 9200	помехоустойчивость: кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями: напряжение помехи диапазон частот помехоэмиссия: напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	 1 В, 3 В, 10 В 0,15 - 80 МГц 10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц 0 - 100 дБмкА 0,15-30 МГц
6	ГОСТ 30805.16.1.1 (CISPR 16-1-1)	Приборы для измерения индустриальных радиопомех	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11	9504 9023 9506 8504 9405 8539 8541 8535-8538 8543	помехоэмиссия: напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	 10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц 0 - 100 дБмкА 0,15-30 МГц

1	2	3	4	5	6	7
			27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 27.33 26.60 26.50	8443 9201 9207 8470-8473 8476 8512-8531 8542 9012-9107		
7	ГОСТ 30805.16.1.3 (CISPR 16-1-3)	Устройства для измерения мощности радиопомех	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 26.20 32.20 28.23 26.51 27.33 26.60 26.50 26.51	9504 9023 9506 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 9405 8539 8541 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8443 8470 8472 8476 8517 8526 8530 8531 8512 8542 9012-9207	мощность индуцируемых радиопомех, диапазон частот	0 – 100 дБВт 0,009 – 300 МГц

1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ 30805.16.2.1 (CISPR 16-2-1)	Измерение кондуктивных радиопомех	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 26.60 26.50 26.51	8517-8531 8504 8539 8541 8535-8538 8471 8473 8543 8443 8470 8472 8476 8512 8542 9012-9506	напряжение индуктивных радиопомех диапазон частот сила тока индуктивных радиопомех, диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 – 30 МГц 0 – 100 дБмкА 009 – 100 МГц
9	ГОСТ 30805.16.2.2 (CISPR 16-2-2)	Измерение мощности радиопомех	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 26.60 26.50 26.51	9504 9023 9506 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 9405 8539 8541 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8443 9201	помехоэмиссия: мощность индуктивных радиопомех, диапазон частот	10 – 12 дБВт 30 – 300 МГц

1	2	3	4	5	6	7
				9207 8470 8472 8476 8517 8526 8530 8531 8512 8542		
10	ГОСТ 30804.4.2 (ПЕС 61000-4-2)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 27.33 26.60 26.50 26.51	9504 9023 9506 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 9405 8539 8541 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8443 9201 9207 8470 8472 8476 8517 8526 8530 8531 8512	помехоустойчивость: электромагнитный разряд 2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
11	ГОСТ 30804.4.4 (ПЕС 61000-4-4)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 27.33 26.60 26.50 26.51	9504 9023 9506 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 9405 8539 8541 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8443 9201 9207 8470 8472 8476 8517 8526 8530 8531 8512 8542 9012-9107	помехоустойчивость наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
12	ГОСТ 30804.4.11 (ПЕС 61000-4-11)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30	9504 9023 9506 8518 8519 8521 8522	помехоустойчивость провалы, прерывания и изменения напряжения электропитания (0-120)% Uном	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
			27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 27.33 26.60 26.50 26.51	8525 8527 8528 8529 8504 9405 8539 8541 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8443 9201 9207 8470 8472 8476 8517 8526 8530 8531 8512 8542		
13	ГОСТ 30805.13 (СИПР 13)	Аудио- и видеопаратура, приемники радиовещания (кроме телевизоров)	26.20 26.30 26.40	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529	напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот сила тока промышленных радиопомех, диапазон частот	10 -140 дБмкВ 0,009 -30 МГц 0 -100 дБмкА 0,009-30 МГц
14	ГОСТ Р 51318.20 (СИПР 20)	Аудио- и видеопаратура (кроме телевизоров)	26.20 26.30 26.40	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529	электростатический разряд 2 - 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 - 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 - 4 кВ кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями	Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
					диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					показатели функционирования:	
					звуковой : уровень звука диапазон частот	20 – 140 дБа 2 – 20000 Гц
					видео: испытательные изображения: шахматное, сетчатое, белое поле, цветные полосы, поля основных цветов	Соответствует-не соответствует
15	ГОСТ EN 55103-1	Аудио- и видеопараметры (кроме телевизоров)	26.20 26.30 26.40 26.51 26.70	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8517 8471 8543 8526	напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот напряжение индустриальных радиопомех на антенных зажимах диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот гармонические составляющие тока номера гармоник колебания напряжения пусковой ток магнитные поля: полоса частот индукция магнитного поля плотность магнитного потока помехоустойчивость:	10 – 140 дБмкВ 0,009 –30 МГц 0-140 дБмкВ 30 – 1000 МГц 0-100 дБмкА 0,09–30 МГц 0 – 20 А 1 - 40 0 - 20% 0 – 600 А
16	ГОСТ 32136	Аудио- и видеопараметры (кроме телевизоров)	26.20 26.30 26.40 26.70	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8517	электростатический разряд 2 – 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями: напряжение диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц прывалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном время	Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает 0,01 – 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с

1	2	3	4	5	6	7
17	ГОСТ 30804.6.1 (ПЕС 61000-6-1)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенным для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением	26.20 26.30 26.40 26.50 26.51 26.70 27.12 27.51 28.30 27.33 28.23 27.90 26.50	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8443 8471 8470 8517 8526 8530 8531 8512 8543 9012-9107	электроstaticкий разряд 2 – 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ кондуктивные помехи: напряжение диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном время	Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает 0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
18	ГОСТ 30804.6.3 (ПЕС 61000-6-3)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	26.20 26.30 26.40 26.50 26.51 26.70 27.51 28.30 27.33 27.12 28.23 27.90	8407-8476 8501-8543 9000-9033 9405 9101-9107 9200-9207 9504-9506	напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех диапазон частот гармонические составляющие тока номера гармоник кратковременная и длительная дозы фликера характеристика относительного изменения напряжения d(I) установившееся относительное изменение напряжения dc максимальное относительное изменение напряжения dI _{max} напряжение индустриальных	10 – 140 дБмкВ 0,009 –30 МГц 0 – 100 дБмкА 0,009 –30 МГц 0 – 20 А 1 - 40 0 - 20 %; 10 мин., 2 ч 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20% 10 – 140 дБмкВ
19	ГОСТ 32132.3 (ПЕС	Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы напряжения,	27.51	8504		

1	2	3	4	5	6	7
21	ГОСТ 32133.2 (IEC 62040-2)	Системы и устройства бесперебойного питания	27.51 28.30 26.30	8504	максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20%
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 - 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В	Выдерживает-не выдерживает
					0,15 - 80 МГц	
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот	10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц
22	ГОСТ 30804.3.8 (МЭК 61000-3-8)	Системы и устройства бесперебойного питания	27.51 28.30 26.30	8504 8536 8537	сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	0 - 100 дБмкА 0,009 - 30 МГц
					гармонические составляющие тока гармоника	0 - 20 А 1 - 40
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 - 15 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи: напряжение диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В	Выдерживает-не выдерживает
					0,15 - 80 МГц	
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот	10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц
					ток индустриальных радиопомех, диапазон частот	0 - 100 дБмкА 0,009 - 30 МГц

1	2	3	4	5	6	7
					провалы, прерывания и выбросы напряжения электропитания (0 - 120) % $U_{ном}$	Соответствует-не соответствует
					изменения напряжения постоянного тока (0-100) % $U_{ном}$	Соответствует-не соответствует
					частота	0 - 500 Гц
23	ГОСТ 30804.3.11 (ПЕС 61000-3-11)		27.51	8504	потребляемый ток	0 - 20 А
			28.30	8535	потребляемая мощность	0 - 4,4 кВт
			26.30	8536	кратковременная и длительная дозы фликера	0 - 20 %;
			27.33	8537	время измерения дозы фликера	10 мин, 2 ч
			27.12	8538	характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0 - 20 %
			26.20	8471	установившееся относительное изменение напряжения dc	0 - 20 %
			26.51	8523	максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20%
			26.70	8543		
			27.90	8517		
			26.50	8527		
			26.51	8529		
				8526		
				8519		
				8525		
				8530		
				8531		
				8512		
				9012-9107		
24	ГОСТ 30804.4.7 (ПЕС 61000-4-7)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электроники, электротехники. Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы напряжения, источники питания	27.51	8504	эмиссия гармонических составляющих тока:	
			28.30	8535	гармонические составляющие тока	0 - 20 А
			26.30	8536	номера гармоник	1 - 40
			27.33	8537	потребляемый ток	0 - 20 А
			27.12	8538	потребляемая мощность	0 - 4,4 кВт
			26.20	8471		
			26.40	8473		
			26.51	8523		
			26.70	8543		
			27.90	8517		
			26.50	8527		
			26.51	8529		
			26.20	8526		
				8519		
				8525		
				8530		
				8531		
				8512		
				9027		

1	2	3	4	5	6	7
25	ГОСТ 30804.6.4 (IEC 61000-6-4)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения в промышленных зонах	26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.33 27.12 26.20.1 2 28.23	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 8535	напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот диапазон частот диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 – 30 МГц 0 – 100 дБмкВ 0,009 – 30 МГц
26	СТБ IEC 61000-6-3	Электронные и электронные приборы, предназначенные для применения в жилых, коммерческих и производственных зонах с малым энергопотреблением	26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.33 27.12 26.20.1 2 28.23	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 8535	напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот диапазон частот диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 – 30 МГц 0 – 100 дБмкВ 0,15 – 30 МГц

1	2	3	4	5	6	7
			26.51 26.70 27.90 26.50	8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 50 8443 8471 8470 8517 8526 8530 8531 8512 9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016 9030 8543		
27	СТБ ИЕС 61000-6-4	Электрическое и электронное оборудование, предназначенное для применения в промышленных зонах	26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.33 27.12 28.23 26.51 26.70 27.90 26.50	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8443	напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот сила тока промышленных радиопомех, диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 – 30 МГц 0 - 100 дБмкВ 0,15–30 МГц

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
37	ГОСТ Р 31216 (МЭК 61543)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	0,15 – 80 МГц	
					провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					помехоэмиссия:	
					напряжение индуцированных радиопомех, диапазон частот	0,009 –30 МГц
					гармонические составляющие тока номера гармоник	0 – 20 А 1 - 40
					кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера	0 - 20 %; 10 мин, 2 ч
					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0 - 20 %
					установившееся относительное изменение напряжения dс	0 - 20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20%
38	ГОСТ Р 51329 (МЭК 61543)	Аппаратура распределения и управления низковольтная, в том числе выключатели, устройства защитного отключения с электронным управлением, пульты, распределительные щиты	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	помехоэмиссия:	
					напряжение индуцированных радиопомех, диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 –30 МГц
					сила тока индуцированных радиопомех, диапазон частот	0 – 100 дБмкА 0,009–30 МГц
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает
					2 – 8 кВ	
					наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 – 4 кВ	
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,5 – 4 кВ	
39	ГОСТ Р 51329 (МЭК 61543)	Аппаратура распределения и управления низковольтная, в том числе выключатели, устройства защитного отключения с электронным управлением, пульты, распределительные щиты	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	кондуктивные помехи, наведенные радио частотными полями, диапазон частот	Выдерживает-не выдерживает
					1 В, 3 В, 10 В	
					0,15 – 80 МГц	
					провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					помехоэмиссия:	
					напряжение индуцированных радиопомех, диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 –30 МГц
					сила тока индуцированных радиопомех, диапазон частот	0 – 100 дБмкА 0,009–30 МГц
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
					сила тока промышленных радиопомех, диапазон частот	0 – 100 дБмкА 0,009-30 МГц
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает
					2 – 8 кВ	
					наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 – 4 кВ	
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,5 – 4 кВ	
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот	Выдерживает-не выдерживает
					1 В, 3 В, 10 В	
					0,15 – 80 МГц	
					провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					частота	1 Гц -100 кГц
39	СТБ ГОСТ Р 51525 (МЭК 60255-22-2)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает
					2 – 8 кВ	
40	ГОСТ Р 51516 (МЭК 60255-22-4)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 – 4 кВ	
41	ГОСТ Р 51525 (МЭК 60255-22-2)	Измерительные реле и устройства защиты	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	помехоустойчивость:	
					электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает
					2 – 8 кВ	
42	ГОСТ ИЕС 61131-2			8535 8536 8537 8538 8539 8540 8541 8542	помехоэмиссия:	
					напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 –30 МГц
					диапазон частот	
					сила тока промышленных радиопомех, диапазон частот	0 – 100 дБмкА 0,009-30 МГц
					помехоустойчивость:	
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот	Выдерживает-не выдерживает
					1 В, 3 В, 10 В	
					0,15 – 80 МГц	
					провода, прерывания напряжения	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
43	разделы 5 и 7, подраздел 6.2 ГОСТ Р 52507	Аппаратура распределения и управления низковольтная, приборами	27.33 27.12 27.90 26.30	8535 8536 8537 8538 8531 8512 8516 9032	электропитания (0-100)% Uном	0,01с ... 9 ч 59 мин. 59,99 с
					время	
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 – 8 кВ	
					наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	
44	раздел 5 ГОСТ Р 51179 (МЭК 870-2-1)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	из 8535 8536 8537 8538	кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	
					время	
					гармоники, интергармоники напряжение сигнализации, диапазон частот	
					колебание напряжения электростатический разряд 2 – 8 кВ	
45	подраздел 8.4 ГОСТ Р	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33	8535	наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	0 – 20 А
					микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	
					кондуктивные помехи, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	
					провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	
					время	
46	раздел 5 ГОСТ Р 51179 (МЭК 870-2-1)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	из 8535 8536 8537 8538	помехоэмиссия:	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот	
					гармонические составляющие тока	
					помехоустойчивость:	

1	2	3	4	5	6	7
49	подраздел 8.5 ГОСТ Р 50030.6.1 (МЭК 60947-6-1)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, , диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	
					время	0,01с; ... 9 ч 59 мин. 59,99 с
					помехоэмиссия:	
					напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот	0,009 –30 МГц
					сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	0,15–30 МГц
					гармонические составляющие тока ток гармоники	0 – 20 А 1 - 40
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
50	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) ГОСТ 32134.11 (EN 301 489-11) ГОСТ 32134.12 (EN 301 489-12) ГОСТ 32134.13 (EN 301 489-13) ГОСТ 32134.14 (EN 301 489-14)	Технические средства радиосвязи и вспомогательное оборудование:	26.30 26.40 26.20 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	помехоустойчивость: электростатический разряд 2 - 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 - 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 - 4 кВ кондуктивные помехи: напряжение помехи диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 - 80 МГц провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном испытательные импульсы напряжение бортовой сети электропитания время помехоэмиссия: напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот гармонические составляющие тока: ток номера гармоник кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера характеристика относительного изменения напряжения d(I) установившееся относительное изменение напряжения dc максимальное относительное изменение напряжения dI/dx параметры контроля функционирования и качества связи при испытаниях по интерфейсам: двухпроводные линии связи: софтометрические напряжения, сопротивления в диапазоне частот	 Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает 1 - 7 12 В, 24 В 0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц 0 - 100 дБмкА 0,009-30 МГц 0 - 20 А 1 - 40 0 - 20 %; 10 мин., 2 ч 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20% 1 Ом - 100 МОм 10 - 1600 кГц

1	2	3	4	5	6	7
51	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) ГОСТ Р 52459.4 (ЕН 301 489-4) ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) ГОСТ Р 52459.6 (ЕН 301 489-6) ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) ГОСТ Р 52459.10 (ЕН 301 489-10) ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)	Технические средства радиосвязи и вспомогательное оборудование	26.30 26.40 26.20 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	цифровые оптические и электрические интерфейсы (Ethernet, SDH, PDH, ATM и другие): BER	$10^{-1} - 10^{-6}$
					акустический: диапазон частот динамический диапазон	20 – 140 дБа 2 – 20000 Гц
					видео: освещенность яркость	0 ... 200 000 лк; $10...200000 \text{ кА/м}^2$
					радиointерфейсы:	
					RXQUAL	0 – 4
					BER, VBER	$10^{-1} - 10^{-6}$
					отношения сигнал-шум SIN, SINAD	-
					мощность передатчика	0,001 – 100 Вт
					электрический интерфейс:	
					напряжение питания	0 - 1000 В
					потребляемый ток	0 – 20А
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					прывалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					помехоэмиссия:	
					напряжение индуцированных радиопомех, диапазон частот	0,009 – 30 МГц
					сила тока индуцированных радиопомех, диапазон частот	0,15–30 МГц
					гармонические составляющие тока номера гармоник	0 - 20 А 1 - 40
					кратковременная и длительная дозы	

1	2	3	4	5	6	7	
	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19)				фликера	0 - 20 %; 10 мин, 2 ч	
	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20)				время измерения дозы фликера		
	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22)				характеристика относительного изменения напряжения d(t)		
	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23)				установившееся относительное изменение напряжения dc		
	ГОСТ Р 52459.25 (ЕН 301 489-25)				максимальное относительное изменение напряжения dmax		
	ГОСТ Р 52459.26 (ЕН 301 489-26)						
	ГОСТ Р 52459.27 (ЕН 301 489-27)						
	ГОСТ Р 52459.28 (ЕН 301 489-28)						
	ГОСТ Р 52459.31 (ЕН 301 489-31)						
	ГОСТ Р 52459.32 (ЕН 301 489-32)						
	СТБ 2317 (ETSI EN 301 489-1)						
52					помехоустойчивость:		
					электростатический разряд 2 – 8 кВ		Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ		Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ		Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В		Выдерживает-не выдерживает
					0,15 – 80 МГц		
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном		Выдерживает-не выдерживает
					время		
					помехоэмиссия:		
					напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот		
гармонические составляющие тока гармоника	0 -20 А						
гармоника	1 - 40						
кратковременная и длительная дозы							

1	2	3	4	5	6	7
1			26.51	8543 8529, 8526	2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями,	Выдерживает-не выдерживает
					диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В	Выдерживает-не выдерживает
					0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с; ... 9 ч 59 мин. 59,99 с
55	ГОСТ Р 51700	Аппараты телефонные	26.30 26.40 26.20	8517	помехоэмиссия:	
					напряжение индуцируемых радиопомех,	0,009 –30 МГц
					диапазон частот	
					сила тока индуцируемых радиопомех, диапазон частот	0,15–30 МГц
					гармонические составляющие тока номера гармоник	0 - 20 А 1 - 40
					кратковременная и длительная дозы фликера	0 - 20 %;
					время измерения дозы фликера	10 мин, 2 ч
					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0 - 20 %
					установившееся относительное изменение напряжения dc	0 - 20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20%
56	ГОСТ Р 51317,6.5 (МЭК 61000-6-5)	Электротехнические и электронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения при производстве, передаче и распределении электрической энергии и в связанных с этими процессами телекоммуникационных системах	26.30 26.40 26.20	8517	асимметрия относительно земли	Соответствует – не соответствует
					помехоустойчивость:	
					электроостаточный разряд	Выдерживает-не выдерживает
					2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями,	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ EN 50293	Электрические устройства сигнализации, обеспечения безопасности или управления движением автомобильных дорог, парковочных сооружений, портов или аэродромов	27.90 26.30	8530	наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					помехоэмиссия:	
					напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот	10 – 140 дБмкВ 0,009 – 30 МГц
					сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	0 - 100 дБмкА 0,15 – 30 МГц
					гармонические составляющие тока гармоники	0 – 20 А 1 - 40
					кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера	0 - 20 %; 10 мин, 2 ч
					характеристика относительного изменения напряжения d(I)	0 - 20 %
					установившееся и максимальное относительное изменение напряжения dс , dmax	0 - 20 %
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В		8536 8537	электростатический разряд 2 – 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ кондуктивные помехи: напряжение диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц прывалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном время помехозащиты: напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает 0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0,009 –30 МГц 0,15–30 МГц
65	ГОСТ ИЕС 61439-1 ГОСТ ИЕС 61439-5	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В, оборудование специальное технологическое	27.12	8535 8536 8537	помехоустойчивость: электростатический разряд 2 – 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц прывалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном время гармоники помехозащиты: напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот гармонические составляющие тока гармоника	Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает 0,01с; ... 9 ч 59 мин. 59,99 с 1 - 40 0,009 –30 МГц 0,15–30 МГц 0 – 20 А 1 - 40

1	2	3	4	5	6	7
					радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном время	Выдерживает-не выдерживает
75	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-2-5	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	помехоэмиссия: напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот помехоустойчивость: электроостатический разряд 2 – 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	 10 – 140 дБмкВ 0,009 – 30 МГц 0 – 100 дБмкА 0,15 – 30 МГц Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает
76	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-2-7	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	помехоэмиссия: напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот помехоустойчивость: электроостатический разряд 2 – 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	 0,009 – 30 МГц 0,15 – 30 МГц Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
					радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 – 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					помехоэмиссия:	
					напряжение индустриальных радиопомех,	0,009 –30 МГц
					диапазон частот	
					сила тока индустриальных радиопомех,	0,15–30 МГц
					диапазон частот	
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает
					2 – 8 кВ	
					наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 – 4 кВ	
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,5 – 4 кВ	
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями,	Выдерживает-не выдерживает
					диапазон частот	
					1 В, 3 В, 10 В	
					0,15 – 80 МГц	
					провалы, прерывания напряжения электропитания	Выдерживает-не выдерживает
					(0-100)% Uном	
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					помехоэмиссия:	30– 1000 МГц
					напряжение индустриальных радиопомех,	10 – 140 дБмкВ
					диапазон частот	0,009 –30 МГц
					сила тока индустриальных радиопомех,	0 – 100 дБмкА
					диапазон частот	0,15–30 МГц
					гармонические составляющие тока	0 – 20 А
					гармоники	1 - 40
					кратковременная и длительная дозы фликера	0 - 20 %;
					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	10 мин, 2 ч
						0 - 20 %
79	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-2-15	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538		
80	разделы 7 - 10 и 12 СТБ EN 55011	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства для психологических тестов ; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.60 26.50 26.20	9018 9019 9021 9023		

