

**ПРИКАЗ**от « 28 » 11 20 20 г.
№ 161-1994Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

И.И.И. 21АК69

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Центр коллективного пользования

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования

«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, д. 32, пом. Р-045А

620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, д. 28, пом. Х-333, Х-334, Мт-121

620049, г. Екатеринбург, ул. С. Ковалевской, д. 5, пом. Т-1005 (архив Центра коллективного пользования)

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, д. 32, пом. Р-045А						
1.	ГОСТ Р 51317.6.5 (МЭК 61000-6-5)	Технические средства, применяемые на электростанциях и подстанциях	27.12.31.000 26.30.00.000 26.51.43.000 26.51.44.000 26.51.45.000	8537 9028 9030 8525	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/ не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 3000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к колебательным затухающим помехам (испытательное напряжение – от 0,25 кВ до 6 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока (размах пульсаций напряжения – до 106 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к напряжению промышленной частоты (испытательное напряжение – до 35 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
2.	ГОСТ 30805.14.1 (CISPR 14-1)	Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства	26.30.11.150	8414	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м); мощность – от минус 107 дБ до плюс 53 дБ (мВт)
			26.30.11.190	8423		
			26.40.41.000	8433		
			26.40.51.000	8434		
			26.40.60.000	8443		
			26.51.44.000	8451		
			26.52.11.120	8450		
			26.52.11.130	8467		
			26.52.11.140	8469		
			26.52.12.120	8470		
			26.52.12.130	8472		
			26.52.14.000	8508		
			27.11.10.000	8509		
			27.11.21.000	8510		
3.	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2)		27.11.22.000	8513	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м
			27.11.23.000	8515	Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			27.11.40.000	8516		
			27.40.21.120	8518	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			27.51.00.000	8519		
			27.90.11.000	8525	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 150 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			27.90.31.110	8543		
			27.90.40.190	9030		
			28.13.14.190	9101		
			28.23.00.000	9102		
			28.24.11.000	9103		

1	2	3	4	5	6	7
3.	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2)	Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства	28.25.12.130 28.30.86.000 28.93.12.000 28.94.40.000 28.99.39.190 32.20.14.000 32.30.14.122	9105 9106 9207 9504	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
4.	ГОСТ 32133.2 (IEC 62040-2)	Системы бесперебойного питания	28.99.39.190 26.51.85.120 27.11.50.110 26.20.40.110	8504	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Гармонические составляющие потребляемого тока	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В;	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	
5.	ГОСТ Р 51318.11 (СИСПР 11)	Промышленные, научные, медицинские и бытовые высокочастотные устройства	27.51.27.000 27.51.28.110 27.90.30.000 32.50.50.000 26.60.00.000 32.50.00.000	8516 8515 9019	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 9 кГц до 18 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
6.	ГОСТ 30324.1.2 (IEC 60601-1-2)	Изделия медицинские электрические	26.60.00.000 32.50.00.000	9019 9018 9021 9021 9022	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 18 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ(мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ(мкВ/м); мощность – от минус 107 дБ до плюс 53 дБ(мВт)
					Гармонические составляющие тока, потребляемого техническими средствами	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер, вызываемые оборудованием	Диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 2500 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к изменению частоты питающего напряжения (относительное изменение частоты – $\pm 50\%$)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
7.	ГОСТ Р МЭК 60601-1-2 (IEC 60601-1-2)	Медицинские электрические изделия и системы	26.60.00.000 32.50.00.000	9019 9018 9021 9022	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 18 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м); мощность – от минус 107 дБ до плюс 53 дБ(мВт)
					Гармонические составляющие тока, потребляемого техническими средствами	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер, вызываемые оборудованием	Диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 2500 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7		
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)		
					Устойчивость к провалам, прерываниям и изменениям напряжения входных линий электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)		
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)		
					Устойчивость к изменению частоты питающего напряжения (относительное изменение частоты – $\pm 50\%$)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)		
8.	ГОСТ 30805.22 (CISPR 22)	Оборудование информационных технологий	26.20.00.000	8443	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 6 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)		
			26.12.30.000	8469				
			28.99.39.190	8470				
			28.23.11.000	8471				
			28.23.21.000	8476				
			28.29.43.000	8517				
			28.23.13.190	8523	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)		
9.	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24)		26.30.23.000	8528				
			26.40.60.000				Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
							Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
				Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)			Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)	
				Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)			

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
10.	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1)	Технические средства связи и связанное с ними вспомогательное оборудование	26.30.11.000 26.30.12.000 26.30.40.120 26.51.44.000 26.40.11.000	8525 8526 8527	Эмиссия промышленных радиопомех	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Гармонические составляющие потребляемого тока	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Колебания напряжения и фликер	Диапазон напряжений – от 10 В до 530 В