1	2	3	4	5	6	7
					установившееся относительное изменение напряжения dc	0 - 20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dпак	0 - 20%
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 - 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 - 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					гармоники	1 - 40
					помехозащита:	
					напряжение индустриальных радиопомех,	0,009 - 30 МГц
					диапазон частот	
					сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	0,15 - 30 МГц
					гармонические составляющие тока гармоника	0 - 20 А 1 - 40
					кратковременная и длительная дозы фликера	0 - 20 %; 10 мин, 2 ч
					время измерения дозы фликера	0 - 20 %
					характеристика относительного изменения напряжения d(I)	0 - 20 %
					установившееся относительное изменение напряжения dc	0 - 20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dпак	0 - 20%
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 - 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
81	разделы 3 и 36 ГОСТ 30324.1.2 (ПЕС 60601-1-2)	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства для психологических тестов; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.60 26.50 26.20	9018 9019 9021 9023		
82	разделы 3 и 36 СТБ МЭК 60601-1-2	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства для психологических тестов; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.60 26.50 26.20	9018 9019 9021 9023 00		

1	2	3	4	5	6	7
					гармоники	1 - 40 0 - 20 А
					помехозащиты:	
					напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот	10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц
					сила тока промышленных радиопомех, диапазон частот	0 - 100 дБмкА 0,15 - 30 МГц
					гармонические составляющие тока гармоника	0 - 20 А 1 - 40
					кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера	0 - 20 %; 10 мин, 2 ч
					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0 - 20 %
					установившееся относительное изменение напряжения dс	0 - 20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20 %
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает
					2 - 8 кВ	
					наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 - 4 кВ	
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,5 - 4 кВ	
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот	Выдерживает-не выдерживает
					1 В, 3 В, 10 В	
					0,15 - 80 МГц	
					провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100) % Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					гармоника	1 - 40
					помехозащиты:	
					напряжение промышленных радиопомех, диапазон частот	10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц
					диапазон частот	
					сила тока промышленных радиопомех, диапазон частот	0 - 100 дБмкА 0,15 - 30 МГц
					гармонические составляющие тока гармоника	0 - 20 А 1 - 40
					кратковременная и длительная дозы	0 - 20 %;

1	2	3	4	5	6	7
85	разделы 5-8 ГОСТ Р 51522.2.1 (МЭК 61326-2-1)	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016 9030 8543	фликера время измерения дозы фликера	10 мин, 2 ч
					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0 - 20 %
					установившееся относительное изменение напряжения dc	0 - 20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20%
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 - 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					наносекундные импульсные помехи 0,25 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					микросекундные импульсные помехи 0,5 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
					кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 - 80 МГц	Выдерживает-не выдерживает
					провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
86	разделы 5-8 ГОСТ Р 51522.2.2 (МЭК 61326-2-2)	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025 9026 9027 9030 9031	время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					гармоники	1 - 40
					помехоэмиссия:	
					напряжение индуцированных радиопомех, диапазон частот	10 - 140 дБмкВ 0,009 - 30 МГц
					диапазон частот	
					сила тока индуцированных радиопомех, диапазон частот	0 - 100 дБмкА 0,15-30 МГц
					гармонические составляющие тока	0 - 20 А
					кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера	0 - 20 %; 10 мин, 2 ч
					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0 - 20 %
					установившееся относительное изменение напряжения dc	0 - 20 %
86	разделы 5-8 ГОСТ Р 51522.2.2 (МЭК 61326-2-2)	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025 9026 9027 9030 9031	максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20%
					помехоустойчивость:	
					электростатический разряд 2 - 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
86	разделы 5-8 ГОСТ Р 51522.2.2 (МЭК 61326-2-2)	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025 9026 9027 9030 9031	наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					электростатический разряд 2 - 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
87	разделы 5-8 ГОСТ Р 51522.2.4 (ПЭС 61326-2-4)	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50	9012	0,25 – 4 кВ	
				9013	микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
				9015	0,5 – 4 кВ	
				9016	кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В	Выдерживает-не выдерживает
				9030	0,15 – 80 МГц	
				8543	провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
					время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					гармоники	1 - 40
					помехоэмиссия:	
					напряжение индустриальных радиопомех, диапазон частот	0,009 –30 МГц
					сила тока индустриальных радиопомех, диапазон частот	0,15-30 МГц
					гармонические составляющие тока	0 – 20 А
					кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера	0 - 20 %; 10 мин, 2 ч
87					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0 - 20 %
					установившееся относительное изменение напряжения dc	0 - 20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20%
					помехоустойчивость:	
				9025	электростатический разряд 2 – 8 кВ	Выдерживает-не выдерживает
				9026	наносекундные импульсные помехи 0,25 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
				9027	микросекундные импульсные помехи 0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
				9030	кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В	Выдерживает-не выдерживает
				9013	0,15 – 80 МГц	
				9015	провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
				9016	время	0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
				9030		
				8543		

1	2	3	4	5	6	7
88	раздел 6 ГОСТ 30804.3.2 (ПЕС 61000-3-2)	Оборудование электрическое, электронное, радиоэлектронное, информационных технологий, связи	26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8470-8471 8473 8476 8501-8543 9000- 9033 9101- 9107 9201- 9207 9504-9506	гармоники	1-40
					помехоэмиссия:	
					напряжение индуцированных радиопомех,	10-140 дБмкВ 0,009-30 МГц
					диапазон частот	
					сила тока индуцированных радиопомех,	0-100 дБмкА
					диапазон частот	0,15-30 МГц
					гармонические составляющие тока	0-20 А
					гармоники	1-40
					кратковременная и длительная дозы фликера	0-20 %;
					время измерения дозы фликера	10 мин, 2 ч
					характеристика относительного изменения напряжения d(t)	0-20 %
					установившиеся относительное изменение напряжения dc	0-20 %
					максимальное относительное изменение напряжения dmax	0-20%
89	ГОСТ ПЕС 61000-4-9	Оборудование связи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	26 27 28	8407- 8408 8412 8423 8458 8470-8471 8473 8476 8501- 8543 9000-	помехоэмиссия:	Соответствует – не соответствует
					эмиссия гармонических составляющих тока:	Соответствует – не соответствует
					гармонические составляющие тока	0-20 А
					номера гармоник	1-40
					потребляемый ток	0-20 А
					потребляемая мощность	0-4,4 кВт
89	ГОСТ ПЕС 61000-4-9	Оборудование связи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	26 27 28	8407- 8408 8412 8423 8458 8470-8471 8473 8476 8501- 8543 9000-	помехоустойчивость:	
					напряженность импульсного магнитного поля	100-1000 А/м

1	2	3	4	5	6	7
92	ГОСТ CISPR 15 (CISPR 15)	Оборудование световое	26 27 28	9405	8476 гармонические составляющие тока	0 – 20 А
					8501 - номера гармоник	1 - 40
					8543 относительное изменение напряжения,	0 - 20 %
					9000 - кратковременная и длительная дозы	0 - 20 %
					9033 фликера время измерения дозы фликера	10 мин, 2 ч
					9101 - гармоника гетеродина	1 Гц - 18 ГГц
					9107 помехоустойчивость:	
					9201 - электростатический разряд	Выдерживает-не выдерживает
					9207 2 – 8 кВ	
					9504 - 9506 наносекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,25 – 4 кВ	
					микросекундные импульсные помехи	Выдерживает-не выдерживает
					0,5 – 4 кВ	
					кондуктивные помехи, наведенные	
					радиочастотными полями,	Выдерживает-не выдерживает
					диапазон частот	
					1 В, 3 В, 10 В, 0,15 – 80 МГц	
					провода, прерывания напряжения	Выдерживает-не выдерживает
					электропитания	
					(0-100)% Uном	
					профометрические напряжения,	
					сопротивления в диапазоне частот	10м – 100 МОм
						10 - 1600 кГц
					оптические и электрический Efield:	
					BER	10 ⁻¹ .. 10 ⁻⁶
					SDH, PDH, ATM: BER	10 ⁻¹ .. 10 ⁻⁶
					акустический:	
					диапазон частот	20 – 140 дБа
					динамический диапазон	2 – 20000 Гц
					освещенность, яркость	0 - 200 000 лк;
					испытательные изображения	10 - 200000кА/м ²
					соответствие интерфейсу RXQUAL	соответствует – не соответствует
					BER, VBER	10 ⁻¹ – 10 ⁻⁶
					отношения сигнал-шум SIN, SINAD	
					мощность передатчика	0,001 – 100 Вт
					электрический интерфейс:	
					напряжение питания	0 - 1000 В
					потребляемый ток	0 – 20 А
					кондуктивные индустриальные	0,009 – 30 МГц
					радиопомехи:	0 - 150 дБмкВ
					полоса частот	0 – 100 дБмкА
					напряжение	
					ток	
					потребляемый ток	0 – 20 А

1	2	3	4	5	6	7
93	ГОСТ ИЕС 61326-2-3 ГОСТ ИЕС 61326-2-5	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015, 9016 9030 8543	потребляемая мощность помехоустойчивость: электростатический разряд 2 - 8 кВ наносекундные импульсные помехи 0,25 - 4 кВ микросекундные импульсные помехи 0,5 - 4 кВ кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 - 80 МГц провалы, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	0 - 4,4 кВт Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает Выдерживает-не выдерживает
94	ГОСТ 30804.3.3 (ИЕС 61000-3-3)	Оборудование электрическое, электронное, радиоэлектронное, информационных технологий, связи	26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8471 8473 8476 8501-8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504-9506	потребляемый ток потребляемая мощность кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера характеристика относительного изменения напряжения d(t) установившееся относительное изменение напряжения dc максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20 А 0 - 4,4 кВт 0 - 20 %; 10 мин, 2 ч 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 %
95	ГОСТ ИЕС 61000-3-3 (ИЕС 61000-3-3)	Оборудование электрическое, электронное, радиоэлектронное, информационных технологий, связи	26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470 8471 8473 8476 8501-8543 9000 - 9033 9101 - 9107	потребляемый ток потребляемая мощность кратковременная и длительная дозы фликера время измерения дозы фликера характеристика относительного изменения напряжения d(t) установившееся относительное изменение напряжения dc максимальное относительное изменение напряжения dmax	0 - 20 А 0 - 4,4 кВт 0 - 20 %; 10 мин, 2 ч 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 % 0 - 20 %

1	2	3	4	5	6	7
				8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9405 9201 - 9207 9504 - 9506	0,5 - 4 кВ кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными полями, напряжение помехи диапазон частот 1 В, 3 В, 10 В 0,15 - 80 МГц провода, прерывания напряжения электропитания (0-100)% Uном	Выдерживает-не выдерживает
99	ГОСТ CISPR 16-2-1 (CISPR 16-2-1)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8471 8473 8476 8501 8543 9000-9033 9101-9107 9405 9201-9207 9504-9506	кондуктивные индустриальные радиопомехи: полоса частот напряжение ток	0,009 -30 МГц 0 - 150 дБмкВ 0 - 100 дБмкА
100	ГОСТ IEC 61000-4-4 (IEC 61000-4-4)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	8407 - 8408 8412 8423 8458 8443 8470 - 8471 8473 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9405 9201 - 9207 9504 - 9506	устойчивость к наносекундным импульсным помехам 0,25 - 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
101	ГОСТ IEC 61000-4-5	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий,	25	8407 -		

1	2	3	4	5	6	7
	(ПЕС 61000-4-5)	электронное, радиоэлектронное, электрическое	26 27 28	8408 8412 8423 8458 8443 8470 - 8471 8473 8476 8501 - 8543 9000 9033 9101 9107 9405 9201 9207	устойчивость к микросекундным импульсным помехам 0,5 – 4 кВ	Выдерживает-не выдерживает
102	ГОСТ ПЕС 61000-4-14 (ПЕС 61000-4-14)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	9504-9506 8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470 8471 8473 8476 8501 8543 9000 9033 9101 9107 9201-9207 9504 9506	устойчивость к колебаниям напряжения питания (0 – 120) % Uном	Выдерживает-не выдерживает
103	ГОСТ ПЕС 61000-6-3 (ПЕС 61000-6-3)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8471 8473 8476 8501 - 8543 9000 - 9033	кондуктивные промышленные радиопомехи: полоса частот напряжения ток	0,009 – 30 МГц 0-150 дБмкВ 0 – 100 дБмкА

1	2	3	4	5	6	7
104	ГОСТ ПЕС 61000-6-4 (ПЕС 61000-6-4)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	9101-9107 9405 9201-9207 9504-9506	кондуктивные промышленные радиопомехи: полоса частот напряжение ток	0,009-30 МГц 0-150 дБмкВ 0-100 дБмкА
105	ГОСТ CISPR 16-1-1	Аппаратура для измерения радиопомех и помехоустойчивости.	25 26 27 28	9504-9506 8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8471 8473 8476 8501-8543 9000-9033 9101-9107 9201-9207 9405	соответствие характеристикам	-
106	ГОСТ CISPR 16-1-2	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	9504-9506 840-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8471 8473 8476 8501-8543 9000-9033 9101-9107 9405 9201-9207 9504-9506	соответствие характеристикам	-

1	2	3	4	5	6	7
107	ГОСТ Р 50829	Радиостанции, радиоэлектронное оборудование	26.30 26.51	8517 8527 8529 8526 8518 8519 8521 8525 8528	уровни электромагнитных полей в диапазоне шум, уровень звука	5 Гц - 40 ГГц 2 - 3000 Гц 10 - 1250 Гц
108	ГОСТ 12252 (СТ СЭВ 4280)	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники СВЧ-диапазона	26.30 26.5	8517 8527 8543 8529 8526	мощность коэффициент нелинейных искажений отклонение АЧХМ девиация частоты передатчика уровень излучений передатчика отклонение частоты передатчика чувствительность приемника уровень фона приемника избирательность приемника защита от помех приемника по цепям питания и управления уровень излучения гетеродинов приемника	1 мВт - 60 Вт 0 - 10% ±6 дБ 0 - 50 кГц 0 - 10 мВт 10 ⁻³ - 10 ⁻⁷ 0 - 10 мВ 0 - 40 дБ 50 - 100 дБ 50 - 100 дБ
109	ГОСТ 12.1.006	Радиостанции, радиоэлектронное оборудование, радиооборудование транкинговых и сотовых с Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания, территории	26.30 26.5	8517 8471 8525- 8529 8543 8470 9026 9030- 9032 8518 8519 8521	уровни электромагнитных полей: частота напряженность электрического поля индукция магнитного поля плотность магнитного потока плотность потока энергии	5 Гц-40 ГГц 0,5 - 800 В/м 0,08-1 мкТл; 8-100 нТл 0,26-100000 мкВ/см ²
110	ГОСТ Р МЭК 62209-1	Беспроводные устройства связи	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	уровни электромагнитных полей: частота напряженность электрического поля индукция магнитного поля плотность магнитного потока плотность потока энергии	5 Гц-40 ГГц 0,5 - 800 В/м 0,08-1 мкТл; 8-100 нТл 0,26-100000 мкВ/см ²
111	ГОСТ 26797	Аппаратура проводной связи Рабочие места персонала	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529	уровни электромагнитных полей: диапазон частот напряженность электрического поля индукция магнитного поля плотность магнитного потока	5 Гц-40 ГГц 0,5 - 800 В/м 0,08-1 мкТл; 8-100 нТл

1	2	3	4	5	6	7
				8526	плотность потока энергии	8-100 нДл 0,26-100000 мкВт/см ²
112	ГОСТ 16600	Оборудование связи, оборудование звукоусилительных аппаратов	26.30 26.51	8517 8526 8527 8528	разборчивость речи	Обеспечивается- не обеспечивается
113	ГОСТ 19834.3	Оборудование связи, электронное оборудование	26.30 26.51	8517 8471 8526- 8529	ширина спектра	0-3 ГГц
114	ГОСТ 20271.1	Оборудование связи, электронное оборудование	26.30 26.51	8517 8471 8526- 8529 8543	КСВн мощность коэффициент усиления диапазон частот	0-4 0-40 Вт 0-60 дБ 1 Гц-40 ГГц
115	ГОСТ 22579	Радиостанции	26.30 26.51	8517 8527 8529 8526	Функциональные параметры: мощность коэффициент нелинейных искажений девиация частоты передатчика уровень излучений передатчика отклонение частоты передатчика чувствительность приемника уровень фона приемника избирательность приемника защитенность приемника	1 мВт-60 Вт ±6 дБ 0-50 кГц 0-10 мВт 10 ⁻³ -10 ⁻⁷ 0-10 мВ 0-40 дБ 50-100 дБ 50-100 дБ
116	ГОСТ 22580	Радиостанции	26.30 26.51	8517 8527 8529 8526	Функциональные параметры: мощность коэффициент нелинейных искажений девиация частоты передатчика уровень излучений передатчика отклонение частоты передатчика чувствительность приемника уровень фона приемника избирательность приемника защитенность приемника	1 мВт-60 Вт ±6 дБ 0-50 кГц 0-10 мВт 10 ⁻³ -10 ⁻⁷ 0-10 мВ 0-40 дБ 50-100 дБ 50-100 дБ
117	ГОСТ Р 50016	Радиостанции, радиоэлектронное оборудование	26.30 26.51	8517 8526- 8529	Ширина полосы радиочастот внеполосные излучения	0-10 МГц -(70-10) дБ
118	ГОСТ Р 50657	Радиопередатчики устройства	26.30 26.51	8517 8471 8526- 8529 8543	Отклонение частоты	от 0 до ±20*10-6
119	ГОСТ Р 50840	радиопередатчики устройства	26.30 26.51	8517 8471 8527	Разборчивость речи	Обеспечивается- не обеспечивается

1	2	3	4	5	6	7
				8543 8529 8526		
120	ГОСТ Р 50842	радиопередаточные устройства	26.30 26.51	8517 8471 8526- 8529 8543	Побочные излучения	1 - 2000 мкВт
121	ГОСТ 464	радиопередаточные устройства	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Заземление	0 - 600 А 0 - 10000 В 0 - 50 Ом 0 - 1000 МОм
122	ГОСТ ИСО 9612	Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания	-	-	Уровень шума, звука диапазон частот	20-140 дБ 2-3000 Гц
123	ГОСТ 28751	Электрооборудование автомобилей: радиостанции, радиоэлектронное оборудование, технические средства радиосвязи, оборудование радиолокации, радионавигации	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Напряжение	0 - 200 В
124	ГОСТ 29157	радиопередаточные устройства	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8526 - 8529	Напряжение	0 - 200 В
125	ГОСТ Р 53032 (ИСО 7779)	оборудование для информационных технологий и телекоммуникаций	26.30 26.51	8517 8470- 8471 8543 8526- 8529 8443 8504	Уровень звука/шума диапазон частот	20-140 дБ; 2-3000 Гц
126	ГОСТ 26329	ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ	26.30 26.51	8443 8470 8471 8504 8517 8526 8528	Уровень звука/шума диапазон частот	20-140 дБ 2-3000 Гц
127	ГОСТ 5237	Аппаратура связи	26.30 26.51	8443 8470 8471	Напряжение питания	1 мВ - 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
				8504 8517 8526 8528		
128	ГОСТ 12.1.003	Технические средства Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания	26.30 26.51	-	Шум, звук уровень диапазон частот	20-140 дБ 2-3000 Гц
129	ГОСТ 12.1.012	Технические средства Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания	26.30 26.51	-	вибрация: диапазон частот уровень	10-1250 Гц; 70-180 дБ
130	ГОСТ 31192.1 (ИСО 5349-1)	Вычислительные машины и комплексы на их основе; устройства периферийные, оборудование информационных технологий и связи; Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания	26.30 26.51	-	вибрация: диапазон частот уровень	10-1250 Гц; 70-180 дБ
131	ГОСТ 31192.2 (ИСО 5349-2)	Технические средства Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания	26.30 26.51	-	вибрация: диапазон частот уровень	10-1250 Гц; 70-180 дБ
132	ГОСТ 27805	Оборудование	26.30 26.51	-	вибрация: диапазон частот уровень	10-1250 Гц; 70-180 дБ
133	ГОСТ 30691 (ИСО 4871)	Оборудование Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания, территории	26.30 26.51	-	уровень шума, звука диапазон частот 2-3000 Гц	20-140 дБ
134	ГОСТ 23337	Оборудование информационных технологий Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания, территории	26.30 26.51	-	шум 5 - 5000 Гц, вибрация 10 - 1250 Гц	0-10 г 2-3000 Гц;
135	СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Приложение 3	Оборудование информационных технологий	26.30 26.51	8443 8470 8471 8504 8517 8526 8528	уровни электромагнитных полей: -шум; -вибрация; -яркость; -лазерное излучение -оптическая мощность; -длина волны	5 Гц-300 ГГц; 2-3000 Гц; 20-140 дБ; 10-1250 Гц; 70-180 дБ 10-200000 кДж/м ² 10 ⁻⁹ ...10 ⁻³ 0,85-1,55 мкм
136	ГОСТ 12.1.002	Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания, территории	-	-	Физические факторы: -параметры электромагнитного излучения: напряженность электрического и магнитного полей;	5 Гц-300 МГц; 0,3-300 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
137	ГОСТ Р 53695	Рабочие места персонала предприятий, жилые и общественные здания, территории	-	-	плотность потока электромагнитной энергии Шум: диапазон частот уровень звука/шума	2-3000 Гц; 20-140 дБ;
138	ГОСТ 31325 (ИСО 4872)	Шум машин вне помещений	-	-	Шум: диапазон частот уровень звука/шума	2-3000 Гц; 20-140 дБ;
139	ГОСТ 31296.2 (ИСО 1996-2)	Шум на местности	-	-	Шум: диапазон частот уровень звука/шума	2-3000 Гц; 20-140 дБ;
140	ГОСТ 12.2.007.0	Изделия электротехнические	26.30 26.51	8537 8538 8543 9026 9030 9031 9032	Показатели в соответствии с документами, устанавливающими требования к объекту испытаний и, измерений Ток Напряжение Сопротивление Сопротивление изоляции температура	Обеспечиваются – не обеспечиваются 0 - 600 А 0 - 10000 В 0 - 50 Ом 0 - 1000 МОм -50...+750 °С
141	ГОСТ ИЕС 60825-2	Приборы контроля и регулирования технологических процессов, средства телемеханики, программно-технические комплексы для автоматизированных систем, приборы и комплексы измерительно-вычислительные	26.30 26.51	8537 8538 8543 9026 9030 9031 9032	Показатели в соответствии с документами, устанавливающими требования к объекту испытаний и, измерений	0 - 600 А 0 - 10000 В 0 - 50 Ом 0 - 1000 МОм -50...+750 °С
142	ГОСТ 23262	Устройства выходные акустические активные	26.30	8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528	Показатели в соответствии с документами, устанавливающими требования к объекту испытаний и, измерений	0 - 600 А 0 - 10000 В 0 - 50 Ом 0 - 1000 МОм -50...+750 °С
143	ГОСТ 24388	Устройства выходные акустические активные	26.30	8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528	Показатели в соответствии с документами, устанавливающими требования к объекту испытаний и, измерений	0 - 600 А 0 - 10000 В 0 - 50 Ом 0 - 1000 МОм
144	ГОСТ Р МЭК 62075	Аудио-, видеопаратура, оборудование информационное и техники связи	26.30	8518 8519 8521 8525 8526	Показатели в соответствии с документами, устанавливающими требования к объекту испытаний и, измерений	0 - 600 А 0 - 10000 В 0 - 50 Ом 0 - 1000 МОм -50...+750 °С

1	2	3	4	5	6	7
1					геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура межэлементных соединений стойкость к климатическим воздействиям температура влажность стойкость к механическим воздействиям	0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм Выдерживает-не выдерживает Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Выполняется - не выполняется 0 - 200 Ом 0 - 1000 °C (-60...+80) °C (20 - 99) %
152	ГОСТ Р МЭК 62133	Аккумуляторы щелочные никель-кадмиевые Аккумуляторы и аккумуляторные батареи никель-металлгидридной и литиевой систем	27.20.23 27.20.1	8507 8506	стойкость к механическим воздействиям синусоидальная вибрация виброускорение одиночные и многократные удары Содержание маркировки Стойкость маркировки характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений, состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта ток напряжение время геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура межэлементных соединений стойкость к климатическим воздействиям температура влажность стойкость к механическим воздействиям	5 Гц - 1000 Гц 1-23 г 1-57 г Соответствует - не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует - не соответствует 0 - 500 А 0 - 1000 В 0,01- 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм Выдерживает-не выдерживает Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Выполняется - не выполняется 0 - 200 Ом 0 - 1000 °C (-60...+80) °C (20 - 99) %

1	2	3	4	5	6	7
157	ГОСТ Р МЭК 61436	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи никель-металлгидридной и литиевой систем	27.20.23	8507	Содержание маркировки Стойкость маркировки характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений, состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта ток напряжение время геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура соединений стойкость к климатическим воздействиям (-60...+80) °C (20 - 99) % температура влажность стойкость к механическим воздействиям 5 Гц – 1000 Гц 1-23 г 1-57 г	Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует – не соответствует
158	ГОСТ Р МЭК 61951-2	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи никель-металлгидридной и литиевой систем	27.20.23	8507	Содержание маркировки Стойкость маркировки характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений, состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта ток напряжение время геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания	Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует – не соответствует 0 - 500 А 0 - 10000 В 0,01 - 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм Выдерживает-не выдерживает Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует

1	2	3	4	5	6	7
					защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура межэлементных соединений стойкость к воздействию температур (-60...+80) °C стойкость к влажностивлажность(20-99) %	Соответствует - не соответствует Выполняется – не выполняется 0 – 200 Ом 0 – 1000 °C Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
159	ГОСТ Р МЭК 61960	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи никель-металлидидной и литиевой систем	27.20.23	8507	Стойкость воздействиям синусоидальной вибрации 5 Гц – 1000 Гц Стойкость к виброускорению 1-23 г Стококость к одиночным и многократным ударам 1-57 g Содержание маркировки Стойкость маркировки Соответствие инструкциям ток напряжение время геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура межэлементных соединений стойкость к воздействию температур(-60...+80) °C Стойкость к воздействию влажности влажность(20-99) % стойкость к воздействию механическим воздействием синусоидальной вибрации виброускорение одиночные и многократные удары ток напряжение сопротивление температура функциональные, электрические, радиотехнические параметры : соответствие маркировки и соответствие	Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует – не соответствует 0 - 500 А 0 - 10000 В 0,01- 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 -1000 мм Выдерживает-не выдерживает Соответствует - не соответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Выполняется – не выполняется 0 – 200 Ом 0 – 1000 °C Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
160	ГОСТ Р МЭК 60086-1	Элементы и батареи первичные	27.20.1	8506	ток напряжение сопротивление температура	0 - 40 А 0 – 24 В 0 – 50 Ом -50...+750 °C
161	ГОСТ Р 56153	Радиостанции	26.30 26.51	8517 8471 8526	функциональные, электрические, радиотехнические параметры : соответствие маркировки и соответствие	Соответствует/от-не соответствует/уют

1	2	3	4	5	6	7
				8527 8529 8543	инструкций Соответствие технической эксплуатационной документации частота мощность девиация частоты передатчика коэффициент нелинейных искажений отклонение АЧХМ передатчика уровень излучений передатчика и приемника уровень интермодуляционных искажений чувствительность приемника подавление помех длительность переходных процессов ширина полосы частот излучения уровень излучений передатчика в соседнем канале уровень побочных излучений передатчика отклонение частоты передатчика от номинального значения уровень фона приемника рабоспособность при изменении напряжения питания-10 ... + 30% напряжение напряженность электромагнитного поля плотность потока энергии помехоэмиссия Помехоустойчивость: электростатические разряды Сопротивление изоляции Стойкость изоляции: напряжение Сопротивление заземления Возможность воспламенения при замыкании в цепях питания и неправильном включении полярности Температура наружных поверхностей уровень акустического шума диапазон частот	Соответствуют-не соответствуют 0,02 – 18 ГГц 0 – 40 Вт ± 10 кГц 0 – 10 % От минус 3 дБ до 3 дБ 0 ... -70 дБ 0 – 50 дБ 0 – 1 В до 100 дБ 0 – 50 мс 0 – 250 кГц 0 – 5 мВт 0 - 5 мВт от 0 до $\pm 20 \cdot 10^6$ минус 10 – минус 40 дБ Соответствует-не соответствует 0 – 700 В 0 – 800 В/м 0-100000 мкВт/см ² 10 – 140 дБмВ 2 – 8 кВ 0 – 100 МОм 500 – 10000 В 0 – 1000 МОм Имеется – не имеется 0 – 750 °С 20-140 дБ 2–3000 Гц

111024, г. Москва, Авиамоторная ул., д.8, стр. 12, технический этаж

162 разделы 5-8 ГОСТ

32.30,

9504

1	2	3	4	5	6	7
1	30805.14.1 (CISPR 14-1)		32.40 27.51 28.30 26.30 32.20 26.20 28.23 26.5	9023 9506 8504 9201 9207 8472 8476 9101-9107	мощность индуцируемых радиопомех; напряженность поля индуцируемых радиопомех; радиочастотное электромагнитное поле	30 - 300 МГц 0,009 - 6 ГГц 0,08 - 3 ГГц, (1, 3, 10) В/м;
163	СТБ ИЕС 61000-4-3	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электростановки на напряжение до 1000 В, оборудование специальное технологическое	27.12	8535 8536 8537	: устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	0,08 - 3 ГГц, (1, 3, 10) В/м
164	разделы 5 и 6 ГОСТ Р 51318.12 (СИСПР 12)	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	: напряженность поля индуцируемых радиопомех	0,009 - 6000 МГц
165	ГОСТ 30429	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	: помехоэмиссия: напряженность поля индуцируемых радиопомех	0,009 - 6000 МГц
166	разделы 5-9 ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2)	Игровое, спортивное и тренажерное оборудование. Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы напряжения, источники питания. Инструменты электромузыкальные. Оборудование контрольное, торговое, включая автоматы для размена банкнот и монет. Приборы времени, часы (приводимые в действие электричеством или электронные)	32.30, 32.40 27.51, 28.30, 26.30 32.20 26.20, 28.23 26.5	8472 8476 8504 9023 9101 9102 9103 9104 9105 9106 9107 9201 9207 9504 9506	помехоэмиссия: мощность индуцируемых радиопомех; напряженность поля индуцируемых радиопомех; помехоустойчивость; радиочастотное электромагнитное поле	30 - 300 МГц 0,009 - 6 ГГц 0,08 - 3 ГГц, (1, 3, 10) В/м;

1	2	3	4	5	6	7
167	разделы 4-9 ГОСТ CISPR 16-1-4	Электрическое, электронное, радиоэлектронное оборудование и аппаратура	26.50 26.51 32.30, 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51, 28.30, 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.33 27.12 32.20 28.23 28.23 26.51 26.70 27.90 26.30 27.90 27.12 27.33 26.11 26.60 26.50	8443 8470 8471 8472 8473 8476 8504 8512 8516 8517 8518 8519 8470 50 8521 8522 8523 8525 8526 8527 8528 8529 8530 8531 8535 8536 8537 8538 8539 8541 8542 8543 8543 8504 9012-9105	напряженность поля индуцированных радиопомех	0,009 – 6 ГГц
168	ГОСТ 30805.16.1.1 (CISPR 16-1-1)	Электрическое, электронное, радиоэлектронное оборудование и аппаратура	26.50 26.51 32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.33 27.12 32.20 28.23 28.23 26.51 26.70 27.90 26.30 27.90 27.12 27.33 26.11 26.60 26.50	8443 8470 8471 8472 8473 8476 8504 8512 8516 8517 8518 8519 8470 50 8521 8522 8523 8525 8526 8527 8528 8529 8530 8531 8535 8536 8537 8538 8539 8541 8542 8543 8543 8504 9012-9105	помехоустойчивость: радиочастотное электромагнитное поле	0,08 – 3 ГГц, (1, 3, 10) В/м
					Мощность радиопомех Напряженность поля индуцированных радиопомех частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 140 дБмкВ/м 10 – 140 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			27.33	8470		
			27.90	8521		
			26.70	8522		
			27.33	8523		
			27.12	8525		
			26.20	8526		
			32.20	8527		
			28.23	8528		
			26.20	8529		
			28.23	8530		
			26.30	8531		
			26.40	8535		
			26.51	8536		
			26.30	8537		
			26.40	8538		
			26.70	8539		
			27.90	8542		
			26.30	8543		
			27.90	8541 40		
			26.30	9012		
			27.12	9013		
			27.33	9015		
			26.11	9016		
			26.60	9018		
			26.50	9019		
			26.20	9021		
			26.5	9023		
			26.20	9025		
			26.30	9026		
				9027		
				9030		
				9030		
				9031		
				9032		
				9101		
				9102		
				9103		
				9104		
				9105		
				9106		
				9107		
				9201		
				9207		
				9405		
				9504		
				9506		

1	2	3	4	5	6	7
169	ГОСТ 30805.16.1.3 (CISPR 16-1-3)	Электрическое, электронное, радиоэлектронное оборудование и аппаратура	26.50 26.51 32.30 32.40 26.30 26.20 26.40 27.51 28.30 26.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.33 27.12 26.20 32.20 28.23 26.20 28.23 26.30 26.40 26.51 26.30 26.40 26.70 27.90 26.30 27.90 27.33 26.11 26.60 26.50 26.20 26.5 26.20 26.30	8504 8443 8470 8471 8472 8473 8476 8504 8512 8516 8517 8518 8519 8470 8521 8522 8523 8525 8526 8527 8528 8529 8530 8531 8535 8536 8537 8538 8539 8542 8543 8541 9012 9013 9015 9016 9018 9019 9021 9023 902-9027 9030-9032 9101-9107 9201 9207 9405	Мощность радиопомех Напряженность поля промышленных радиопомех Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 140 дБмкВ/м 10 – 140 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
170	ГОСТ 30805.16.2.2 (CISPR 16-2-2)		32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51 28.30 26.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.33 27.12 26.20 32.20 28.23 26.20 28.23 26.30 26.30 26.40 26.20 26.30 26.51 26.30 26.40 26.30 26.40 26.70 27.90 26.30 27.90 26.30 26.30 27.12 27.12 27.33 26.11 26.60 26.50 26.20 26.50	8443 8470 8471 8471 8471 8472 8473 8476 8504 8512 8516 8517 8518 8518 8519 8519 8519 8470 8521 8522 8523 8525 8525 8526 8527 8528 8529 8530 8531 8535 8535 8536 8537 8538 8539 8542 8543 8541 9012 9013 9015 9016 9018 9019	Мощность радиопомех Напряженность поля промышленных радиопомех частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 140 дБмкВ/м 10 – 140 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
171	разделы 4-8 ГОСТ 30805.16.2.3 (CISPR 16-2-3)	Электрическое, электронное, радиоэлектронное оборудование и аппаратура	26.51 26.5 9021 9023 9023 9025 9026 9027 9030 9031 9032 9101 9102 9103 9104 9105 9106 9107 9201 9207 9405 9504 9506	8443 8470 8471 8472 8473 8476 8504 8512 8516 8517 8518 8519 8470 8521 8521 8522 8523 8525 8526 8527 8528 8529 8530 8531 8535	Мощность радиопомех Напряженность поля промышленных радиопомех частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 140 дБмкВ/м 10 – 140 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			26.30 26.51 26.30 26.40 26.30 26.40 26.70 26.90 26.30 27.90 26.30 27.90 26.30 27.12 27.12 27.33 26.11 26.60 26.50 26.20 26.50 26.51 26.5	8536 8537 8538 8539 8542 8543 8541 9012 9013 9015 9016 9018 9019 9021 9023 9023 9025 9026 9027 9030 9031 9032 9101 9102 9103 9104 9105 9106 9107 9201 9207 9405 9504 9506		
172	СТБ ПЕС 61000-4-3		32.30, 32.40 27.12	9504 9023 9506 8535 8536 8537	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	Соответствует – не соответствует
173	ГОСТ 30804.4.3 (ПЕС 61000-4-3)	Электрическое, электронное, радиоэлектронное оборудование и аппаратура	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 27.51	9504 9023 9506 8518 8519 8521	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			28.30	8522		
			27.40	8525		
			26.11	8527		
			27.33	8528		
			27.90	8529		
			26.70	8504		
			27.12	9405		
			32.20	8539		
			28.23	8541		
			26.51	8535		
			27.33	8536		
			26.60	8537		
			26.50	8538		
			26.5	8471		
				8473		
				8523		
				8543		
				8470		
				8443		
				9201		
				9207		
				8470		
				8472		
				8476		
				8517		
				8526		
				8530		
				8531		
				8512		
				8542		
				9018		
				9019		
				9021		
				9023 00		
				9025		
				9026		
				9027		
				9030		
				9031		
				9012		
				9013		
				9015		
				9016		
				9030		
				9101		
				9102		

1	2	3	4	5	6	7
174	ГОСТ 30805.13 (CISPR 13)	Аудио- и видеопаратура, приемники теле- и радиовещания	26.20 26.30 26.40	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529	напряженность поля промышленных радиопомех частота	10 – 140 дБмкВ/м 0,03– 6 000 МГц
175	ГОСТ Р 51318.20	Аудио- и видеопаратура, приемники теле- и радиовещания	26.20 26.30 26.40	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529	Напряженность поля промышленных радиопомех устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю: уровень звука в диапазоне частот 2 – 20000 Гц	30 – 60000 ГГц Соответствует – не соответствует 20 – 140 дБм
176	ГОСТ 30380	Аудио- и видеопаратура, приемники теле- и радиовещания	26.20 26.30 26.40	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529	Мощность радиопомех Напряженность поля промышленных радиопомех частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 140 дБмкВ/м 10 – 140 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
177	СТБ CISPR 13	Аудио- и видеопаратура, приемники теле- и радиовещания	26.20 26.30 26.40	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529	Мощность радиопомех Напряженность поля промышленных радиопомех частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 140 дБмкВ/м 10 – 140 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
178	ГОСТ EN 55103-1	55103-1	26.20 26.30 26.40 26.70 26.51	8518 8519 8521 8522 8525 8527	Мощность промышленных радиопомех; Напряженность поля промышленных радиопомех частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м	10 - 120 дБмВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
179	раздел 6 ГОСТ 32136 (ПЕС 61000-6-1)	ГОСТ 32136	26.20 26.30 26.40 26.70	8528 8529 8517 8471 8527 8543 8529 8526	0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц
					Мощность промышленных радиопомех; Напряженность поля промышленных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	Соответствует – не соответствует
180	ГОСТ 30804.6.3 (ПЕС 61000-6-3)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	26.20 26.30 26.40 27.51, 28.30, 26.30 27.33 27.12 28.23 27.90 26.30 27.12 26.20.12 26.20 26.30 26.40 26.40 26.30 26.40 26.70 27.90 26.30 26.50	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8530 8535 8536 8537 8470 8443 8471 8519 8521	Мощность промышленных радиопомех; Напряженность поля промышленных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			26.51	8527 8528 8518 8517 8471 8527 8543 8529 8526 8519 8525 8527 8531 8512 9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016 9030 8543		
181	ГОСТ 30804.6.1 (ПЕС 61000-6-1)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия	26.20 26.30 26.40 27.51, 28.30, 26.30 27.33 27.12 28.23 27.90 26.30 27.12 26.20.12 26.20 26.30 26.40 26.20 26.30 26.51 26.30 26.40	8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470 8530 8535 8536	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБмВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			26.30 26.40 26.70 27.90 26.30 26.50 26.51	8537 8470 50 8443 8471 8519 8521 8527 8528 8518 8517 8471 8527 8543 8529 8526 8519 8525 8527 8531 8512 9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016 9030 8543		
182	ГОСТ 32132.3 (ПЕС 61204-3)	Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы напряжения, источники питания	27.51, 28.30, 26.30	8504	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
183	ГОСТ EN 301 489-34	Источники питания мобильных телефонов	27.51, 28.30 26.30 26.30 26.40 26.20	8504 8517	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
184	ГОСТ 32133.2 (ПЕС	Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы	27.51	8504	Мощность индустримальных радиопомех;	10 - 120 дБнВт

1	2	3	4	5	6	7
1	62040-2)	напряжения, источники питания	28.30 26.30		Напряженность поля промышленных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
1	ГОСТ 30804.3.8	Электронная аппаратура	27.51 28.30 26.30	8504	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБмкВ/м 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
2	ГОСТ 30804.6.4 (ПЕС 61000-6-4)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения в промышленных зонах	27.51 28.30 26.30 27.33 27.12 26.20 26.30 26.40 26.30 26.40 26.30 26.40 26.70 27.90 26.30 27.90 26.30 27.12 26.50 26.51	8504 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8517 8471 8527 8543 8529 8526 8519 8525 8527 8530 8531 8512 8535 8536 8537 9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБмкВ/м 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
185	ГОСТ 30804.6.2 (ПЕС 61000-6-2)	Оборудование электрическое и электронное	27.51 28.30 27.33 27.12 26.20 26.51 26.30 26.40 26.70 27.90 27.12 26.50 26.51	8543	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
186	ГОСТ ПЕС/ТС 61000-3-5	Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы напряжения, источники питания	27.51 28.30 26.30		Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
187	СТБ ПЕС 61000-6-3	Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы напряжения, источники питания	27.51 28.30 26.30	8504	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
188	СТБ ПЕС 61000-6-4	Блоки питания, зарядные устройства, стабилизаторы напряжения, источники питания	27.51 28.30 26.30	8504	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
189	разделы 5, 6 и 8 - 14 ГОСТ Р 55266 (ЕН 300 386)	Электронное оборудование дорожного транспорта	27.51 28.30 26.30 26.20 26.40	8504 8471 8473 8523 8543 8517	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
190	разделы 6-10 СТБ ЕН 55015	Оборудование световое (кроме оборудования с люминисцентными лампами)	27.40 26.11 27.33	9405 8539 8541	Мощность индустримальных радиопомех; Напряженность поля индустримальных радиопомех	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м