1	2	3	4	5	6	7
11.	ГОСТ 30805.13 (CISPR 13)	Радиовещательные приемники, телевизоры (телевизионные приемники) и функционально связанная с ними бытовая радиоэлектронная аппаратура, а также платы тюнеров для персональных компьютеров	26.40.11.000 26.40.20.000 26.30.11.150	8525 8527 8528	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м); мощность – от минус 107 дБ (мВт) до плюс 53 дБ (мВт)
12.	ГОСТ Р 55176.4.1 (IEC 62236-4)	Устройства и аппаратура железнодорожной автоматики и телемеханики	28.99.39.190 30.20.31.120 30.20.40.180 27.90.70.000 26.30.11.150	8530 8608	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	
					Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока (размах пульсаций напряжения – до 106 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
13.	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1)	Технические средства, применяемые в жилых, коммерческих зонах и промышленных зонах с малым энергопотреблением	-	3900 6300 8400 8500 8600 9000 9100 9200 9400 9500	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
14.	ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения в промышленных зонах	-	3900 6300 8400 8500 8600 9000 9100 9200 9400 9500	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ;	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
15.	ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением	-	3900 6300 8400 8500 8600 9000 9100 9200 9400 9500	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Гармонические составляющие тока, потребляемого техническими средствами в диапазоне частот от 0 до 2 кГц	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер, вызываемые техническими средствами в сети электропитания	Диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
16.	ГОСТ 30804.6.4 (IEC 61000-6-4)	Технические средства, применяемые в промышленных зонах	-	3900 6300 8400 8500 8600 9000 9100 9200 9400 9500	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ(мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ(мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
17.	ГОСТ Р МЭК 61326-1 (IEC 61326-1)	Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения	26.51.51.000 26.51.52.000 26.51.43.000 26.51.42.000 26.51.53.000 26.51.65.000 26.51.44.000 26.51.63.130 28.29.30.000	9026 9030 9027 9032 9028 8423 9015	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 18 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Гармонические составляющие тока, потребляемого техническими средствами	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер, вызываемые оборудованием, подключаемым к электрическим сетям низковольтных систем электропитания общего назначения	Диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям электропитания переменного тока (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 15 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
18.	ГОСТ Р 50009	Технические средства охранной сигнализации	26.30.50.000	8531	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ(мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ(мкВ/м)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 500 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания, включая передачу сигналов по электрическим сетям (Напряжение воздействия при номинальном напряжении электропитания 230 В – от 0 до 30 % от номинального)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
19.	ГОСТ Р 51699 (ЕН 50130-4 (1995-12))	Стационарные, передвижные и портативные электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, входящие в состав систем охранной сигнализации	26.30.50.000	8531 8512	Устойчивость к провалам, прерываниям и выбросам электропитания переменного тока (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/ не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/ не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/ не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/ не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/ не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/ не соответствует (критерии А, В, С, D)
20.	ГОСТ CISPR 15 (CISPR 15)	Осветительное оборудование	27.90.11.000 27.40.00.000 27.90.20.000	8512 8539	Эмиссия кондуктивных промышленных радиопомех в полосе частот от 9 кГц до 30 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ)
					Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 30 до 300 МГц	Напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ(мкВ/м)
					Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 9 кГц до 30 МГц	Сила тока, наводимого в трехкоординатной рамочной антенне – от 0 до 160 дБ (мкА)
21.	ГОСТ EN 55103-1 (EN 55103-1)	Профессиональная аудио-, видео-, аудиовизуальная аппаратура и аппаратура управления световыми приборами для зрелищных мероприятий	26.30.40.120 26.30.11.150	8528 8519 8525	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
					Гармонические составляющие тока, потребляемого техническими средствами	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер, вызываемые оборудованием, подключаемым к электрическим сетям низковольтных систем электроснабжения общего назначения	Диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
22.	ГОСТ 32136 (EN 55103-2)	Профессиональная аудио-, видео-, аудиовизуальная аппаратура и аппаратура управления световыми приборами для зрелищных мероприятий	26.30.40.120 26.30.11.150	8528 8519 8525	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
23.	ГОСТ 30428	Оконечная абонентская аппаратура проводной связи	26.30.23.000	8517	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
24.	ГОСТ Р 50932	Абонентское и групповое оборудование проводной связи	26.30.23.000	8517	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
25.	ГОСТ Р 51514 (МЭК 61547)	Световое оборудование общего назначения	27.90.11.000	8512 8539	Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
26.	ГОСТ 32132.3 (IEC 61204-3)	Низковольтные источники питания постоянного тока с выходным напряжением до 200 В при уровне мощности до 30 кВт, подключаемые к источникам переменного и постоянного тока напряжением до 600 В	27.90.11.000	8504	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м); мощность – от минус 17 дБ (мВт) до плюс 140 дБ (мВт)
					Гармоники и интергармоники тока сети	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Колебания напряжения электропитания и фликер	Диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7	
27.	ГОСТ 30804.4.3 (IEC 61000-4-3)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.12.30.000	8414	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 6 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Критерии А, В, С, D	
			26.20.00.000	8423			
			26.30.00.000	8433			
			26.40.11.000	8434			
28.	ГОСТ 30804.4.4 (IEC 61000-4-4)			26.40.20.000	8443	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ), частота повторения – от 5 кГц до 1000 кГц)	Критерии А, В, С, D
				26.40.41.000	8451		
				26.40.51.000	8452		
				26.40.60.000	8467		
				26.51.42.000	8469		
29.	ГОСТ Р 51317.4.5 (МЭК 61000-4-5)			26.51.43.000	8470	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 4 кВ)	Критерии А, В, С, D
				26.51.44.000	8471		
				26.51.45.000	8472		
30.	СТБ МЭК 61000-4-5 (IEC 61000-4-5)			26.51.51.000	8474	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 4 кВ)	Критерии А, В, С, D
				26.51.52.000	8476		
				26.51.53.000	8504		
31.	ГОСТ 30804.4.11 (IEC 61000-4-11)			26.51.63.130	8508	Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Критерии А, В, С, D
				26.51.65.000	8509		
				26.51.85.120	8510		
				26.52.11.120	8512		
				26.52.11.130	8513		
				26.52.11.140	8515		
32.	ГОСТ 30804.4.2 (IEC 61000-4-2)			26.52.12.120	8516	Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Критерии А, В, С, D
				26.52.12.130	8517		
				26.52.14.000	8518		
				26.60.00.000	8519		
				27.11.10.000	8523		
33.	ГОСТ Р 51317.4.16 (МЭК 61000-4-16)			27.11.21.000	8525	Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц (испытательное напряжение при воздействии длительных помех – до 35 В; кратковременных – до 330 В)	Критерии А, В, С, D
				27.11.22.000	8526		
34.	ГОСТ 30804.4.13 (IEC 61000-4-13)			27.11.23.000	8527	Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания, включая передачу сигналов по электрическим сетям (напряжение воздействия при номинальном напряжении электропитания 230 В – от 0 до 30 % от номинального)	Критерии А, В, С, D
				27.11.40.000	8528		
				27.11.50.110	8530		
				27.12.31.000	8531		
				27.40.21.120	8537		
				27.51.00.000	8539		
				27.90.11.000	8543		
35.	ГОСТ Р 51317.4.14 (МЭК 61000-4-14)			27.90.30.000	8608	Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания (Испытательное напряжение электропитания – от 0 до 300 В на фазу)	Критерии А, В, С, D
				27.90.31.110	9015		
36.	ГОСТ Р 51317.4.17 (МЭК 61000-4-17)		27.90.40.190	9018	Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока (размах пульсаций напряжения – до 106 В)	Критерии А, В, С, D	
			27.90.70.000	9019			
			28.13.14.190	9021			
37.	ГОСТ Р 51317.4.28 (МЭК 61000-4-28)		28.23.00.000	9022	Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения (относительное изменение частоты – ± 50 %)	Критерии А, В, С, D	
			28.24.11.000	9026			
			28.25.12.130	9027			