1	2	3	4	5	6	7
			27,90 26,70		Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
191	ГОСТ ИЕС 61547 люминисцентными лампами)	Оборудование световое (кроме оборудования с	27,40 26,11 27,33 27,90 26,70 26,70	9405 8539 8541 40	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБмВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
192	ГОСТ 30805.22 (CISPR 22)		27,40 26,11 27,33 27,90 26,70 26,20 26,30 28,23 26,30 26,40 26,40 26,20 26,30 26,40 26,70 27,33 26,11 26,60 26,50 26,51	9405 8539 8541 8471 8473 8523 8543 8470 8443 8471 8519 8521 8527 8528 8518 8470 8517 8525 8527 8542 8543 9018 9019 9021 9023 8517 8471 8527 8543 8529 8526 8519 8504	напряженность поля индуцируемых радиопомех диапазон частот	10 – 120 дБмВ/м 0,03 – 6 ГГц
193	ГОСТ CISPR 24		27,40	9405	Устойчивость к радиочастотному	Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			26.11 27.33 27.90 26.70 26.20 26.30 26.20 28.23 26.30 26.40 27.33 26.11	8539 8541 8471 8473 8523 8543 8470 8443 8471 8519 8521 8527 8528 8518 8470 8517 8525 8527 8542 8543 8543 9018 9019 9021 9023 8517 8471 8527 8543 8529 8526 8519 8517 8504	электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	
194	СТБ EN 55022	Оборудование световое (кроме оборудования с люминисцентными лампами).	27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 26.20 26.30 26.20 28.23 26.30 26.40 27.33 26.11	9405 8539 8541 8471 8473 8523 8543 8470 8443 8471 8519 8521 8527 8528	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			26.60 26.50 26.51 27.90 26.30 26.40	8518 8470 8517 8525 8527 8542 8543 9018 9019 9021 9023 00 8517 8471 8527 8543 8529 8526 8531 8512 8519		
195	ГОСТ ИЕС 60947-1 (ИЕС 60947-1)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индуcтpиальных радиопомех; Напряженность поля индуcтpиальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБВг 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
196	раздел 26 ГОСТ 30850.2.2 (МЭК 60669- 2-2)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индуcтpиальных радиопомех; Напряженность поля индуcтpиальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБВг 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
197	раздел 26 ГОСТ 30850.2.3 (МЭК 60669- 2-3)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индуcтpиальных радиопомех; Напряженность поля индуcтpиальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБВг 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
198	подразделы 9.1, 9.2 и 9.24 ГОСТ ИЕС 61008-1	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индуcтpиальных радиопомех; Напряженность поля индуcтpиальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному	10 - 120 дБВг 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
					электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	Соответствует – не соответствует
199	ГОСТ ИЕС 62423	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индустириальных радиопомех; Напряженность поля индустириальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
200	подраздел 8.4 ГОСТ Р 50030.3 (МЭК 60947-3)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индустириальных радиопомех; Напряженность поля индустириальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
201	подраздел 8.6 ГОСТ ИЕС 60947-5-2	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индустириальных радиопомех; Напряженность поля индустириальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
202	пункт 9.3.5 ГОСТ ИЕС 60947-6-2	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность индустириальных радиопомех; Напряженность поля индустириальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
203	разделы 8-10 ГОСТ ИЕС 61131-2	Аппаратура распределения и управления низковольтная,	27.33 27.12 26.20 26.30 28.23 27.12 27.33 26.11	8535-8538 8471 8473 8523 8543 8470 8516 9032 8542 8543	Мощность индустириальных радиопомех; Напряженность поля индустириальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
204	разделы 5 и 7, подраздел 6.2 ГОСТ Р 52507	Аппаратура распределения и управления низковольтная, в том числе	27.33 27.12 27.90 26.30 27.12	8535-8538 8471 8473 8523 8543 8470	Мощность индустириальных радиопомех; Напряженность поля индустириальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
205	раздел 5 ГОСТ Р 51179 (МЭК 870-2-1)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность industriальных радиопомех; Напряженность поля industriальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
206	подраздел 8.4 ГОСТ ИЕС 60947-1	Аппаратура распределения и управления низковольтная,	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность industriальных радиопомех; Напряженность поля industriальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
207	ГОСТ Р 50030.3 (МЭК 60947-3)	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность industriальных радиопомех; Напряженность поля industriальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
208	ГОСТ ИЕС 60947-5-1 подраздел 7.3, подраздел Н.8.7 приложения Н	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность industriальных радиопомех; Напряженность поля industriальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
209	ГОСТ Р 50030.6.1 (МЭК 60947-6-1) (МЭК 60947-6-1)	Аппаратура для электромагнитной совместимости	27.33 27.12	8535 8536 8537 8538	Мощность industriальных радиопомех; Напряженность поля industriальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
210	разделы 4-8 ГОСТ 30805.16.1.2 (CISPR 16-1-2)	Аппаратура для электромагнитной совместимости	26.20, 26.30 27.12	8471 8473 8523 8543 8535 8536 8537	Мощность industriальных радиопомех; Напряженность поля industriальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
211	разделы 4-8 ГОСТ 30805.16.2.1 (CISPR 16-2-1) (CISPR 16-2-1)	Аппаратура для электромагнитной совместимости	26.20, 26.30 27.12	8471 8473 8523 8543 8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
212	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1)	Технические средства радиосвязи и вспомогательное оборудование	26.30 26.40 26.20 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех частота устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю: 1 В/м, 3 В/м, 10 В/м, 0,08 – 3 ГГц	0 – 120 дБнВт 0 – 120 дБмкВ/м 0,03 – 6000 МГц Соответствует-не соответствует
213	ГОСТ 32134.11 (EN 301 489-11)	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники	26.30 26.40 26.20 26.51 26.70	8517 8471 8527 8543 8529 8526 8525 8527	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
214	ГОСТ 32134.12 (EN 301 489-12)	Радиопередатчики и радиоприемники связи	26.30 26.40 26.20 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	0 - 120 дБнВт 0 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
215	ГОСТ 32134.13 (EN 301 489-13)	Радиопередатчики и радиоприемники радиовещательные	26.40 26.20 26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
216	ГОСТ 32134.14 (EN 301 489-14)	Радиопередатчики телевизионные	26.30 26.40 26.20 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
217	ГОСТ Р 52459.2 (EN	Технические средства радиосвязи и вспомогательное	26.30	8517	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
301 489-2) ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) ГОСТ Р 52459.4 (ЕН 301 489-4) ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) ГОСТ Р 52459.6 (ЕН 301 489-6) ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) ГОСТ Р 52459.10 (ЕН 301 489-10) ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18) ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) ГОСТ Р 52459.25 (ЕН 301 489-25) ГОСТ Р 52459.26 (ЕН 301 489-26) ГОСТ Р 52459.27 (ЕН 301 489-27) ГОСТ Р 52459.28 (ЕН 301 489-28) ГОСТ Р 52459.31 (ЕН 301 489-31) ГОСТ Р 52459.32 (ЕН 301 489-32)	оборудование:		26.40 26.20 26.51	8471 8527 8543 8529 8526	Напряженность поля промышленных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
218	СТБ ІЕС 60947-6-1	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том	27.12	8535	Мощность промышленных радиопомех;	10 - 120 дБнВт

1	2	3	4	5	6	7
		числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В		8536 8537	Напряженность поля индустриальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
219	ГОСТ ИЕС 61439-1	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индустриальных радиопомех; Напряженность поля индустриальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
220	ГОСТ ИЕС 61439-5	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индустриальных радиопомех; Напряженность поля индустриальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
221	ГОСТ ИЕС 61812-1	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индустриальных радиопомех; Напряженность поля индустриальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
222	ГОСТ Р 50030.4.1 (МЭК 60947-4-1)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индустриальных радиопомех; Напряженность поля индустриальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
223	ГОСТ Р 50030.4.2 (МЭК 60947-4-2)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индустриальных радиопомех; Напряженность поля индустриальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
224	ГОСТ Р 50030.6.1 (МЭК 60947-6-1)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индустриальных радиопомех; Напряженность поля индустриальных радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 – 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	Соответствует – не соответствует
225	ГОСТ Р 54485 (ЕН 50065-2-1)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
226	ГОСТ Р 55061 (МЭК 62310-2)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
227	ГОСТ Р МЭК 61439.2	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
228	ГОСТ 30585	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
229	ГОСТ Р 51321.1 (МЭК 60439-1)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
230	ГОСТ ИЕС 61000-4-8	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
231	ГОСТ 30804.4.15 (МЭК 61000-4-15)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на	27.12	8535 8536	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		напряжение до 1000 В		8537	радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
232	ГОСТ Р 51317.6.5 (МЭК 61000-6-5)	Аппараты электрические на напряжение до 1000 В, в том числе комплектные устройства и электроустановки на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
233	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-1	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
234	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-2-5	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
235	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-2-7	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	Мощность индуцируемых радиопомех Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
236	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-2-8	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	Мощность индуцируемых радиопомех; Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
237	разделы 23 и 26 ГОСТ ИЕС 60730-2-9	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	Мощность индуцируемых радиопомех Напряженность поля индуцируемых радиопомех Частота Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
238	разделы 23 и 26 ГОСТ ПЭС 60730-2-14	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	0,08 – 3 ГГц мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех; устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
239	разделы 23 и 26 ГОСТ ПЭС 60730-2-15	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех частота устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
240	разделы 23 и 26 СТБ МЭК 60730-2-18	Автоматические устройства управления бытовыми электрическими приборами	27.12	8536 8516 9032 8537 8538	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех частота устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м, 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
241	разделы 7 - 10 и 12 СТБ ЕН 55011	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства для психологических тестов; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.60 26.50 26.20	9018 9019 9021 9023 00	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех частота устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБнВт 10 – 120 дБмВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
242	разделы 6 - 9 и 11 ГОСТ Р 51318.11 (СИСПР 11)	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства для психологических тестов; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.60 26.50 26.20	9018 9019 9021 9023	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м, 0,08 – 3 ГГц	30 - 300 МГц 0,0016 – 18 ГГц Соответствует – не соответствует
243	разделы 3 и 36 СТБ МЭК 60601-1-2	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства для психологических тестов; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.60 26.50 26.20	9018 9019 9021 9023	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех радиочастотное электромагнитное поле (1, 3, 10) В/м, 0,08 – 3 ГГц	30 - 300 МГц 0,0016 – 18 ГГц Соответствует – не соответствует
244	раздел 7 ГОСТ 30880	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства для психологических тестов; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.60 26.50 26.20	9018 9019 9021 9023 00	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	30 - 300 МГц 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
245	разделы 3 и 36 ГОСТ	Приборы и устройства, применяемые в медицине, устройства	26.60	9018	:	

1	2	3	4	5	6	7
	30324.1.2 (ИЭС 60601-1-2)	для психологических тестов; приборы, аппаратура и модели, предназначенные для демонстрационных целей	26.50 26.20	9019 9021 9023	мощность индуцируемых радиопомех; напряженность поля индуцируемых радиопомех; устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	30 - 300 МГц 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
246	разделы 5-8 ГОСТ 30969	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025-9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016 9030 8543	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	30 - 300 МГц 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
247	подразделы 6.2 и 7.2 ГОСТ Р 51522.2.1 (МЭК 61326-2-1) ГОСТ Р 51522.2.2 (МЭК 61326-2-2)	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025-9031 9012-9016 8543	мощность индуцируемых радиопомех напряженность поля индуцируемых радиопомех частота устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю (1, 3, 10) В/м 0,08 – 3 ГГц	10 - 120 дБВт 30 - 300 МГц 10 – 120 дБкВ/м 0,0016 – 6 ГГц Соответствует – не соответствует
248	разделы 4-8 ГОСТ 30805.16.2.3 (CISPR 16-2-3)	Аппаратура для испытаний по электромагнитной совместимости	32.30 32.40 26.20 26.30 26.40 26.40 27.51 28.30 27.40 26.11 27.33 27.90 26.70 27.12 32.20 28.23 26.51 27.33 26.60 26.50 26.51	9504 9023 9506 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 8504 9405 8539 8541 8535 8536 8537 8538 8471 8473 8523 8543 8470	Требования к аппаратуре и методам	Соответствует-не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8443 9201 9207 8470 8472 8476 8517 8526 8530 8531 8512 8542 9018 9019 9021 9023 9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016 9030 9101 9102 9103 9104 9105 9106 9107		
249	подразделы 6.2 и 7.2 ГОСТ Р 51522.2.4 (МЭК 61326-2-4)	Приборы и аппаратура для анализа, измерений, управления и контроля физических величин и характеристик	26.50 26.51	9025 9026 9027 9030 9031 9012 9013 9015 9016 9030 9101 9102 9103 9104 9105 9016 9030 8543	помехоэмиссия: мощность промышленных радиопомех; напряженность поля промышленных радиопомех; помехоустойчивость: устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	30 - 300 МГц 0,0009 - 6 ГГц 0,08 - 3 ГГц, (1, 3, 10) В/м;

1	2	3	4	5	6	7
250	ГОСТ IEC 61000-4-3	Оборудование связи, электроники, информационных технологий, электротехники	26 27 28	8407 8408 8412 8423 8458 8443 8470 8471 8473 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	помехоустойчивость к излучаемому радиочастотному электромагнитному полю 1 В/м, 3 В/м, 10 В/м 80-3000 МГц	Выдерживает – не выдерживает
251	ГОСТ EN 301 489-1 V1.9.2 (ETSI EN 301 489-1 V1.9.2)	Оборудование радиосвязи	25 26 27 28	8407 8408 8412 8423 8458 8443 8470 8471 8473 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	напряженность электромагнитного поля индустриальных радиопомех полоса частот помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю: 1 В/м, 3 В/м, 10 В/м, 80-3000 МГц Соответствие психофизических напряжений двухпроводных линий связи 10 - 1600 кГц оптические и электрический Ethernet: BER SDH, PDH, ATM: BER диапазон акустических частот динамический диапазон освещенность яркость испытательные изображения соответствие радиоинтерфейса RXQUAL 0-4 BER, VBER соответствие отношения сигнал-шум SIN, SINAD мощность передатчика электрический интерфейс: напряжение питания потребляемый ток уровень индустриальных радиопомех полоса частот гармоники гетеродина психофизические напряжения	3 - 145 дБ мкВ/м 9 кГц-6 ГГц Выдерживает – не выдерживает Соответствует - не соответствует Соответствует $10^{-1} \dots 10^{-6}$ 20 - 140 дБа 2 - 20000 Гц 0 - 200 000 лк; 10 - 200000кд/м ² Соответствует – не соответствует $10^{-1} - 10^{-5}$ Соответствует – не соответствует 0,001 – 100 Вт 0 - 1000 В 0 - 20 А 3 - 145 дБ мкВ/м 9 кГц-6 ГГц 0,03 - 18 ГГц Соответствует – не соответствует
252	ГОСТ CISPR 32 (CISPR 32)	Оборудование связи, информационных технологий, электронное и радиоэлектронное	25 26 27 28	8407 8408 8412 8423		

1	2	3	4	5	6	7
				8470 8471 8473 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9405 9504 - 9506	полоса частот напряженность электромагнитного поля	3 - 145 дБ мкВ/м
256	ГОСТ ПЕС 61000-6-3 (ПЕС 61000-6-3)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8473 8476 8501-8543 9000-9033 9101-9107 9201-9207 9504-9506	помехоэмиссия: мощность индуцируемых радиопомех: излучаемые индуцируемые радиопомехи: полоса частот напряженность электромагнитного поля	 30 - 300 МГц 9 кГц - 6 ГГц 3 - 145 дБ мкВ/м
257	ГОСТ ПЕС 61000-6-4 (ПЕС 61000-6-4)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8473 8476 8501-8543 9000-9033 9101-9107 9201-9207 9504-9506	мощность индуцируемых радиопомех: полоса частот напряженность электромагнитного поля индуцируемых радиопомех	30 - 300 МГц 9 кГц - 6 ГГц 3 - 145 дБ мкВ/м
258	ГОСТ CISPR 16-2-3 (CISPR 16-2-3)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8473 8476 8501-8543 9000-9033 9101-9107 9201-9207 9504-9506	помехоэмиссия: мощность индуцируемых радиопомех: излучаемые индуцируемые радиопомехи: полоса частот напряженность электромагнитного поля	 30 - 300 МГц 9 кГц - 6 ГГц 3 - 145 дБ мкВ/м

1	2	3	4	5	6	7
259	ГОСТ CISPR 14-2 (CISPR 14-2)	Оборудование связи, радиосвязи, информационных технологий, электронное, радиоэлектронное, электрическое	25 26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8473 8476 8501-8543 9000-9033 9101-9107 9201-9207 9504-9506	помехоустойчивость к излучаемому радиочастотному электромагнитному полю: напряженность поля диапазон частот 1 В/м, 3 В/м, 10 В/м 80 – 3000 МГц	Соответствует – не соответствует
260	ГОСТ CISPR 16-4-2 (CISPR 16-4-2)	Измерительная аппаратура	25 26 27 28	8407-8408 8412 8423 8458 8443 8470-8473 8476 8501-8543 9000-9033 9101-9107 9201-9207 9504-9506	Требования к аппаратуре, методике	Соответствует – не соответствует
261	ГОСТ Р 56154	Антенно-фидерные устройства	8517 8529 8543	Диапазон частот Коэффициенты стоячей волны КСВ, КСВн Затухание Волновое сопротивление Коэффициент усиления	0,3 - 3200 МГц 1 – 4 0 – 140 дБ 0 – 75 Ом 0 – 100 дБ 0 - 360 град	
262	ГОСТ Р 50736	Антенно-фидерные устройства	8517 8529 8543	Диапазон частот Коэффициенты стоячей волны КСВ, КСВн Затухание Волновое сопротивление Коэффициент усиления Диаграмма направленности	0,3 - 3200 МГц 0 - 5 0 – 140 дБ 0 – 140 дБ 0 – 75 Ом 0 – 100 дБ 0 - 360 град	
263	ГОСТ Р 50867	Антенно-фидерные устройства	8517 8529 8543	Диапазон частот Коэффициенты стоячей волны КСВ, КСВн Затухание Волновое сопротивление Коэффициент усиления Диаграмма направленности Классификация Конструкция	0,3 - 3200 МГц 0 - 5 0 – 140 дБ 0 – 140 дБ 0 – 75 Ом 0 – 100 дБ 0 - 360 град Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует	

1	2	3	4	5	6	7
264	ГОСТ Р 51138	Антенно-фидерные устройства		8517 8529 8543	Диапазон частот Коэффициенты стоячей волны КСВ, КСВн Затухание Волновое сопротивление Коэффициент усиления Диаграмма направленности	0,3 - 3200 МГц 0 - 5 0 - 140 дБ 0 - 140 дБ 0 - 75 Ом 0 - 100 дБ 0 - 360 град
265	ГОСТ Р 51139	Антенно-фидерные устройства		8517 8529 8543	Диапазон частот Коэффициенты стоячей волны КСВн Затухание Волновое сопротивление Коэффициент усиления Диаграмма направленности	0,3 - 3200 МГц 0 - 5 0 - 140 дБ 0 - 75 Ом 0 - 100 дБ 0 - 360 град
266	ГОСТ Р 51798	Антенно-фидерные устройства		8517 8529 8543	Диапазон частот Коэффициенты стоячей волны КСВ, КСВн Затухание Волновое сопротивление Коэффициент усиления Диаграмма направленности	0,3 - 3200 МГц 0 - 5 0 - 140 дБ 0 - 75 Ом 0 - 100 дБ 0 - 360 град
267	ГОСТ Р 56153	Радиостанции	26.30 26.51	8517 8471 8526 8527 8529 8543	Уровень побочных излучений диапазон частот Напряженность поля радиопомех Диапазон частот Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю В/м, 3 В/м, 10 В/м, 80 - 3000 МГц	От минус 10 до минус 60 дБм 30 МГц - 12,75 ГГц 10 - 120 дБмкВ/м 0,009 - 6000 МГц Соответствует - не соответствует

111250, г. Москва, Красноказарменная ул., д. 17Г, стр. 7, помещение № 7-1-1

268	ГОСТ 2933	Аппараты электрические низковольтные	27.12 26.30 27.1 27.9 27.40 27.40.2 26.11.22 27.33.12 27.90 26.70 27	8535 8536 8537 8538 9032 8537 8512 8504 9405 8539 8541 9107	содержание маркировки стойкость маркировки соответствие инструкций Соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °С стойкость к воздействию влажности 20 - 99 % температура теплостойкость сила тока мощность механическая прочность 10 - 250 Н зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует - 50 ... + 750 °С 0 - 960 °С 0-500 А 5 кВА Выдерживает - не выдерживает 0,05 - 125 мм 0 - 100 Ом, 0 - 1000 МОм
-----	-----------	--------------------------------------	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
269	ГОСТ 20.57.406	Изделия электронной техники, квантовой электроники, электротехнические	27.12 26.30 27.1 27.9 27.40 27.40.2 26.11.22 27.33.12 27.90 26.70 27	8535 8536 8537 8538 9032 8537 8512 8504 9405 8539 8541 9107	напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15 ⁰
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж	Соответствует-не соответствует
					огнестойкость	Обеспечивается-не обеспечивается
					износостойкость	Обеспечивается-не обеспечивается
					теплостойкость	Обеспечивается-не обеспечивается
					стойкость к нагреву	Обеспечивается-не обеспечивается
					стойкость к царапинам	Обеспечивается-не обеспечивается
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется-не имеется
					электрическая прочность	10000 В
					стойкость маркировки	Обеспечивается-не обеспечивается
					соответствие маркировки	Соответствуют-не соответствуют
					соответствие инструкций	Соответствуют-не соответствуют
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2) °С
					стойкость к воздействию влажности	20-99 %
					температура	- 50 ... +750°С
					теплостойкость	0 – 960°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость 10, 15 ⁰	Соответствует-не соответствует
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж	Соответствует-не соответствует
					огнестойкость	Выдерживает-не Выдерживает
					износостойкость	Выдерживает – не выдерживает
					теплостойкость	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к царапинам	Выдерживает – не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется -отсутствует
					электрическая прочность	10000 В

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
272	ГОСТ IEC 60947-1 (IEC 60947-1)	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	механическая прочность 10 - 250 Н зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление напряжение время масса трекинговая стойкость механическая устойчивость 10, 15 ° пожароопасность прочность к удару 0,5 - 6,5 Дж огнестойкость износостойкость теплоустойкость стойкость к нагреву стойкость к паралинам ток прикосновения доступность опасных частей электрическая прочность соответствующие маркировки, стойкость маркировки соответствующие конструкции стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности температура теплоустойкость сила тока мощность механическая прочность зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление напряжение время масса трекинговая стойкость механическая устойчивость 10, 15 градусов пожароопасность прочность к удару 0,5 - 6,5 Дж огнестойкость износостойкость	Соответствует-не соответствует 0,05 - 125 мм 0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 20000 В 0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0,01 г - 60 кг 100-600 СИТ Соответствует-не соответствует 0 - 960 °C Соответствует-не соответствует Выдерживает - не выдерживает Выдерживает - не выдерживает Выдерживает - не выдерживает Выдерживает - не выдерживает Выдерживает - не выдерживает 0 - 100 мА Имеется-отсутствует 10000 В Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует (-60...+80 ± 2) °C 20- 99 % - 50 ... +750°C 0 - 960°C 0-500 А 0-10 кВА 10 - 250 Н 0,05 - 125 мм 0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 20000 В 0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0,01 г - 60 кг 100-600 СИТ Соответствует-не соответствует 0 - 960 °C Соответствует-не соответствует Выдерживает - не выдерживает Выдерживает - не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
					теплостойкость стойкость к нагреву стойкость к парам ток прикосновения доступность опасных частей электрическая прочность	Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает 0 - 100 мА Имеется -отсутствует 10000 В
273	ГОСТ Р 51321.1 (МЭК 60439-1) ГОСТ Р 51321.2 (МЭК 60439-2)	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В. Шитки осветительные для жилых, общественных и промышленных зданий, шитки распределительные для общественных зданий, устройства вводно-распределительные для жилых и общественных зданий; пульты, панели, консоли, столы, распределительные шиты и основания для электрической аппаратуры прочие.	27.12	8535 8536 8537 8538	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций Соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности температура теплостойкость сила тока мощность механическая прочность газотростойкость, толщина изоляции сопротивление напряжение время масса трекинговая стойкость механическая устойчивость 10, 15 ° пожароопасность прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж огнестойкость износостойкость теплостойкость стойкость к нагреву стойкость к парам ток прикосновения доступность опасных частей электрическая прочность	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует (-60...+80 ± 2) °C 20- 99 % - 50 – 750°C 0 – 960°C 0-500 А 5 кВА 10 - 250 Н 0,05 - 125 мм 0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 20000 В 0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0,01 г – 60 кг 100-600 СИТ Соответствует-не соответствует 0 – 960 °C Соответствует-не соответствует Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Имеется-отсутствует 0 - 100 мА 10000 В
274	ГОСТ ИЕС 60439-3	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В.	27.12	8535 8536 8537 8538	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций Соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности температура	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует - 50 ...+ 750°C