1	2	3	4	5	6	7
38.	ГОСТ Р 51317.4.6 (МЭК 61000-4-6)		28.30.86.000 28.29.30.000 28.29.43.000 28.93.12.000	9028 9030 9032 9101	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 35 В)	Критерии А, В, С, D
39.	СТБ ИЕС 61000-4-6 (ИЕС 61000-4-6)	Электрическое и электронное оборудование	28.94.40.000 28.99.39.150 28.99.39.190 32.20.14.000 30.20.31.120	9102 9103 9105 9106 9207	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Критерии А, В, С, D
40.	ГОСТ Р 50648 (МЭК 1000-4-8)	Технические средства, применяемые в бытовых условиях, коммерческих учреждениях, на предприятиях промышленности, электростанциях и электрических подстанциях среднего и высокого напряжения, подвергающиеся в условиях эксплуатации воздействию магнитного поля частоты 50 Гц или 60 Гц	30.20.40.180 32.30.14.122 32.30.14.123 32.50.00.000	9504	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Критерии А, В, С, D
41.	ГОСТ Р 50649 (МЭК 1000-4-9)	Технические средства, применяемые на предприятиях промышленности, электростанциях и электрических подстанциях среднего и высокого напряжения, подвергающиеся в условиях эксплуатации воздействию импульсного магнитного поля			Устойчивость к импульсному магнитному полю (напряженность магнитного поля – от 100 А/м до 1000 А/м)	Критерии А, В, С, D