1	2	3	4	5	6	7
275	ГОСТ Р 51321.5 (МЭК 60439-5)	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	теплостойкость	0 - 960 °C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г - 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость 10, 15 °	Выдерживает - не выдерживает
					пожароопасность	0 - 960 °C
					прочность к удару 0,5 - 6,5 Дж	Выдерживает - не выдерживает
					огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает
					износостойкость	Выдерживает - не выдерживает
					теплостойкость	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к паралинам	Выдерживает - не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется-отсутствует
					электрическая прочность 10000 В	Выдерживает - не выдерживает
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию влажности 20-99 %	Соответствует-не соответствует
					температура	- 50 - 750 °C
					теплостойкость	0 - 960 °C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г - 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость 10, 15 °	Выдерживает - не выдерживает
					пожароопасность	0 - 960 °C
					прочность к удару 0,5 - 6,5 Дж	Выдерживает - не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
1					огнестойкость	Выдерживает – не выдерживает
					износоустойчивость	Выдерживает – не выдерживает
					тепlostойкость	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к паралинам	Выдерживает – не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется -отсутствует
					электрическая прочность	10000 В
276	ГОСТ 32127	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					Соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °С	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию влажности 20- 99 %	Соответствует-не соответствует
					температура	- 50 ... + 750°С
					теплостойкость	0 – 960°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость 10, 15 °	Выдерживает – не выдерживает
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж	Выдерживает – не выдерживает
					огнестойкость	Выдерживает – не выдерживает
					износоустойчивость	Выдерживает – не выдерживает
					теплостойкость	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к паралинам	Выдерживает – не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется - отсутствует
					электрическая прочность	10000 В
277	ГОСТ 32126.1 (IEC 60670-1)	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					Соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °С	Соответствует-не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
278	ГОСТ ИЕС 60670-21	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	стойкость к воздействию влажности	20-99 %
					температура	-50...+750°С
					тепlostойкость	0-960°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10-250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0-100 Ом; 0-1000 МОм
					напряжение	0-20000 В
					время	0,01-60 с; 0-9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г-60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15°
					пожароопасность	0-960°С
					прочность к удару	0,5-6,5 Дж
					огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает
					износостойкость	Выдерживает - не выдерживает
					тепlostойкость	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к паразитам	Выдерживает - не выдерживает
					ток прикосновения	0-100 мА
					доступность опасных частей	Имеется-отсутствует
					электрическая прочность 10000 В	Соответствует - не соответствует
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Обеспечивается-не обеспечивается
					Соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2)°С
					стойкость к воздействию влажности	20-99 %
					температура	-50...+750°С
					тепlostойкость	0-960°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10-250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0-100 Ом; 0-1000 МОм
					напряжение	0-20000 В
					время	0,01-60 с; 0-9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г-60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15°
					пожароопасность	0-960°С
					прочность к удару	0,5-6,5 Дж
					огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
281	СТБ МЭК 60439-2	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	20-99 %	
					температура	-50...+750°C
					теплостойкость	0-960°C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10-250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0-100 Ом; 0-1000 МОм
					напряжение	0-20000 В
					время	0,01-60 с; 0-9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г-60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15°
					пожароопасность	0-960 °C
					прочность к удару	0,5-6,5 Дж
					огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает
					износостойкость	Выдерживает - не выдерживает
					теплостойкость	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к царапинам	Выдерживает-не выдерживает
					ток прикосновения	0-100 мА
					доступность опасных частей	Имеется - отсутствует
					электрическая прочность	10000 В
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию влажности 20-99 %	Соответствует-не соответствует
					температура	-50...+750°C
					теплостойкость	0-960°C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10-250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0-100 Ом; 0-1000 МОм
					напряжение	0-20000 В
					время	0,01-60 с; 0-9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г-60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15°

1	2	3	4	5	6	7
					пожароопасность	0 - 960 °C
					прочность к удару	0,5 - 6,5 Дж
					огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает
					износостойкость	Выдерживает - не выдерживает
					тепlostойкость	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к паралинам	Выдерживает - не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется - не имеется
					электрическая прочность	10000 В
282	ГОСТ EN 50085-1 ГОСТ EN 50085-2-3	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C	Соответствует-не соответствует
					стойкость к воздействию влажности 20-99 %	Соответствует-не соответствует
					температура	- 50 ... + 750°C
					тепlostойкость	0 - 960°C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г - 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15°
					пожароопасность	0 - 960 °C
					прочность к удару 0,5 - 6,5 Дж	Соответствует-не соответствует
					огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает
					износостойкость	Выдерживает - не выдерживает
					тепlostойкость	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает - не выдерживает
					стойкость к паралинам	Выдерживает - не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется - не имеется
					электрическая прочность	10000 В
283	СТБ EN 41003	Оборудование, подключаемое к телекоммуникационным сетям	26.51 26.40 26.20	8471 8473 8512	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
284	ГОСТ IEC 60065	Аудио-, видео- и аналоговая электронная аппаратура, источники питания	27.90	8516	соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
			26.30	8517	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C	Соответствует-не соответствует
			27.12	8518	стойкость к воздействию влажности 20-99 %	Соответствует-не соответствует
			26, 27	8519	температура	- 50 ... + 750°C
			26.5	8523	теплостойкость	0 - 960°C
				8526	сила тока	0-500 А
				8527	мощность	5 кВА
				8528	механическая прочность	10 - 250 Н
				8531	зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
				8535	сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
				8536	напряжение	0 - 20000 В
				8537	время	0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
				8538	масса	0,01 г - 60 кг
				8543	трекинговая стойкость	100-600 СИТ
				9012	механическая устойчивость 10, 15 °	Соответствует-не соответствует
				9013	пожароопасность	0 - 960 °C
				9015	прочность к удару 0,5 - 6,5 Дж	Соответствует-не соответствует
				9016	огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает
				9025	износостойкость	Выдерживает - не выдерживает
				9026	теплостойкость	Выдерживает - не выдерживает
				9027	стойкость к нагреву	Выдерживает - не выдерживает
				9030	стойкость к паралинам	Выдерживает - не выдерживает
				9031	ток прикосновения	0 - 100 мА
				9032	доступность опасных частей	Имеется - не имеется
				9033	электрическая прочность	10000 В
				9016		
				8543		
284	ГОСТ IEC 60065	Аудио-, видео- и аналоговая электронная аппаратура, источники питания	27.12	8471	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
			26.30	8473	соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
			27.1	8504	соответствие конструкции	Соответствует-не соответствует
			27.9	8512	геометрические размеры	0 - 1000 мм
			32.30	8517	сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
			32.40	8518	температура	- 50 ... + 750°C
			26.40	8519	сила тока	0-500 А
			32.20	8521	мощность	5 кВА
			26.20	8523	сопротивление заземления	0 - 100 Ом
			26.30	8526	емкость	1 пФ - 20 мкФ
			26.30	8527	напряжение	0 - 20000 В
			26.51	8528	время	0,1 - 8000 с/мин/ч
			26.30	8530	масса	0,01 г - 60 кг
			26.40	8531	трекинговая стойкость	100-600 СИТ
			26.30	8537		

1	2	3	4	5	6	7
			26.40	8538	механическая устойчивость 10, 15°	Соответствует-не соответствует
			26.70	8543	пожароопасность	500 – 960 °С
			26.30	9012	прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж	Соответствует-не соответствует
			26.40	9013	огнестойкость	500 – 960 °С
			26.20	9015	износостойкость	Выдерживает – не выдерживает
			27.90	9016	теплостойкость	500 – 960°С
			26.30	9023 9025	стойкость к парам	Выдерживает – не выдерживает
			27.90	9026	стойкость к нагреву	0 – 150 °С
			26.30	9027	стойкость к нагреву	0 - 100 мА
			26	9030	ток прикосновения	Имеется – не имеется
			27	9031	доступность опасных частей	10000 В
			26.5	9032	электрическая прочность	10 - 250 Н
				9207	механическая прочность	0,05 - 125 мм
				9504	зазоры, пути утечки, толщина изоляции	1 Гц - 18000 МГц
				9506	частота	0,5 – 10 кВ
					стойкость к воздействию импульсов	-73 ... +10 дБм
					опасность оптического излучения:	
					оптическая мощность	
					диапазон частот неионизирующих излучений	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,5 - 800 В/м
					плотность магнитного потока	8 нТл–1 мТл
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см2
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 - 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений:	0,1 – 1000 мкЗв/ч
					уровни звука/шума в диапазоне частот 2 – 2000 Гц	20 – 140 дБа
					параметры безопасности батарей:	
					ток заряда, обратный ток	2 мкА – 500 А
					время заряда	0,1- 8000 с/мин/ч
					стойкость к падению 1 м	Выдерживает-не выдерживает
					стойкость к климатическим воздействиям:	Выдерживает-не выдерживает
					температура	(-60...+80) °С
					влажность	(5...99) %
					стойкость к механическим воздействиям:	Выдерживает – не выдерживает
					синусоидальная вибрация	5 Гц – 1000 Гц
					виброускорение	0-23 g
					одиночные и многократные удары	0-57 g
					стойкость к падению	0,5 – 1,5 м
					защита от воды: код IP	1 - 8

1	2	3	4	5	6	7
285	ГОСТ ИЕС 60950-1 ГОСТ ИЕС 60950-2-1 ГОСТ ИЕС 60950-2-2	Оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование, в том числе оконечное телекоммуникационное оборудование и оборудование инфраструктуры телекоммуникационной сети, оборудование систем кабельного распределения, оборудование обмена данными по сети электропитания, компоненты и узлы, внешние источники электропитания и вспомогательные устройства для оборудования информационных технологий	27.12 26.30 27.1 27.9 26.20 26.51 26.30 26.40 26.40 26.70 26.40 26.20 27.90 26.30 27.90 26.60 26.50 26 27 26.5	8537 8538 8504 8471 8473 8523 8543 8519 8521 8527 8528 8518 8517 8471 8527 8543 8529 8526 8519 8525 8527 8530 8531 8512 9018 9019 9021 9023 8537 8538 8543 9030 9031 9032 8543 9013 9015 9016 9027 9025 9026 9027 9030 9031 9012	Соответствие маркировки и соответствие инструкций Долговечность маркировки Соответствие инструкций Защита в доступных рабочих областях Постоянная времени разряда конденсатора Накопленная энергия конденсатора Износостойчивость выключателей Испытания на перегрузку Износостойкость печатных плат Напряжение шнура электропитания Механическая прочность Предельные значения нагрева материала Тепловые режимы Ток прикосновения Огнестойкость Нагрев Пути утечки и воздушные зазоры Опасность ионизирующих излучений Температура Сила тока Мощность Механическая прочность Геометрические размеры Сопротивление Сопротивление заземления Ёмкость Напряжение Время Масса Трекистость Механическая устойчивость Пожароопасность Прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж Доступность опасных частей Электрическая прочность Оптическая мощность диапазон частотнеионизирующих излучений напряженность электрического поля индукция магнитного поля	Соответствует – не соответствует Выдерживает – не выдерживает Соответствует – не соответствует Выдерживает – не выдерживает 0,1-1000 с 0 – 100 Дж Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает 0 – 750°С 0 – 100 мА Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает 0,1 – 1000 мкЗв/ч - 50 – 750°С 0 - 500 А 0 - 5 кВА 1 - 250 Н 0,05 - 8000 мм 0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 100 Ом 1 пФ - 10 мФ 0 – 20000 В 0,1 – 8000 с/мин/ч 0,01 г – 60 кг 50 - 650 СИТ Выдерживает – не выдерживает 500 – 960 °С Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 10 кВ -73 ... +10 дБм 0 – 40 ГГц 0,6 - 615 В/м 0,08-1 мкТл 0,26-100000 мкВ/см2

1	2	3	4	5	6	7
				9030 8543	плотность потока энергии электростатический потенциал электростатический потенциал экрана Уровни звука/шума в диапазоне частот 2 – 20000 Гц газовыделение защита от внутреннего возгорания, защита от утечки тока на землю срабатывание клапана температура корпуса и межэлементных соединений ток заряда, обратный ток время заряда стойкость к падению Стойкость к климатическим воздействиям: температура (-60...+80) °C влажность (5...99) % Стойкость к механическим воздействиям: синусоидальная вибрация 5 Гц – 1000 Гц виброускорение 1- 23 g одиночные и многократные удары 1- 57 g стойкость к падению 0,5 – 1,5 м Защита от проникновения пыли, твёрдых предметов и влаги (код IP)	0,3 до 180 кВ/м 0,1 до 15 кВ 20 – 140 дБа Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 2 мкА – 500 А 0,1- 8000 с/мин/ч 1 м Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует IP11-IP67
286	ГОСТ Р МЭК 60950-23	Оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование, в том числе оконечное телекоммуникационное оборудование и оборудование инфраструктуры телекоммуникационной сети, оборудование систем кабельного распределения, оборудование обмена данными по сети электропитания, компоненты и узлы, внешние источники электропитания и вспомогательные устройства для оборудования информационных технологий	27.12 26.30 27.1 27.9 26.20 26.51 26.30 26.40 26.30 26.40 26.40 26.20 27.90	8537 8538 8504 8471 8473 8523 8543 8519 8521 8527 8528 8518 8517 8471	Соответствие маркировки и соответствие инструкций Долговечность маркировки Соответствие инструкций Защита в доступных рабочих областях Постоянная времени разряда конденсатора Накопленная энергия конденсатора Износустойчивость выключателей Испытания на перегрузку Износустойчивость печатных плат Напряжение шнура электропитания Механическая прочность Пределные значения нагрева	Соответствует – не соответствует Выдерживает – не выдерживает Соответствует – не соответствует Выдерживает – не выдерживает 0,1- 1000 с 0 – 100 Дж Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает 0 – 750°С

1	2	3	4	5	6	7
			26.30	8527	Материалов	
			27.90	8543	Тепловые режимы	0 – 750°С
			26.60	8529	Ток прикосновения	0 - 100 мА
			26.50	8526	Огнестойкость	Выдерживает – не выдерживает
			26	8519	Нагрев	Выдерживает – не выдерживает
			27	8525	Пути утечки и воздушные зазоры	0,05 - 125 мм
			26.5	8527	Опасность ионизирующих излучений	0,1 – 1000 мкЗв/ч
				8530	Температура	- 50 – 750°С
				8531	Сила тока	0 - 500 А
				8512	Мощность	0 - 5 кВА
				9018	Механическая прочность	1 - 250 Н
				9019	Геометрические размеры	0,05 - 8000 мм
				9021	Сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
				9023	Сопротивление заземления	0 – 100 Ом
				8537	Ёмкость	1 пФ - 10 мФ
				8538	Напряжение	0 – 20000 В
				8543	Время	0,1 – 8000 с/мин/ч
				9030	Масса	0,01 г – 60 кг
				9031	Трекинговая стойкость	50 - 650 СИТ
				9032	Механическая устойчивость	Выдерживает – не выдерживает
				9013	Пожароопасность	500 – 960 °С
				9015	Прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж	Выдерживает – не выдерживает
				9016	Доступность опасных частей	Соответствует – не соответствует
				9027	Электрическая прочность 10 кВ	Соответствует – не соответствует
				9025	Оптическая мощность	-73 ... +10 дБм
				9026	Диапазон частот излучений	0 – 40 ГГц
				9027	Напряженность электрического поля	0,6 - 615 В/м
				9030	Напряженность магнитного поля энергии	0,08–1 мГл
				9031	Плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см2
				9012	Электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
				9030	Электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
				8543	Уровни звука/шума	20 – 140 дБа
					Диапазон частот 2 – 20000 Гц	
					газовыделение	Соответствует - не соответствует
					защита от внутреннего возгорания,	Выдерживает – не выдерживает
					защита от утечки тока на землю	Выдерживает – не выдерживает
					срабатывание клапана	Выдерживает – не выдерживает
					температура корпуса и межэлементных соединений	0 – 750°С
					ток заряда, обратный ток	2 мкА – 500 А
					время заряда	0,1 - 8000 с/мин/ч
					стойкость к падению 1 м	Выдерживает – не выдерживает
					Стойкость к воздействию температуры (-60...+80) °С	Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Стойкость к воздействиям влажность(5...99) % Стойкость к воздействию синусоидальной вибрации 5 Гц – 1000 Гц Стойкость к виброускорению 1- 23 г Стойкость к одиночным и многочастотным ударам 1- 57 g стойкость к падению 0,5 – 1,5 м Защита от проникновения пыли, твёрдых предметов и влаги (код IP)	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
287	ГОСТ 30850.2.3 (МЭК 60669-2-3)	Аппараты электрические и электромеханические, элементы коммутации для цепей управления электротехническими установками	27.12	8535 8536 9032 8537 8512	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C стойкость к воздействию влажности температура - 50 ... + 750°C теплостойкость 0 – 960°C сила тока 0 - 500 А мощность 5 кВт механическая прочность 10 - 250 Н геометрические размеры 0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм сопротивление 0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм сопротивление заземления 0 - 100 Ом напряжение 0 – 2000 В время 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч масса 0,01 г – 60 кг пожароопасность 500 – 960 °C огнестойкость 500 – 960 °C ток прикосновения 0 - 100 mA электрическая прочность 10000 В частота 1 Гц - 12 ГГц ёмкость 1 пФ - 20 мкФ устойчивость к вибрации 10-1250 Гц воздушные зазоры и расстояния утечки	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует (-60...+80 ± 2) °C 5- 99 % - 50 ... + 750°C 0 – 960°C 0 - 500 А 5 кВт 10 - 250 Н 0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм 0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 100 Ом 0 – 2000 В 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч 0,01 г – 60 кг 500 – 960 °C 500 – 960 °C 0 - 100 mA 10000 В 1 Гц - 12 ГГц 1 пФ - 20 мкФ Соответствует – не соответствует 0,05 - 125 мм
288	ГОСТ Р 51324.2.3 (МЭК 60669-2-3)	Аппараты электрические и электромеханические, элементы коммутации для цепей управления электротехническими установками	27.12	8535 8536 9032 8537 8512	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C; стойкость к воздействию влажности	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
289	ГОСТ ИЕС 60947-5-1	Аппараты электрические и электромеханические, элементы коммутации для цепей управления электротехническими установками	27.12	8535 8536 9032 8537 8512	5-99 %	
					температура	- 50 ... + 750°C
					теплостойкость	0 - 960°C
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 мин - 8000 ч
					масса	0,01 г - 60 кг
					пожароопасность	500 - 960 °C
					огнестойкость	500 - 960 °C
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	10000 В
					частота	1 Гц - 12 ГГц
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					устойчивость к вибрации	Соответствует - не соответствует
					10-1250 Гц	
					воздушные зазоры и расстояния утечки	0,05 - 125 мм
					соответствие маркировки, стойкость	Соответствует - не соответствует
					маркировки	
					соответствие инструкций	Соответствует - не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует - не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	Соответствует - не соответствует
					(-60...+80 ± 2) °C;	
					стойкость к воздействию влажности	Соответствует - не соответствует
					5 - 99 %	
					температура	- 50 ... + 750°C
					теплостойкость	0 - 960°C
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 мин - 8000 ч
					масса	0,01 г - 60 кг
					пожароопасность	500 - 960 °C
					огнестойкость	500 - 960 °C
					ток прикосновения	0 - 100 мА

1	2	3	4	5	6	7
					электрическая прочность	10000 В
					частота	1 Гц - 12 ГГц
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					устойчивость к вибрации 10-1250 Гц	Соответствует - не соответствует
					воздушные зазоры и расстояния утечки	0,05 - 125 мм
290	СТБ ИЕС 61851-1	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует - не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует - не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует - не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2) °C
					стойкость к воздействию влажности	5- 99 %
					температура	- 50 ... + 750°C
					теплостойкость	0 - 960°C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВт
					механическая прочность 10 - 250 Н	Соответствует - не соответствует
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г - 60 кг
					пожароопасность	0 - 960 °C
					прочность к удару	0,5 - 6,5 Дж
					огнестойкость	Выдерживает - не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	Соответствует - не соответствует
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					защита от проникновения пыли, твёрдых предметов и влаги (код IP)	Соответствует - не соответствует
					одиночные и многократные удары до 57 г	Соответствует - не соответствует
					прочность к удару	0,5 - 6,5 Дж
291	СТБ ИЕС 61851-21	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует - не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует - не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует - не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2) °C
					стойкость к воздействию влажности	5- 99 %
					температура	- 50 ... + 750°C
					теплостойкость	0 - 960°C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВт
					механическая прочность	10 - 250 Н

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
			27,9		соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2) °C
					стойкость к воздействию влажности	5- 99 %
					температура	- 50 ...+ 750°С
					теплостойкость	0 – 960°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВт
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	Соответствует – не соответствует
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	10000 В
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм
					защита от проникновения пыли, твёрдых предметов и влаги (код IP) IP11-IP47	Соответствует – не соответствует
					стойкость одиночные и многократные удары0- 57 g	Соответствует – не соответствует
294	ГОСТ ИЕС 61558-1	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	26,30 27,1 27,9	8504	прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности температура теплостойкость сила тока мощность механическая прочность зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление напряжение время масса прочность к удару	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует (-60...+80 ± 2) °C 5- 99 % - 50 ...+ 750°С 0 – 960°С 0-500 А 5 кВт 10 - 250 Н 0,05 - 125 мм 0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 20000 В 0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0,01 г – 60 кг 0 – 960 °С 0,5 – 6,5 Дж