1	2	3	4	5	6	7
42.	ГОСТ 30804.3.2 (IEC 61000-3-2)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия, аппараты, приборы, устройства и оборудование с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к низковольтным распределительным сетям	26.12.30.000 26.20.00.000 26.30.00.000 26.40.11.000 26.40.20.000 26.40.41.000 26.40.51.000 26.40.60.000 26.51.42.000 26.51.43.000 26.51.44.000	8414 8423 8433 8434 8443 8451 8452 8467 8469 8470 8471	Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе)	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
43.	ГОСТ 30804.3.12 (IEC 61000-3-12)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование с номинальным потребляемым током более 16 А, но не более 75 А в одной фазе, предназначенные для подключения к низковольтным распределительным сетям систем электроснабжения общего назначения переменного тока номинальной частотой 50 Гц: однофазным двух- или трехпроводным номинальным напряжением до 240 В; трехфазным трех- или четырёхпроводным номинальным напряжением до 600 В	26.51.45.000 26.51.51.000 26.51.52.000 26.51.53.000 26.51.63.130 26.51.65.000 26.51.85.120 26.52.11.120 26.52.11.130 26.52.11.140 26.52.12.120 26.52.12.130 26.52.14.000 26.60.00.000 27.11.10.000 27.11.21.000 27.11.22.000 27.11.23.000 27.11.40.000 27.11.50.110 27.12.31.000 27.40.21.120 27.51.00.000 27.90.11.000 27.90.30.000 27.90.31.110	8472 8474 8476 8504 8508 8509 8510 8512 8513 8515 8516 8517 8518 8519 8523 8525 8526 8527 8528 8530 8531 8537 8539 8543 8608 9015	Гармонические составляющие потребляемого тока	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А

1	2	3	4	5	6	7
44.	ГОСТ 30804.3.11 (IEC 61000-3-11)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование с номинальным потребляемым током более 16 А, но не более 75 А включительно в одной фазе, предназначенные для подключения к электрическим сетям распределительных систем электроснабжения общего назначения номинальным напряжением фаза- нейтраль 220 В, частотой 50 Гц	27.90.40.190 27.90.70.000 28.13.14.190 28.23.00.000 28.24.11.000 28.25.12.130 28.30.86.000 28.29.30.000 28.29.43.000 28.93.12.000 28.94.40.000 28.99.39.150 28.99.39.190 32.20.14.000 30.20.31.120 30.20.40.180 32.30.14.122 32.30.14.123 32.50.00.000	9018 9019 9021 9022 9026 9027 9028 9030 9032 9101 9102 9103 9105 9106 9207 9504	Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер, вызываемые оборудованием, подключаемым к электрическим сетям низковольтных систем электроснабжения общего назначения	Частотный диапазон – от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
45.	ГОСТ 30804.3.3 (IEC 61000-3-3)	Электротехническое, электронное и радиоэлектронное оборудование с номинальным потребляемым током не более 16 А в одной фазе, предназначенное для подключения к электрическим сетям распределительных систем электроснабжения общего назначения номинальным напряжением фаза - нейтраль 220 В, частотой 50 Гц			Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер в низковольтных системах электроснабжения общего назначения	Частотный диапазон – от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений – от 10 В до 530 В