1	2	3	4	5	6	7
297	ГОСТ ИЕС 61869-3	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	26.30 27.1 27.9	8504	мощность механическая прочность зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление напряжение время масса пожароопасность прочность к удару огнестойкость ток прикосновения электрическая прочность геометрические размеры защита от проникновения пыли, твердых предметов и влаги (код IP) одиночные и многократные удары 0-57 г прочность к удару	5 кВА 10-250 Н 0,05 - 125 мм 0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 20000 В 0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0,01 г - 60 кг 0 - 960 °С 0,5 - 6,5 Дж Соответствует - не соответствует 0 - 100 мА 10000 В 0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует 0,5 - 6,5 Дж Соответствует
					соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности температура теплостойкость сила тока мощность механическая прочность зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление напряжение время масса пожароопасность прочность к удару огнестойкость ток прикосновения электрическая прочность геометрические размеры защита от проникновения пыли, твердых предметов и влаги (код IP) 1 - 4, 1 - 8 одиночные и многократные удары прочность к удару	Соответствует - не соответствует Соответствует Соответствует - не соответствует (-60...+80 ± 2) °С 5-99 % -50...+750°С 0 - 960°С 0-500 А 5 кВА 10 - 250 Н 0,05 - 125 мм 0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 20000 В 0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с 0,01 г - 60 кг 0 - 960 °С 0,5 - 6,5 Дж Соответствует - не соответствует 0 - 100 мА 10000 В 0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм Соответствует - не соответствует 0-57 г 0,5 - 6,5 Дж

1	2	3	4	5	6	7
300	ГОСТ ИЕС 60335-2-29	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	26.30 27.1 27.9	8504	прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	Соответствует – не соответствует
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	10000 В
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм
					защита от проникновения пыли, твёрдых предметов и влаги (код IP) IP11-IP67	Соответствует – не соответствует
					стойкость к одиночным и многократным ударам 0- 57 г	Соответствует – не соответствует
					прочность к удару 0,5 – 6,5 Дж	Соответствует – не соответствует
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2) °C
					стойкость к воздействию влажности	5-99 %
					температура	- 50 ...+750°C
301	ГОСТ ИЕС 60034-1 ГОСТ ИЕС 60034-9 ГОСТ ИЕС 60034-5 ГОСТ ИЕС 60034-14	Машины электрические: двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	теплостойкость	0 – 960°C
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					пожароопасность	0 – 960 °C
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	Соответствует – не соответствует
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	10000 В
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм
301	ГОСТ ИЕС 60034-1 ГОСТ ИЕС 60034-9 ГОСТ ИЕС 60034-5 ГОСТ ИЕС 60034-14	Машины электрические: двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	защита от проникновения пыли, твёрдых предметов и влаги (код IP) IP11-IP47	Соответствует – не соответствует
					одиночные и многократные удары	0- 57 г
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					температура	- 50 ...+750°C
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					пожароопасность	0 – 960 °C
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	Соответствует – не соответствует
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	10000 В
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм
					защита от проникновения пыли, твёрдых предметов и влаги (код IP) IP11-IP47	Соответствует – не соответствует
					одиночные и многократные удары	0- 57 г
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					температура	- 50 ...+750°C
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н

1	2	3	4	5	6	7
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,1 - 8000 с/мин/ч
					масса	0,01 г - 60 кг
					пожароопасность	500 - 960 °C
					огнестойкость	500 - 960 °C
					стойкость к нагреву	0 - 150 °C
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Имеется - отсутствует
					электрическая прочность	10000 В
					частота	0,01Гц - 12 ГГц
302	ГОСТ Р МЭК 60034-12	Машины электрические: двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции температура сила тока мощность	Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует - 50 ... +750°C 0 - 500 А 5 кВт
303	ГОСТ 10169 (СТ СЭВ 1106, СТ СЭВ 3559)	Машины электрические: двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции температура сила тока мощность	Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует - 50 ... +750°C 0 - 500 А 5 кВт

1	2	3	4	5	6	7
304	ГОСТ 27888 (МЭК 34-11)	Машины электрические: двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	механическая прочность	10 - 250 Н
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,1 - 8000 с/мин/ч
					масса	0,01 г - 60 кг
					пожароопасность	500 - 960 °С
					огнестойкость	500 - 960 °С
					стойкость к нагреву	0 - 150 °С
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Соответствует - не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
305	ГОСТ 27895 (МЭК 34-11-3)	Машины электрические: двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	частота	0,01Гц - 12Гц
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует - не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует - не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует - не соответствует
					температура	- 50 ... +750°С
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВт
					механическая прочность	10 - 250 Н
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,1 - 8000 с/мин/ч
					масса	0,01 г - 60 кг
					пожароопасность	500 - 960 °С
					огнестойкость	500 - 960 °С
					стойкость к нагреву	0 - 150 °С
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Соответствует - не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
					частота	0,01Гц - 12Гц
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует - не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует - не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует - не соответствует
					температура	- 50 ... +750°С
					сила тока	0 - 500 А

1	2	3	4	5	6	7
306	ГОСТ ИЕС 60034-29	Машины электрические: двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	Мощность	5 кВА
					Механическая прочность	10 - 250 Н
					Геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					Сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					Сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					Емкость	1 пФ - 20 мкФ
					Напряжение	0 - 20000 В
					Время	0,1 - 8000 с/мин/ч
					Масса	0,01 г - 60 кг
					Пожароопасность	500 - 960 °С
					Огнестойкость	500 - 960 °С
					Стойкость к нагреву	0 - 150 °С
					Ток прикосновения	0 - 100 мА
					Доступность опасных частей	Соответствует - не соответствует
					Электрическая прочность	10000 В
307	СТБ ИЕС 60335-2-82	Игровое, спортивное и тренажерное оборудование	32.30, 32.40	9504 9023 9506	Частота	0,01Гц - 12 ГГц
					Соответствие маркировки, стойкость	Соответствует - не соответствует
					Маркировки	Соответствует - не соответствует
					Соответствие инструкций	Соответствует - не соответствует
					Соответствие конструкции	Соответствует - не соответствует
					Геометрические размеры	0 - 1000 мм
					Мощность	5 кВА
					Механическая прочность	10 - 250 Н
					Геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					Сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					Сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					Емкость	1 пФ - 20 мкФ
					Напряжение	0 - 20000 В
					Время	0,1 - 8000 с/мин/ч
					Масса	0,01 г - 60 кг

1	2	3	4	5	6	7
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					температура	- 50 ... +750°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					сопротивление заземления	0 – 100 Ом
					емкость	1 нФ - 20 мкФ
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,1 – 8000 с/мин/ч
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15 градусов
					пожароопасность	500 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	500 – 960 °С
					износостойкость	Соответствует – не соответствует
					теплостойкость	500 – 960°С
					стойкость к паралинам	Соответствует – не соответствует
					стойкость к нагреву	0 – 150 °С
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Соответствует – не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					частота	1 Гц - 18000 МГц
					стойкость к воздействию импульсов	0,5 – 10 кВ
					опасность оптического излучения:	
					оптическая мощность	-73 ... +10 дБм
					опасность неионизирующих излучений:	
					диапазон частот	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,5 - 800 В/м
					плотность магнитного потока	8 нТл–1 мкТл
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см2
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений:	0,1 – 1000 мЗв/ч
					уровни звука/шума:	
					диапазон частот	20 – 140 дБа
					динамический диапазон	2 – 20000 Гц
					ток заряда, обратный ток	2 мкА – 500 А
					время заряда	0,1 - 8000 с/мин/ч
					стойкость к падению	1 м

1	2	3	4	5	6	7
					стойкость к воздействию температуры (-60...+80) °С	Соответствует – не соответствует
					влажность(5...99) %	Соответствует – не соответствует
					стойкость к механическим воздействиям	Соответствует – не соответствует
					синусоидальная вибрация	5 Гц – 1000 Гц
					виброускорение 0-23 г	Соответствует – не соответствует
					одиночные и многократные удары 0-57 г	Соответствует – не соответствует
					стойкость к падению	0,5 – 1,5 м
					защита от воды: код IP 1-8	Соответствует – не соответствует
					соответствие маркировки	Соответствует – не соответствует
					стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					геометрические размеры	0-1000 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0-1000 МОм
					температура	-50 ... +750°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					сопротивление заземления	0 – 100 Ом
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,1 – 8000 с/мин/ч
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекннгостойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15°
					пожароопасность	500 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	500 – 960 °С
					износостойкость	
					теплостойкость	500 – 960°С
					стойкость к царапинам	
					стойкость к нагреву	0 – 150 °С
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	
					электрическая прочность	10000 В
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					частота	1 Гц - 18000 МГц
					стойкость к воздействию импульсов	0,5 – 10 кВ
					опасность оптического излучения:	
					оптическая мощность	-73 ... +10 дБм
					опасность неионизирующих излучений:	
					диапазон частот	0 – 40 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
					напряженность электрического поля	0,5 - 800 В/м
					плотность магнитного потока	8 нТл-1 мкТл
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см ²
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений:	0,1 - 1000 мкЗв/ч
					уровни звука/шума в диапазоне частот 2 - 20000 Гц	20 - 140 дБа
					ток заряда, обратный ток	2 мкА - 500 А
					время заряда	0,1 - 8000 с/мин/ч
					стойкость к падению	1 м
					стойкость к воздействию температуры(-60...+80) °С	Соответствует - не соответствует
					стойкость к влажности(5...99) %	Соответствует - не соответствует
					стойкость к механическим воздействиям:	Соответствует - не соответствует
					стойкость синусоидальная одиночные и многократные удары виброязы 1 ц - 1000 Гц	Соответствует - не соответствует
					стойкость к падению	0,5 - 1,5 м
					защита от воды, код IP	Соответствует - не соответствует
309	ГОСТ Р МЭК 62018	Оборудование информационных технологий	26.20 26.30 26.40 26.51	8471 8473 8523 8543 8519 8521 8527 8528 8518 8517 8543 8529 8526	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции температура сила тока мощность механическая прочность геометрические размеры сопротивление сопротивление заземления емкость напряжение время масса трекинговая стойкость механическая устойчивость пожароопасность прочность к удару огнестойкость износостойкость	Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует - 50 ...+750°С 0 - 500 А 5 кВт 10 - 250 Н 0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм 0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 100 Ом 1 пФ - 20 мкФ 0 - 20000 В 0,1 - 8000 с/мин/ч 0,01 г - 60 кг 100-600 СИТ 10, 15 ° 500 - 960 °С 0,5 - 6,5 Дж 500 - 960 °С Соответствует - не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
310	ГОСТ ИЕС/ТР 62368-2	Оборудование информационных технологий	26.20 26.30 26.30 26.51	8471 8473 8523 8543 8519 8521 8527	теплостойкость	0 – 750 °С
					стойкость к паралинам	Соответствует – не соответствует
					стойкость к нагреву	0 – 150 °С
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Соответствует – не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
					опасность оптического излучения:	-73 ... +10 дБм
					оптическая мощность	
					диапазон частот излучений	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,6 - 615 В/м
					магнитная индукция	0,08–1 мГл
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см2
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений	0,1 – 1000 мкЗв/ч
					уровни звука/шума:	
					диапазон частот	20 – 140 дБа
					динамический диапазон	2 – 20000 Гц
					газовыделение	Соответствует – не соответствует
					защита от внутреннего возгорания	Соответствует – не соответствует
					защита от утечки тока на землю	Соответствует – не соответствует
					срабатывание клапана	Соответствует – не соответствует
					температура корпуса и межэлементных соединений	0 – 750°С
					ток заряда, обратный ток	2 мкА – 500 А
					время заряда	0,1 - 8000 с/мин/ч
					стойкость к падению	1 м
					стойкость к климатическим воздействиям	Соответствует – не соответствует
					температура	(-60...+80) °С
					влажность	(5...99) %
					стойкость к механическим воздействиям	Соответствует – не соответствует
					синусоидальная вибрация	5 Гц – 1000 Гц
					виброускорение	0-23 г
					одиночные и многократные удары	0-57 г
					стойкость к падению	0,5 – 1,5 м
					защита от воды: код IP	4-8
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует
					Соответствие компонентов	Соответствует-не соответствует
					температура	-50 ...+750°С

1	2	3	4	5	6	7
				8528	сила тока	0 - 500 А
				8518	мощность	5 кВА
				8517	механическая прочность	10 - 250 Н
				8543	геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
				8529	сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
				8526	сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,1 - 8000 с/мин/ч
					масса	0,01 г - 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15°
					пожароопасность	500 - 960 °С
					прочность к удару	0,5 - 6,5 Дж
					огнестойкость	500 - 960 °С
					износостойкость	Соответствует - не соответствует
					теплостойкость	0 - 750 °С
					стойкость к паралинам	Соответствует - не соответствует
					стойкость к нагреву	0 - 150 °С
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Соответствует - не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
					оптическая мощность	-73 ... +10 дБм
					диапазон частот неионизирующих излучений	0 - 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,6 - 615 В/м
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см2
					напряженность магнитного поля	0,08-1 мТл
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений	0,1 - 1000 мЗв/ч
					уровни звука/шума:	20 - 140 дБа
					диапазон частот 2 - 20000 Гц	
					газовыделение	Соответствует - не соответствует
					защита от внутреннего возгорания, защита от утечки тока на землю	Соответствует - не соответствует
					срабатывание клапана	
					температура корпуса и межэлементных соединений	0 - 750°С
					ток заряда, обратный ток	2 мкА - 500 А
					время заряда	0,1 - 8000 с/мин/ч
					стойкость к падению	1 м
					стойкость к климатическим воздействиям	Соответствует - не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					стойкость к механическим воздействиям	Соответствует – не соответствует
					синусоидальная вибрация	5 Гц – 1000 Гц
					виброускорение	0-23 g
					одиночные и многократные удары	0-57 g
					стойкость к падению	0,5 – 1,5 м
					защита от воды: код IP	4 - 8
311	ГОСТ Р 54148 (ЕН 50366)	Оборудование – источник электромагнитных полей	26.30 26.40 26.20	8517	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					температура	- 50 ... +750°C
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 – 100 Ом
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,1 – 8000 с/мин/ч
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15 градусов
					пожароопасность	500 – 960 °C
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	500 – 960 °C
					износостойкость	Соответствует – не соответствует
					теплостойкость	0 – 750 °C
					стойкость к царапинам	Соответствует – не соответствует
					стойкость к нагреву	0 – 150 °C
					ток при коротком замыкании	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Соответствует – не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
					опасность оптического излучения:	-73 ... +10 дБм
					оптическая мощность	
					опасность неионизирующих излучений	
					диапазон частот	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,6 - 615 В/м
					напряженность магнитного поля	0,08–1 мкТл
					плотность потока энергии	0,26-10000 мкВт/см2
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений	0,1 – 1000 мкЗв/ч

1	2	3	4	5	6	7
312	ГОСТ ИЕС 61010-031	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ЦУПЫ	26 27 26.5	8537 8538 8543 9025 9026 9027 9030 9031 9032 9012 9013 9015 9016	динамический диапазон звука/шума диапазон частот 2 – 20000 Гц	20 – 140 дБа
					газовыделение защита от внутреннего возгорания, защита от утечки тока на землю срабатывание клапана температура корпуса и межэлементных соединений ток заряда, обратный ток время заряда стойкость к падению стойкость к температуре стойкость к механическим воздействиям: синусоидальная вибрация виброускорение одиночные и многократные удары стойкость к падению защита от воды: код IP	Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает 0 – 750°С 2 мкА – 500 А 0,1 – 8000 с/мин/ч 1 м Соответствует – не соответствует Выдерживает – не выдерживает 5 Гц – 1000 Гц 0-23 г 0-57 г 0,5 – 1,5 м 4 - 8
312	ГОСТ ИЕС 61010-031	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ЦУПЫ	26 27 26.5	8537 8538 8543 9025 9026 9027 9030 9031 9032 9012 9013 9015 9016	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие конструктив соответствие конструкции температура сила тока мощность механическая прочность геометрические размеры сопротивление сопротивление заземления емкость напряжение время масса трекитостойкость механическая устойчивость пожароопасность прочность к удару огнестойкость износостойкость тепlostойкость стойкость к паралинам стойкость к нагреву ток прикосновения	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует - 50 ..,+750°С 0 - 500 А 5 кВА 10 - 250 Н 0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм 0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 100 Ом 1 пФ - 20 мкФ 0 – 20000 В 0,1 – 8000 с/мин/ч 0,01 г – 60 кг 100-600 СИТ 10, 15 градусов 500 – 960 °С 0,5 – 6,5 Дж 500 – 960 °С Выполняется/не выполняется 0 – 750 °С Выполняется/не выполняется 0 – 150 °С 0 - 100 мА

1	2	3	4	5	6	7
					доступность опасных частей	Соответствует – не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
					опасность оптического излучения:	-73 ... +10 дБм
					оптическая мощность	
					опасность неионизирующих излучений	
					диапазон частот	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,6 - 615 В/м
					плотность потока энергии	0,08–1 мВт/см ²
					электростатический потенциал	0,26-100000 мкВ/см ²
					электростатический потенциал экрана	0,3 до 180 кВ/м
					опасность ионизирующих излучений	0,1 – 1000 мкЗв/ч
					динамический диапазон звука/шума:	20 – 140 дБа
					диапазон частот 2 – 20000 Гц	
					разовыделение	Соответствует – не соответствует
					защита от внутреннего возгорания,	Соответствует – не соответствует
					защита от утечки тока на землю	Соответствует – не соответствует
					срабатывание клапана	Соответствует – не соответствует
					температура корпуса и межэлементных соединений	0 – 750°С
					ток заряда, обратный ток	2 мкА – 500 А
					время заряда	0,1- 8000 с/мин/ч
					стойкость к падению	1 м
					стойкость к климатическим воздействиям:	Соответствует – не соответствует
					стойкость к механическим воздействиям	Соответствует – не соответствует
					синусоидальная вибрация	5 Гц – 1000 Гц
					виброускорение	0-23 g
					одиночные и многократные удары	0-57 g
					стойкость к падению	0,5 – 1,5 м
					защита от воды: код IP	4 - 8
					техническая и эксплуатационная документация	Соответствует-не соответствует
313	ГОСТ 12.1.044 (ИСО 4589)	Оборудование электротехническое, электронного, информационный технологий, связи и радиосвязи	26, 27, 28	8471 8517 8535 8536 8537 8538		
314	ГОСТ ИЕС 60664-3	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие конструкции стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует (-60...+80 ± 2) °С 5 - 99 %

1	2	3	4	5	6	7
1					температура	- 50 – 750°С
					теплостойкость	50–960°С
315	ГОСТ ИЕС 60664-5	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0 – 10 ч
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15 градусов
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	500 – 960 °С
					износостойкость	Соответствует – не соответствует
					теплостойкость	50 – 750 °С
					стойкость к нагреву	50 – 150 °С
315	ГОСТ ИЕС 60664-5	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	стойкость к паралинам	Соответствует – не соответствует
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	Соответствует – не соответствует
					электрическая прочность	10000 В
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2) °С
					стойкость к воздействию влажности	5 - 99 %
					температура	- 50 – 750°С
					теплостойкость	0 – 960°С
					сила тока	0-500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
315	ГОСТ ИЕС 60664-5	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15 градусов
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	Выдерживает-не выдерживает
					износостойкость	Выдерживает – не выдерживает

1	2	3	4	5	6	7
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 - 100 Ом
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 мин - 8000 ч
					масса	0,01 г - 60 кг
					пожароопасность	500 - 960 °С
					огнестойкость	500 - 960 °С
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	10000 В
					частота	1 Гц - 12 ГГц
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					устойчивость к вибрации	Соответствует - не соответствует
318	ГОСТ Р 28198	Оборудование электрическое, электронное, информационное технологий, связи			воздушные зазоры и расстояния утечки	0,05 - 125 мм
					диапазон частот неионизирующих излучений	0 - 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,6 - 615 В/м
					плотность потока энергии	0,08 - 1 мкВт
					плотность потока энергии	0,26 - 100000 мкВт/см ²
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					синусоидальная вибрация 5 Гц - 1000 Гц	Соответствует - не соответствует
					виброускорение 1 - 23 г	Соответствует - не соответствует
					стойкость к воздействию температур (-60...+80 ± 2) °С	Соответствует - не соответствует
					стойкость к воздействию влажности 80 - 99 %	Соответствует - не соответствует
					стойкость к синусоидальной вибрации частота 5 - 1000 Гц;	Соответствует - не соответствует
					1 - 23 г	
					виброускорение	
					стойкость к ударам	1-57 г
319	ГОСТ Р МЭК 60068-2-1	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи			стойкость к падению	1000 мм
					стойкость к холоду	(-60 ... 0) °С
					время	0,01 - 60 с; 0 мин - 8000 ч

1	2	3	4	5	6	7
320	ГОСТ Р МЭК 60068-2-2	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к теплу 0...+80) °C время	Соответствует – не соответствует 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
321	ГОСТ Р МЭК 60068-2-30	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C стойкость к воздействию влажности 80 - 99 %	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
322	ГОСТ Р МЭК 60068-2	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C стойкость к воздействию влажности 20 - 99 % время	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
323	ГОСТ 28209	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 -	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C время	Соответствует – не соответствует 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч

1	2	3	4	5	6	7
				9033 9101 – 9107 9201 – 9207 9504 – 9506		
324	ГОСТ 28224	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 – 8476 8501 – 8543 9000 – 9033 9101 – 9107 9201 – 9207 9504 – 9506	стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности время	(-60...+80 ± 2) °С; 20-99 % 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
325	ГОСТ 28203	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 – 8476 8501 – 8543 9000 – 9033 9101 – 9107 9201 – 9207 9504 – 9506	синусоидальная вибрация 5 Гц – 1000 Гц время ускорение 1 - 23 g время	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
326	ГОСТ 28215	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 – 8476 8501 – 8543 9000 – 9033 9101 – 9107 9201 – 9207 9504 – 9506	многочастотные удары время	1-57 g 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
327	ГОСТ 28213	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26.10 27.10 28.10	8407 – 8476 8501 –	одиночные удары время	1-57 g 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч

1	2	3	4	5	6	7
					механическая прочность	10 - 250 Н
					теплостойкость	50 - 960 °С
					электромагнитные поля в диапазоне частот	5 Гц – 40 ГГц
334	ГОСТ ИЕС 60358-1	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					Соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует
					напряжение	0 – 20000 В
					емкость	1 - 20 мкФ
					сопротивление	0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,01 - 125 мм
					механическая прочность	10 - 250 Н
					герметичность	
335	ГОСТ ИЕС 61204	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					Соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует
					напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 – 50 Ом; 100 А
					сопротивление изоляции	0 - 1000 МОм
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,01 - 125 мм
					электрическая прочность изоляции	0 - 10000 В
336	ГОСТ ИЕС 61204-7	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					Соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует
					напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 – 50 Ом; 100 А
					сопротивление изоляции	0 - 1000 МОм
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,01 - 125 мм
					электрическая прочность изоляции	0 - 10000 В
337	ГОСТ ИЕС 61921	Конденсаторы силовые низкого напряжения	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					Соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует
					напряжение	0 – 20000 В
					сопротивление	0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 – 50 Ом; 100 А

1	2	3	4	5	6	7
338	ГОСТ ИЕС 61071	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	сопротивление изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции электрическая прочность изоляции механическая прочность соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации термостойкость тепlostойкость стойкость к климатическим воздействиям: температура влажность механическая прочность напряжение емкость сопротивление частота	0 - 1000 МОм 0,01 - 125 мм 0 - 10000 В 10, 30, 250 Н Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 - 960 °C (-60...+80) °C, 20 - 99 % 10 - 250 Н 0 - 20000 В 1 - 20 мкФ 0 - 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 12 ГГц
339	СТБ ИЕС 61851-1 СТБ ИЕС 61851-21	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 27.1 27.9	из 8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации напряжение ток сопротивление сопротивление заземления сопротивление изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции электрическая прочность изоляции ток утечки, ток касания температура поверхности защита по обложкам (код IP) механические характеристики, механическая прочность(к удару) огнестойкость отключающая способность выключателей опасности при подключении к телекоммуникационным сетям стойкость к климатическим воздействиям температура влажность	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 - 20000 В 0 - 500 А 0 - 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 50 Ом; 100 А 0 - 1000 МОм 0,01 - 125 мм 0 - 10000 В 0 - 25 мА 0 - 1000 °C Обеспечивается- не обеспечивается Обеспечивается- не обеспечивается 500 - 960 °C Обеспечивается- не обеспечивается Обеспечивается- не обеспечивается (-60...+80) °C (5...99) %

1	2	3	4	5	6	7
340	ГОСТ Р МЭК 61851-1	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации напряжение ток сопротивление сопротивление заземления сопротивление изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции электрическая прочность изоляции ток утечки, ток касания температура поверхности защита по оболочкам (код IP) механические характеристики, механическая прочность (к удару) огнестойкость отключающая способность выключателей подключение к телекоммуникационным сетям стойкость к климатическим воздействиям температура (-60...+80) °C влажности (5...99) %	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 50 Ом; 0 – 1000 МОм 0 – 50 Ом 0 – 1000 МОм 0,01 – 125 мм 0 – 10000 В 0 – 25 мА 0 – 1000 °C Обеспечивается- не обеспечивается Обеспечивается- не обеспечивается 500 – 960 °C Обеспечивается- не обеспечивается Обеспечивается- не обеспечивается Соответствует – не соответствует
341	ГОСТ МЭК 60034-6 ГОСТ МЭК 60034-7	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие маркировки и соответствие инструкций характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений; состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта напряжение ток сопротивление соответствие маркировки и соответствие инструкций напряжение ток мощность температура время	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 100 Ом; 0 – 1000 МОм Соответствует-не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 10 кВт 0 – 750 °C 0,01 – 8000 с/мин/ч
342	ГОСТ ИЕС 60034-8 ГОСТ ИЕС 60034-11 ГОСТ ИЕС 60034-14	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие маркировки и соответствие инструкций характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений; состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта напряжение ток сопротивление соответствие маркировки и соответствие инструкций напряжение ток мощность температура время	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 100 Ом; 0 – 1000 МОм Соответствует-не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 10 кВт 0 – 750 °C 0,01 – 8000 с/мин/ч

1	2	3	4	5	6	7
					сопротивление изоляции	0 - 1000 МОм
					электрическая прочность изоляции	0 - 10000 В
343	ГОСТ 28327 (МЭК 34-12)	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					Соответствие инструкциям	Соответствует-не соответствует
					напряжение	0 - 20000 В
					ток	0 - 500 А
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
344	ГОСТ ИЕС 60947-8	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					Соответствие инструкциям	Соответствует-не соответствует
					напряжение	0 - 20000 В
					ток	0 - 500 А
					мощность	0 - 12 кВт
					температура	-50 - 750 °С
					время	0,01 - 8000 с/мин/ч
					сопротивление изоляции	0 - 1000 МОм
					электрическая прочность изоляции	0 - 10000 В
345	СТБ ИЕС 60215	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует-не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					характеристики безопасности, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений, маркировок, материалов, состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта	Соответствует-не соответствует
					мощность радиочастотная	0 - 100 Вт
					частота	0 - 100 ГГц
					стойкость к воздействию температур	(-60...+80 ± 2) °С;
					стойкость к воздействию влажности	5 - 99 %
					геометрические размеры	0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм
					температура	-50 - 750°С
					теплостойкость	0 - 960°С
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,05 - 125 мм
					сопротивление	0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					емкость	1 пФ - 20 мкФ
					напряжение	0 - 20000 В
					время	0,01 - 60 с; 0 - 9 ч 59 мин. 59,99 с

1	2	3	4	5	6	7
346	СТБ ІЕС 60215	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15 градусов
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	Обеспечивается- не обеспечивается
					износостойкость	Обеспечивается- не обеспечивается
					теплостойкость	Обеспечивается- не обеспечивается
					стойкость к царапинам	Обеспечивается- не обеспечивается
					стойкость к нагреву	0 – 150 °С
					ток при коротком замыкании	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	
					электрическая прочность	10000 В
					опасность оптического излучения:	-73 ... +10 дБм
					оптическая мощность	
					диапазон частот неонизирующих излучений	0 – 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0, 6 - 615 В/м
					плотность потока энергии	0,08–1 мкВт/см²
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см²
					электростатический потенциал экрана	0,3 до 180 кВ/м
					электростатический потенциал экрана	0,1 до 15 кВ
					опасность ионизирующих излучений	0,1 – 1000 мЗв/ч
					уровни звука/шума:	
					диапазон частот	20 – 140 дБа
					динамический диапазон	2 – 20000 Гц
					соответствие маркировки и соответствие инструкции	Выполняется/не выполняется
					характеристики, определяемые внешним осмотровым и эксплуатационным техническим и эксплуатационным документацией, обозначений, состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта	Выполняется/не выполняется
					мощность радиочастотная	0 – 100 Вт
					частота	0 – 40 ГГц
					геометрические размеры	0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм, 0 - 1000 мм
					сопротивление заземления	0 – 50 Ом, 100 А
					стойкость к воздействию температуры : (-60...+80) °С влажность 20...99 %	Соответствует – не соответствует
					стойкость к механическим воздействиям	5 Гц – 1000 Гц
					сопротивление изоляции	0 - 1000 МОм
					электрическая прочность изоляции	0 - 10000 В

1	2	3	4	5	6	7
					тепlostойкость	0 - 960 °C
					механическая прочность	10 - 250 Н
					стойкость к падению	0,5 - 1,5 м
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,01 - 125 мм
					огнестойкость	500 - 960 °C
					электромагнитные поля	0 - 40 ГГц
					уровень звука	20 - 140 дБ
					напряжение	0 - 20000 В
					ток	0 - 500 А
					емкость	1 - 20 мкФ
					сопротивление	0 - 1000 МОм
347	ГОСТ ИЕС 62026-1	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.12	8536 8516 9032 8537 8538 9032 9033	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации напряжение ток температура ток утечки, ток прикосновения стойкость к току короткого замыкания сопротивление заземления зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции механическая прочность износостойкость теплостойкость огнестойкость стойкость к коррозии стойкость к климатическим воздействиям температура относительная влажность пыле- и влагозащитенность (код IP)	Выполняется/не выполняется Выполняется/не выполняется 0 - 20000 В 0 - 500 А (-50 ... +750) °C 0 - 25 мкА Выполняется/не выполняется 0 - 10 Ом 0,01 - 125 мм 0 - 1000 МОм 0 - 10000 В 10 - 250 Н 0 - 960 °C 500 - 960 °C Выполняется/не выполняется
348	ГОСТ ИЕС 62026-3	Аппаратура распределения и управления низковольтная.	27.12	8536 8516 9032 8537 8538 9032 9033	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации напряжение ток температура ток утечки, ток прикосновения стойкость к току короткого замыкания сопротивление заземления	Соответствует- не соответствует Соответствует-не соответствует 0 - 20000 В 0 - 500 А (-50 ... +750) °C 0 - 25 мкА 0 - 10 Ом

1	2	3	4	5	6	7
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции механическая прочность износостойкость теплостойкость огнестойкость стойкость к коррозии стойкость к климатическим воздействиям температура относительная влажность пыле- и влагозащитенность (код IP)	0,01 - 125 мм 0 - 1000 МОм 0 - 10000 В 10, 30, 250 Н 0 - 960 °С 500 - 960 °С -60...+80 °С 20 - 99 % 1 - 4 3 - 8
349	ГОСТ ИЕС 60825-1 ГОСТ ИЕС 60825-2 ГОСТ ИЕС 60825-4	Приборы для физических исследований; устройства на жидких кристаллах; лазеры; приборы оптические, приборы и узлы специального назначения	26, 27	8543 9012 9013 9015 9016 9027	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации напряжение ток уровень оптического излучения температура ток утечки, ток прикосновения стойкость к току короткого замыкания сопротивление заземления зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции механическая прочность износостойкость теплостойкость огнестойкость стойкость к коррозии стойкость к климатическим воздействиям температура относительная влажность пыле- и влагозащитенность (код IP)	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 - 20000 В 0 - 500 А -73 ... +70 дБм (-50 ... +750) °С 0 - 25 мкА Выдерживает – не выдерживает 0 - 10 Ом 0,01 - 125 мм 0 - 1000 МОм 0 - 10000 В 10 - 250 Н Выдерживает-не выдерживает 0 - 960 °С 500 - 960 °С Выдерживает-не выдерживает (-60...+80) °С 20 - 99 % Обеспечивается – не обеспечивается
350	ГОСТ 12.1.044 (ИСО 4589)	Оборудование электротехническое, электронного, информационных технологий, связи и радиосвязи	26, 27, 28	8471 8517 8535 8536 8537 8538	соответствие эксплуатационной документации	Соответствует-не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
351	ГОСТ ИЕС 60664-3	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций Соответствие инструкциям стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности температура теплостойкость сила тока мощность механическая прочность зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление напряжение время масса трекнотстойкость механическая устойчивость пожароопасность прочность к удару отнесотстойкость износостойкость теплостойкость стойкость к нагреву стойкость к царапинам ток прикосновения доступность опасных частей электрическая прочность соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций характеристики безопасности, соответствие эксплуатационной документации	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует (-60...+80 ± 2) °C 5 - 99 % - 50 - 750°C 50-960°C 0-500 А 5 кВА 10-250 Н 0,05 - 125 мм 0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 20000 В 0,01 г - 60 кг 100-600 СИТ 10, 15 градусов 0 - 960 °C 0,5 - 6,5 Дж 500 - 960 °C Выдерживает -не выдерживает 50 - 750 °C 50 - 150 °C 0 - 100 мА Имеется - отсутствует 10000 В Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует
352	ГОСТ ИЕС 60664-5	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	стойкость к воздействию температуры стойкость к воздействию влажности температура теплостойкость сила тока мощность механическая прочность зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление напряжение	(-60...+80 ± 2) °C 5 - 99 % - 50 - 750°C 0-960°C 0-500 А 5 кВА 10-250 Н 0,05 - 125 мм 0 - 100 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 2000 В

1	2	3	4	5	6	7
353	ГОСТ ИЕС 61439-1 ГОСТ ИЕС 61439-2 ГОСТ ИЕС 60439-4 ГОСТ ИЕС 61439-5 ГОСТ ИЕС 61557-6 ГОСТ ИЕС 61557-7 ГОСТ ИЕС 61557-8 ГОСТ ИЕС 61557-9 ГОСТ ИЕС 61557-10 ГОСТ ИЕС 61557-11 ГОСТ ИЕС 61557-12 ГОСТ ИЕС 61557-13	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В	27.12	8535 8536 8537 8538	время	0,01 – 60 с; 0 - 9 ч 59 мин 59,99 с
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					механическая устойчивость	10, 15 градусов
					пожароопасность	0 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	Выдерживает – не выдерживает
					износоустойчивость	Выдерживает – не выдерживает
					тепlostойкость	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к нагреву	Выдерживает – не выдерживает
					стойкость к царапинам	Выдерживает – не выдерживает
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	
					электрическая прочность	10000 В
					соответствие маркировки, стойкость маркировки	Соответствует – не соответствует
					соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует
					стойкость к воздействию температуры	(-60...+80 ± 2) °С;
					стойкость к воздействию влажности	до 99 %
					температура	- 50 – 750°С
					тепlostойкость	0 – 960°С
					сила тока	0 - 500 А
					мощность	5 кВА
					механическая прочность	10 - 250 Н
					геометрические размеры	0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 – 100 Ом
					напряжение	0 – 20000 В
					время	0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
					масса	0,01 г – 60 кг
					трекинговая стойкость	100-600 СИТ
					пожароопасность	500 – 960 °С
					прочность к удару	0,5 – 6,5 Дж
					огнестойкость	500 – 960 °С
					износоустойчивость	Обеспечивается – не обеспечивается
					тепlostойкость	Обеспечивается – не обеспечивается
					ток прикосновения	0 - 100 мА
					электрическая прочность	10000 В
					воздушные зазоры и расстояния утечки	0,05 - 125 мм
					защита от проникновения воды:	
					характеристические цифры	1 - 8
					стойкость к коррозии	Обеспечивается – не обеспечивается



1	2	3	4	5	6	7
					напряжение время масса пожароопасность огнестойкость ток прикосновения электрическая прочность частота емкость устойчивость к вибрации 10-1250 Гц воздушные зазоры и расстояния утечки опасность неионизирующих излучений диапазон частот напряженность электрического поля плотность потока энергии плотность потока энергии электростатический потенциал электростатический потенциал экрана синусоидальная вибрация виброускорение	0 - 20000 В 0,01 - 60 с; 0 мин - 8000 ч 0,01 г - 60 кг 500 - 960 °С 500 - 960 °С 0 - 100 мА 10000 В 1 Гц - 12 Гц 1 пФ - 20 мкФ Соответствует - не соответствует 0,05 - 125 мм 0 - 40 ГГц 0,6 - 615 В/м 0,08 - 1 мкТл 0,26-100000 мкВт/см2 0,3 до 180 кВ/м 0,1 до 15 кВ 5 Гц - 1000 Гц 1-23 г
356	ГОСТ 28198	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к воздействию температур стойкость к воздействию влажности стойкость к синусоидальной вибрации частота 5 - 1000 Гц; виброускорение 1 - 23 г стойкость к ударам 1-57 г стойкость к падению 1000 мм	(-60...+80 ± 2) °С; 80 - 99 % Соответствует - не соответствует Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует
357	ГОСТ Р МЭК 60068-2-1	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к холоду время	(-60...0) °С 0,01 - 60 с; 0 мин - 8000 ч

1	2	3	4	5	6	7
358	ГОСТ Р МЭК 60068-2-2	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к теплу время	(0...+80) °C; 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
359	ГОСТ Р МЭК 60068-2-30	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C; стойкость к воздействию влажности 80 - 99 %	Соответствует-не соответствует
360	ГОСТ Р МЭК 60068-2	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C; стойкость к воздействию влажности 20 - 99 % время	Соответствует-не соответствует
361	ГОСТ 28209	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °C; время	Соответствует-не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
362	ГОСТ 28224	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °С; стойкость к воздействию влажности 20-99 % время	Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
363	ГОСТ 28203	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	синусоидальная вибрация виброускорение время	5 Гц – 1000 Гц 1-23 г 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
364	ГОСТ 28215	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 - 9107 9201 - 9207 9504 - 9506	многочастотные удары время	1-57 г 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч
365	ГОСТ 28213	Оборудование электрическое, электронное, информационных технологий, связи, радиосвязи	26 27 28	8407 - 8476 8501 - 8543 9000 - 9033 9101 -	одиночные удары время	1-57 г 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч

1	2	3	4	5	6	7
		установками		9032 8537 8512	Соответствие эксплуатационной документации напряжение ток сопротивление защита по обложке (код IP) температура стойкость к воздействию температуры (-60...+80 ± 2) °С; стойкость к воздействию влажности 20 - 99 % время геометрические размеры стойкость к механическим воздействиям: синусоидальная вибрация виброускорение одиночные и многократные удары соответствие маркировки и соответствие инструкций соответствие эксплуатационной документации стойкость к короткому замыканию механическая прочность электрическая прочность изоляции сопротивление изоляции огнестойкость теплостойкость трекинговая стойкость стойкость к коррозии воздушные зазоры и расстояния утечки защита от проникновения пыли, твердых предметов и влаги (код IP) стойкость к коррозии напряжение ток мощность емкость сопротивление сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции механическая прочность теплостойкость	Соответствует – не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм до IP 47 - 50 – 750°С Соответствует-не соответствует Соответствует-не соответствует 0,01 – 60 с; 0 мин – 8000 ч 0,01 - 125 мм, 0 – 1000 мм Выдерживает – не выдерживает 5 Гц – 1000 Гц до 23 г до 57 г Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 – 500 А 10 - 250 Н 0 - 10000 В 0 - 1000 МОм 500 -960 °С 50 - 750 °С 100-600 СИТ Выдерживает-не выдерживает 0,05 - 125 мм 1 – 4 1 - 8 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 200000 Вт 0 – 20 мкФ 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 - 1000 МОм 0 - 10000 В 0,01 - 125 мм 10 - 250 Н 50 - 960 °С
370	ГОСТ ИЕС 61558-2-1 ГОСТ ИЕС 61558-2-2 ГОСТ ИЕС 61558-2-3 ГОСТ ИЕС 61558-2-4 ГОСТ ИЕС 61558-2-8 ГОСТ ИЕС 61558-2-9 ГОСТ ИЕС 61558-2-10 ГОСТ ИЕС 61558-2-12 ГОСТ ИЕС 61558-2-13 ГОСТ ИЕС 61558-2-14 ГОСТ ИЕС 61558-2-15 ГОСТ ИЕС 61558-2-16 ГОСТ ИЕС 61558-2-20 ГОСТ ИЕС 61558-2-23	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504 8536 8537		
371	ГОСТ ИЕС 60143-2	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504		

1	2	3	4	5	6	7
					электромагнитные поля в диапазоне частот	5 Гц – 40 Гц
372	ГОСТ ИЕС 60358-1	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций соответствие эксплуатационной документации напряжение емкость сопротивление зазоры, пути утечки, толщина изоляции механическая прочность герметичность	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 – 20000 В 1 - 20 мкФ 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0,01 - 125 мм 10 - 250 Н
373	ГОСТ ИЕС 61204	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций соответствие эксплуатационной документации напряжение ток сопротивление сопротивление заземления сопротивление изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции электрическая прочность изоляции	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 50 Ом, 100 А 0 - 1000 МОм 0,01 - 125 мм 0 - 1000 В
374	ГОСТ ИЕС 61204-7	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций соответствие эксплуатационной документации напряжение ток сопротивление сопротивление заземления сопротивление изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции электрическая прочность изоляции	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 50 Ом, 100 А 0 - 1000 МОм 0,01 - 125 мм 0 - 1000 В
375	ГОСТ ИЕС 61921		27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций соответствие эксплуатационной документации напряжение сопротивление сопротивление заземления сопротивление изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции электрическая прочность изоляции механическая прочность	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 – 20000 В 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 50 Ом, 100 А 0 - 1000 МОм 0,01 - 125 мм 0 - 1000 В 10, 30, 250 Н

1	2	3	4	5	6	7
376	ГОСТ ИЕС 61071	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30 27.1 27.9	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации Термостойкость тепlostойкость стойкость к климатическим воздействиям: температура(-60...+80) °C; влажность 20 - 99 % механическая прочность напряжение емкость сопротивление частота	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Обеспечивается-не обеспечивается 0 – 960 °C Соответствует – не соответствует 10 - 250 Н 0 – 20000 В 1 - 20 мкФ 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 12 ГГц
377	СТБ ИЕС 61851-1 СТБ ИЕС 61851-21	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 27.1 27.9	из 8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций соответствие конструкции напряжение ток сопротивление сопротивление заземления сопротивление изоляции зазоры, пути утечки, толщина изоляции электрическая прочность изоляции ток утечки, ток касания температура поверхности защита по обложкам (код IP) механические характеристики, механическая прочность(к удару) огнестойкость отключающая способность выключателей опасности при подключении к телекоммуникационным сетям стойкость к климатическим воздействиям температура(-60...+80) °C влажность(5...99) %	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 – 20000 В 0 – 500 А 0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм 0 – 50 Ом, 100 А 0 - 1000 МОм 0,01 - 125 мм 0 - 10000 В 0 – 25 мА 0 – 1000 °C Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает 500 – 960 °C Имеются - отсутствуют Имеются - отсутствуют Имеются - отсутствуют Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
378	ГОСТ Р МЭК 61851-1	Источники питания, зарядные устройства, трансформаторы, электрические преобразователи	27.51 28.30 26.30 26.30	8504	соответствие маркировки и соответствие инструкций Соответствие эксплуатационной документации	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
			27.1 27.9	8501 8502 8503 8407 8408 8412	напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 50 Ом; 0 - 1000 МОм
					сопротивление заземления	0 – 50 Ом
					сопротивление изоляции	0 - 1000 МОм
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,01 - 125 мм
					электрическая прочность изоляции	0 - 10000 В
					ток утечки, ток касания	0 – 25 мА
					температура поверхности	0 – 1000 °С
					защита по обложкам (код IP)	Соответствует – не соответствует
379	ГОСТ МЭК 60034-6 ГОСТ МЭК 60034-7	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	механические характеристики, механическая прочность(к удару)	Соответствует – не соответствует
					огнестойкость	500 – 960 °С
					отключающая способность	
					выключателей	
					подключение к телекоммуникационным сетям	
					стойкость к климатическим воздействиям	
					температура(-60...+80) °С	Соответствует – не соответствует
					влажность(5...99) %	Соответствует – не соответствует
					соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
380	ГОСТ ИЕС 60034-8 ГОСТ ИЕС 60034-11	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиами	Соответствует – не соответствует
					технической и эксплуатационной документации, обозначений; состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта	
					напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
381	ГОСТ 28327 (МЭК 34-12)	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие конструкции	Соответствует – не соответствует
					напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиами	Соответствует – не соответствует
					технической и эксплуатационной документации, обозначений; состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта	
					напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
382	ГОСТ ИЕС 60034-14	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501	соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм
					соответствие маркировки и соответствие инструкций	Соответствует – не соответствует
					характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиами	Соответствует – не соответствует
					технической и эксплуатационной документации, обозначений; состава, конструкции, компонентов, способов применения объекта	
					напряжение	0 – 20000 В
					ток	0 – 500 А
					сопротивление	0 – 100 Ом; 0 - 1000 МОм

1	2	3	4	5	6	7
				8502 8503 8407 8408 8412	напряжение сопротивление мощность	20-180 дБ 0-20000 В 0-100 Ом; 0-1000 МОм 0-1000 кВА
383	ГОСТ ИЕС 60947-8	Машины электрические, двигатели и генераторы	27.1	8501 8502 8503 8407 8408 8412	соответствие маркировки соответствие инструкций напряжение ток мощность температура время сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0-20000 В 0-500 А 0-12 кВт -50 – 750 °С 0,01- 8000 с/мин/ч 0-1000 МОм 0-10000 В
384	СТБ ИЕС 60215	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	соответствие маркировки, стойкость маркировки соответствие инструкций соответствие эксплуатационной документации мощность радиочастотная частота стойкость к воздействию температур стойкость к воздействию влажности геометрические размеры температура теплостойкость сила тока мощность механическая прочность зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление емкость напряжение время масса трекинговая стойкость механическая устойчивость пожароопасность прочность к удару огнестойкость износостойкость теплостойкость стойкость к паралинам стойкость к нагреву	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0-100 Вт 0-100 ГГц (-60...+80 ± 2) °С; 5-99 % 0-1,0 мм; 0-125 мм; 0-1000 мм -50 – 750°С 0-960°С 0-500 А 5 кВА 10-250 Н 0,05-125 мм. 0-100 Ом; 0-1000 МОм 1 пФ - 20 мкФ 0-20000 В 0,01 – 60 с; 0-9 ч 59 мин. 59,99 с 0,01 г – 60 кг 100-600 СИТ 10,15 градусов 0-960 °С 0,5 – 6,5 Дж Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает Выдерживает – не выдерживает 0-150 °С

1	2	3	4	5	6	7
385	СТБ ІЕС 60215	Радиостанции, радиопередатчики и радиоприемники с	26.30 26.51	8517 8471 8527 8543 8529 8526	ток прикосновения	0 - 100 мА
					доступность опасных частей	
					электрическая прочность	10000 В
					опасность оптического излучения:	-73 ... +10 дБм
					оптическая мощность	
					диапазон частот неионизирующих излучений	0 - 40 ГГц
					напряженность электрического поля	0,6 - 615 В/м
					напряженность магнитного поля	0,08-1 мкТл
					плотность потока энергии	0,26-100000 мкВт/см2
					электростатический потенциал	0,3 до 180 кВ/м
386	ГОСТ ІЕС 62026-1	Аппаратура распределения и управления низковольтная	27.12	8536 8516 9032	опасность ионизирующих излучений	0,1 - 1000 мкЗв/ч
					уровни звука/шума:	
					диапазон частот	20 - 140 дБа
					динамический диапазон	2 - 20000 Гц
					соответствие маркировки и соответствия инструкций	Выполняется/не выполняется
					соответствие эксплуатационной документации	Выполняется /не выполняется
					мощность радиочастотная	0 - 100 Вт
					частота	0 - 40 ГГц
					геометрические размеры	0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм
					сопротивление заземления	0 - 50 Ом, 100 А
					стойкость к климатическим воздействиям:	(-60...+80) °С;
					температура	20... 99 %
					влажность	
					стойкость к механическим воздействиям	5 Гц - 1000 Гц
					сопротивление изоляции	0 - 1000 МОм
					электрическая прочность изоляции	0 - 10000 В
					теплостойкость	0 - 960 °С
					механическая прочность	10 - 250 Н
					стойкость к падению	0,5 - 1,5 м
					зазоры, пути утечки, толщина изоляции	0,01 - 125 мм
					огнестойкость	500 - 960 °С
					электромагнитные поля	0 - 40 ГГц
					уровень звука	20 - 140 дБ
					напряжение	0 - 20000 В
					ток	0 - 500 А
					емкость	1 - 20 мкФ
					сопротивление	0 - 1000 МОм
					соответствие маркировки	Выполняется-не выполняется
					соответствие инструкций	Выполняется-не выполняется
					Выполняется/не выполняется	Выполняется/не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
				8537 8538 9032 9033	напряжение ток температура ток утечки, ток прикосновения стойкость к току короткого замыкания сопротивление заземления зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции механическая прочность износостойкость тепlostойкость огнестойкость стойкость к коррозии стойкость к климатическим воздействиям относительная влажность-60...+80 °C 20-99 % пылезащитенность влагозащитенность (код IP)	0-20000 В 0-500 А (-50...+750) °C 0-25 мкА Выполняется/не выполняется 0-10 Ом 0,01 - 125 мм 0-1000 МОм 0-10000 В 10-250 Н Соответствует – не соответствует 0-960°C 500-960 °C Выполняется/не выполняется Соответствует – не соответствует
387	ГОСТ IEC 62026-3	Аппаратура распределения и управления низковольтная.	27.12	8536 8516 9032 8537 8538 9032 9033	пыле- и влагозащитенность (код IP) соответствие маркировки и соответствие инструкций соответствие эксплуатационной документации напряжение ток температура ток утечки, ток прикосновения стойкость к току короткого замыкания сопротивление заземления зазоры, пути утечки, толщина изоляции сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции механическая прочность износостойкость тепlostойкость огнестойкость стойкость к коррозии стойкость к климатическим воздействиям относительная влажность-60...+80 °C 20-99 % пылезащитенность влагозащитенность (код IP)	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0-20000 В 0-500 А (-50...+750) °C 0-25 мкА 0-10 Ом 0,01 - 125 мм 0-1000 МОм 0-10000 В 10, 30, 250 Н Соответствует – не соответствует 0-960°C 500-960 °C Обеспечивается- не обеспечивается Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Механическая прочность	10 - 250 Н
					износостойкость	Выдерживает-не выдерживает
					теплостойкость	0 - 960 °С
					огнестойкость	500 - 960 °С
					стойкость к коррозии	Выдерживает-не выдерживает
391	ГОСТ ИСО 16902-1	Электрические машины и аппараты			стойкость к климатическим воздействиям	Соответствует - не соответствует
					температура(-60...+80±2) °С; влажность 20 - 99 %	
					пыле- и влагозащипенность (код IP) 1-7	Соответствует - не соответствует
					Шум, уровень звука	5- 1000 Гц 20-140 дБ
					8501 8504 8530 8531 8532 8535 8536 8537 8543	
392	ГОСТ 12.2.007.11	Электрические машины и аппараты			Ток	0 - 500 А
					Напряжение	0 - 10000 В
					Сопротивление	0 - 50 Ом
					8504	0 - 1000 МОм
					Температура	-50 - 960 °С
393	ГОСТ 12.1.003	Электрические машины и аппараты			Стойкость к воздействию климатических факторов.	Соответствует - не соответствует
					Стойкость к воздействию механических факторов	Соответствует - не соответствует
					Шум, уровень звука	Соответствует - не соответствует
					8501 8504 8530 8531 8532 8535 8536 8537 8543	Соответствует - не соответствует
					Вибрация	Соответствует - не соответствует
394	ГОСТ 16962	Электрические машины и аппараты. Источники питания.			Степень защиты от твердых предметов (IP 1 - 6) и вольт, обеспечиваемая оболочкой	Соответствует - не соответствует
					Стойкость к воздействию климатических и механических факторов.	Соответствует - не соответствует
					Шум.	Соответствует - не соответствует
					Вибрация.	Соответствует - не соответствует
					Виброускорение	Соответствует - не соответствует
					8501 8504 8530 8531 8532 8535 8536 8537	

1	2	3	4	5	6	7
395	ГОСТ 31606	Электрические машины и аппараты		8543 8501 8504 8530 8531 8532 8535 8536 8537 8543	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов. Шум. Вибрация. Виброускорение Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра (1 – 6) вторая характеристическая цифра (1 – 8)	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
396	ГОСТ 16264.0 ГОСТ 16264.1	Электрические машины и аппараты		8501 8504 8530 8531 8532 8535 8536 8537 8543	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов. Шум. Вибрация. Виброускорение Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра вторая характеристическая цифра	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
397	ГОСТ 12.2.003	Электрические машины и аппараты		8501 8504 8530 8531 8532 8535 8536 8537 8543	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов. Шум. Вибрация. Виброускорение Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра вторая характеристическая цифра	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
398	ГОСТ 23088	Источники питания		8504	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов. Шум. Вибрация. Виброускорение Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра вторая характеристическая цифра	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
399	ГОСТ 16019 (кроме пп. 5.5.7, 5.5.8, 5.5.11)	Аппаратура связи, радиосвязи, радионавигации, информационных технологий	26.30 26.40 26.20	8517 8471 8527 8543 8529	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов: синусоидальная вибрация виброускорение	Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8526	механические удары свободное падение температура влажность погружение в воду иней и роса время	1 - 23 г 0,5 - 1 м - 60 - +80 °C 20 - 99 % 0,4 - 0,5 м 0,01с - 9 ч 59 мин. 59,99 с
400	ГОСТ 28578 (МЭК 749)	Аппаратура связи, радиосвязи, радионавигации, информационных технологий	26.30 26.40 26.20	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра (1 - 6) вторая характеристическая цифра (1 - 8)	Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует
401	ГОСТ Р МЭК 61587-1	Конструкции для аппаратуры связи, радиосвязи, радионавигации, информационных технологий	26.30 26.40 26.20	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра (1 - 6) вторая характеристическая цифра (1 - 8)	Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует
402	ГОСТ Р МЭК 61969-3	Корпуса для наружной установки аппаратуры связи, радиосвязи, радионавигации, информационных технологий	26.30 26.40 26.20	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов: температура (-60 - 80 °C) вибрация. (5-1000 Гц) Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра (1 - 6) вторая характеристическая цифра (1 - 8)	Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует
403	ГОСТ ИЕС 62368-1	Аппаратура связи, радиосвязи, радионавигации, информационных технологий	26.30 26.40 26.20	8517 8471 8527 8543 8529 8526	Стойкость к воздействию климатических и механических факторов. температура (-60 - 80 °C) вибрация. (5-1000 Гц) Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): первая характеристическая цифра (1 - 6) вторая характеристическая цифра (1 - 8)	Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует
404	ГОСТ 12.2.007.12	Батареи, аккумуляторы	27.20.21 27.20.22	8507	Содержание и стойкость маркировки соответствие конструкции ток напряжение время	Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует 0 - 500 А 0 - 10000 В 0,01 - 8000 с/мин/ч

1	2	3	4	5	6	7
					геометрические размеры	0,01 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм
					газовыделение	Соответствует - несоответствует
					теплостойкость	Соответствует - несоответствует
					внутреннее сопротивление	0 - 100 Ом
					защита от внутреннего возгорания	Соответствует - несоответствует
					защита от утечки тока на землю	Соответствует - несоответствует
					срабатывание клапана	Выполняется - не выполняется
					воспламеняемость	Соответствует - несоответствует
					температура	0 - 750 °C
					стойкость к климатическим воздействиям	Соответствует - несоответствует
					температура (-60...+80) °C;	Соответствует - несоответствует
					влажность (5...99) %	Соответствует - несоответствует
					стойкость к механическим воздействиям:	Соответствует - несоответствует
					синусоидальная вибрация (5 Гц - 1000 Гц)	Соответствует - несоответствует
					виброускорение	Соответствует - несоответствует
					1-23 g	Соответствует - несоответствует
					одиночные и многократные удары 1-57 g	Соответствует - несоответствует
405	ГОСТ Р МЭК 61960	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи щелочной и литиевых систем	27.20.21	8507	содержание и стойкость маркировки; характеристики, определяемые внешним осмотром и исследованиями технической и эксплуатационной документации, обозначений, состава, конструкции	Выполняется - не выполняется Выполняется - не выполняется
					ток	0 - 500 А
					напряжение	0 - 10000 В
					время	0,01 - 8000 с/мин/ч
					геометрические размеры	0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм
					температура	-50 - 750 °C
					газовыделение	Выполняется/не выполняется
					внутреннее сопротивление	0 - 100 Ом
					содержание и стойкость маркировки	Выполняется/не выполняется
					Соответствие инструкций	Соответствует-не соответствует
					Соответствие конструкции	Выполняется/не выполняется
					ток	0 - 500 А
					напряжение	0 - 10000 В
					время	0,01 - 8000 с/мин/ч
					геометрические размеры	0,01 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм
					газовыделение	Соответствует - несоответствует
					стойкость к высокому току	Выполняется/не выполняется
406	ГОСТ Р МЭК 61056-1	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи кислотные закрытые (герметизированные)	27.20.22	8507		

1	2	3	4	5	6	7
		электронное, электрическое Рабочие места персонала, помещения, здания				
411	ГОСТ Р 12.1.019	Оборудование связи, информационных технологий, электронное, электрическое Рабочие места персонала, помещения, здания		8517 8471	Соответствие видам защиты	Соответствует – не соответствует
412	ГОСТ 12.2.007.12	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи щелочные никель-железные, никель-кадмиевые герметичные цилиндрические; щелочные никель-кадмиевые герметичные дисковые; щелочные никель-кадмиевые термостойкие призматические; и аккумуляторные батареи щелочные никель-кадмиевые закрытые (негерметичные); аккумуляторные батареи никель-металлид-ридной и литиевой систем; Элементы и батареи первичные	27.20.23 27.20.1	8507 8506	Соответствие маркировки Стойкость маркировки Соответствие конструкции ток напряжение время геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура соединения температура межэлементных соединений температура (-60...+80) °C влажность (20 - 99) % синусоидальная вибрация 5 Гц – 1000 Гц виброускорение 1- 23 g одиночные и многократные удары 1- 57 g	Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует – не соответствует 0 - 500 А 0 - 1000 В 0,01- 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 -1000 мм Выдерживает-не выдерживает Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Выполняется – не выполняется 0 – 200 Ом 0 – 1000 °C
413	ГОСТ Р МЭК 62133	Аккумуляторы щелочные никель-кадмиевые Аккумуляторы и аккумуляторные батареи никель-металлид-ридной и литиевой систем	27.20.23 27.20.1	8507 8506	Соответствие маркировки Стойкость маркировки Соответствие эксплуатационной документации Соответствие компонентов ток напряжение время геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура межэлементных	Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 - 500 А 0 - 1000 В 0,01- 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 -1000 мм Выдерживает-не выдерживает Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Выполняется – не выполняется 0 – 200 Ом 0 – 1000 °C

1	2	3	4	5	6	7
					соединений	
					стойкость к климатическим воздействиям температура(-60...+80) °C влажность(20 - 99) %	Соответствует – несоответствует Соответствует – несоответствует
					стойкость к механическим воздействиям синусоидальная вибрация 5 Гц – 1000 Гц виброускорение 1- 23 г одиночные и многократные удары 1- 57 г	Соответствует – несоответствует Соответствует – несоответствует Соответствует – несоответствует
414	ГОСТ Р МЭК 60285	Аккумуляторы щелочные никель-кадмиевые герметичные цилиндрические	27.20.23	8507	ток напряжение сопротивление температура	0 - 40 А 0 - 24 В 0 - 50 Ом - 50...+750 °C
415	ГОСТ Р МЭК 60509	Аккумуляторы щелочные никель-кадмиевые герметичные дисковые	27.20.23	8507	ток напряжение сопротивление температура	0 - 40 А 0 - 24 В 0 - 50 Ом - 50...+750 °C
416	ГОСТ Р МЭК 60622	Аккумуляторы щелочные никель-кадмиевые герметичные призматические	27.20.23	8507	Содержание маркировки Стойкость маркировки Соответствие конструкции ток напряжение время геометрические размеры стойкость к короткому замыканию воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура соединений стойкость к климатическим воздействиям температура (-60...+80) °C влажность (20 - 99) % стойкость к механическим воздействиям синусоидальная вибрация 5 Гц – 1000 Гц виброускорение 1- 23 г одиночные и многократные удары	Соответствует – не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует – не соответствует 0 - 500 А 0 - 10000 В 0,01 - 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 -1000 мм Выдерживает-не выдерживает Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Соответствует - несоответствует Выполняется – не выполняется 0 – 200 Ом 0 – 1000 °C Соответствует – несоответствует Соответствует – несоответствует Соответствует – несоответствует Соответствует – несоответствует

1	2	3	4	5	6	7
420	ГОСТ Р МЭК 61960	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи никель-металлгидридной и литиевой систем	27.20.23	8507	защита от внутреннего возгорания	Соответствует - несоответствует
					защита от утечки тока	Соответствует - несоответствует
					срабатывание клапана	Выполняется - не выполняется
					внутреннее сопротивление	0 - 200 Ом
					температура межэлементных соединений	0 - 1000 °C
					стойкость к климатическим воздействиям	Соответствует - несоответствует
					температура (-60...+80) °C	Соответствует - несоответствует
					влажность (20 - 99) %	Соответствует - несоответствует
					стойкость к механическим воздействиям	Соответствует - несоответствует
					синусоидальная вибразия 5 Гц - 1000 Гц	Соответствует - несоответствует
421	ГОСТ Р МЭК 60086-1	Элементы и батареи первичные	27.20.1	8506	виброускорение 1-23 g	Соответствует - несоответствует
					одиночные и многократные удары 1-57 g	Соответствует - несоответствует
					ток	0 - 40 А
					напряжение	0 - 24 В
					сопротивление	0 - 50 Ом
					Содержание маркировки	Соответствует - не соответствует
					Стойкость маркировки	Выдерживает-не выдерживает
					Соответствие инструкций	Соответствует - не соответствует
					Соответствие конструкции	Соответствует - не соответствует
					ток	0 - 500 А
420	ГОСТ Р МЭК 61960	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи никель-металлгидридной и литиевой систем	27.20.23	8507	напряжение	0 - 10000 В
					время	0,01 - 8000 с/мин/ч
					геометрические размеры	0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм
					стойкость к короткому замыканию	Выдерживает-не выдерживает
					воспламеняемость	Соответствует - несоответствует
					защита от внутреннего возгорания	Соответствует - несоответствует
					защита от утечки тока	Соответствует - несоответствует
					срабатывание клапана	Выполняется - не выполняется
					внутреннее сопротивление	0 - 200 Ом
					температура межэлементных соединений	0 - 1000 °C
421	ГОСТ Р МЭК 60086-1	Элементы и батареи первичные	27.20.1	8506	стойкость к воздействиям	Соответствует - несоответствует
					температура (-60...+80) °C	Соответствует - несоответствует
					стойкость к воздействиям влажности (20 - 99) %	Соответствует - несоответствует
					стойкость к механическим воздействиям	Соответствует - несоответствует
					синусоидальная вибразия 5 Гц - 1000 Гц	Соответствует - несоответствует
					виброускорение 1-23 g	Соответствует - несоответствует
					одиночные и многократные удары 1-57 g	Соответствует - несоответствует
					ток	0 - 40 А
					напряжение	0 - 24 В
					сопротивление	0 - 50 Ом

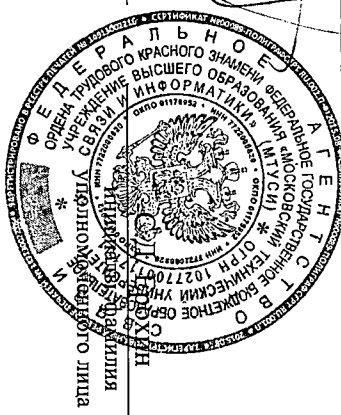
1	2	3	4	5	6	7
422	ГОСТ Р МЭК 61427-2	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи	27.20	8507	температура содержание и стойкость маркировки Соответствие конструкции ток напряжение время геометрические размеры газовыделение стойкость к высоким токам внутреннее сопротивление защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока на землю срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура соединений стойкость к температуре(-60...+80) °C влажность (20 - 99) %	-50...+750 °C Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 - 500 А 0 - 10000 В 0,1 - 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм Имеется – отсутствует Выдерживает-не выдерживает 0 – 100 Ом Имеется – отсутствует Имеется – отсутствует Выполняется – не выполняется Выдерживает – не выдерживает Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует
423	ГОСТ Р МЭК 60896-22	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи кислотно-закислотные закрытые (герметизированные)	27.20.22	8507	стойкость к механическим воздействиям синусоидальная вибразия 5 Гц – 1000 Гц виброускорение 1-23 г одиночные и многократные удары 1-57 г Содержание маркировки Стойкость маркировки Соответствие эксплуатационной документации Соответствие конструкции ток напряжение время геометрические размеры газовыделение стойкость к высоким токам воспламеняемость защита от внутреннего возгорания защита от утечки тока на землю срабатывание клапана внутреннее сопротивление температура соединений стойкость к температуре(-60...+80) °C влажность (20 - 99) %	Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует 0 - 500 А 0 - 10000 В 0,01 - 8000 с/мин/ч 0 - 1,0 мм; 0 - 125 мм; 0 - 1000 мм Соответствует - не соответствует Выдерживает-не выдерживает Соответствует - не соответствует Соответствует - не соответствует Выполняется – не выполняется 0 – 100 Ом 0 – 1000 °C Соответствует – не соответствует Соответствует – не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					стойкость к механическим воздействиям синусоидальная вибрация виброскорение одиночные и многократные удары	5 Гц - 1000 Гц 1-23 g 1-57 g

Ректор ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Московский технический университет связи и информатики»

должность уполномоченного лица

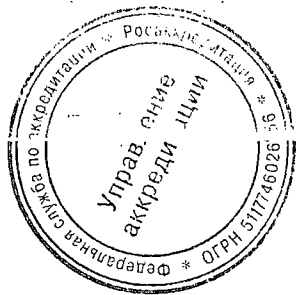
подпись уполномоченного лица



Начальник Испытательной лаборатории средств связи и вещания

Е.П. Строганова

Е.П. Строганова



Всего листов: 176

Руководитель экспертной группы (эксперт по аккредитации)

Член экспертной группы (технический эксперт)

В.А. Панченко

Т.А. Карасева