1	2	3	4	5	6	7
46.	ГОСТ IEC 61000-4-12 (IEC 61000-4-12)	-	26.12.30.000 26.20.00.000 26.30.00.000 26.40.11.000 26.40.20.000 26.40.41.000 26.40.51.000 26.40.60.000 26.51.42.000 26.51.43.000 26.51.44.000 26.51.45.000	8414 8423 8433 8434 8443 8451 8452 8467 8469 8470 8471 8472	Устойчивость к звенящей волне (испытательное напряжение $\pm(250 - 6000)$ В)	Критерии А, В, С, D
47.	ГОСТ IEC 61000-4-29 (IEC 61000-4-29)	Электрическое и электронное оборудование	26.51.51.000 26.51.52.000 26.51.53.000 26.51.63.130 26.51.65.000	8474 8476 8504 8508 8509	Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В; длительность воздействия – от 0,5 до 1000 периодов)	Критерии А, В, С, D
48.	ГОСТ IEC 61000-4-8 (IEC 61000-4-8)	Оборудование, подвергающееся в условиях эксплуатации воздействию магнитного поля промышленных частот 50 Гц и 60 Гц	26.51.85.120 26.52.11.120 26.52.11.130 26.52.11.140 26.52.12.120 26.52.12.130	8510 8512 8513 8515 8516 8517	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Критерии А, В, С, D
49.	ГОСТ IEC 61000-4-9 (IEC 61000-4-9)	Оборудование, подвергающееся в условиях эксплуатации воздействию импульсного магнитного поля, создаваемого промышленными установками и электростанциями, подстанциями среднего и высокого напряжения	26.52.14.000 26.60.00.000 27.11.10.000 27.11.21.000 27.11.22.000 27.11.23.000 27.11.40.000 27.11.50.110 27.12.31.000 27.40.21.120 27.51.00.000 27.90.11.000 27.90.30.000	8518 8519 8523 8525 8526 8527 8528 8530 8531 8537 8539 8543 8608	Устойчивость к импульсному магнитному полю (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Критерии А, В, С, D

1	2	3	4	5	6	7
50.	ГОСТ Р 50652 (МЭК 1000-4-10)	Технические средства, применяемые на электрических подстанциях среднего и высокого напряжения	27.90.31.110 27.90.40.190 27.90.70.000 28.13.14.190 28.23.00.000 28.24.11.000 28.25.12.130 28.30.86.000 28.29.30.000 28.29.43.000 28.93.12.000 28.94.40.000 28.99.39.150 28.99.39.190 32.20.14.000 30.20.31.120 30.20.40.180 32.30.14.122 32.30.14.123 32.50.00.000	9015 9018 9019 9021 9022 9026 9027 9028 9030 9032 9101 9102 9103 9105 9106 9207 9504	Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 100 А/м)	Критерии А, В, С, D
51.	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547)	Световое оборудование общего назначения	27.40.00.000 27.90.20.000	8512 8539	Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В; длительность воздействия – от 0,5 до 1000 периодов)	
52.	ГОСТ 32137	Электрические, электронный и радиоэлектронные изделия и изделия, содержащие электрические, электронные и радиоэлектронные компоненты, поставляемые на ядерно- и радиационно опасные объекты народнохозяйственного назначения, в том числе, атомные станции	28.99.39.150	8474	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			27.12.31.000	8537		
			26.30.00.000	9028		
			26.51.43.000	9030	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 2000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			26.51.44.000	8525		
			26.51.45.000		Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			28.99.39.150			
			27.12.31.000		Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			26.30.00.000		Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
			26.51.43.000		Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
		26.51.44.000		Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В; длительность воздействия – от 0,5 до 1000 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)	
		26.51.45.000		Устойчивость к колебательным затухающим помехам (испытательное напряжение – от 0,25 кВ до 6 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)	
				Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока (размах пульсаций напряжения – до 106 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)	
				Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания, включая передачу сигналов по электрическим сетям (напряжение	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)	

1	2	3	4	5	6	7
					воздействия при номинальном напряжении электропитания 230 В – от 0 до 30 % от номинального)	
					Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц (испытательное напряжение при воздействии длительных помех – до 35 В; кратковременных – до 330 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания (испытательное напряжение электропитания – от 0 до 300 В на фазу)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 100 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения (относительное изменение частоты – $\pm 50\%$)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к импульсному магнитному полю (напряженность магнитного поля – от 100 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 1 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер в низковольтных системах электроснабжения общего назначения	Частотный диапазон – от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
					Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе)	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
53.	ГОСТ 33436.4-1 (IEC 62236-4)	Технические средства железнодорожной автоматики и телемеханики	28.99.39.190 30.20.31.120 30.20.40.180 27.90.70.000 26.30.11.150	8530 8608	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В; длительность воздействия – от 0,5 до 1000 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока (размах пульсаций напряжения – до 106 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
54.	ГОСТ IEC 61000-6-4 (IEC 61000-6-4)	Электрические и электронные аппараты, предназначенные для использования в промышленных обстановках	-	-	Эмиссия промышленных радиопомех в диапазоне частот от 150 кГц до 1000 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
55.	ГОСТ Р 51317.6.5 (МЭК 61000-6-5)	Технические средства, применяемые на электростанциях и подстанциях	27.12.31.000 26.30.00.000 26.51.43.000 26.51.44.000 26.51.45.000	8537 9028 9030 8525	Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания постоянного тока (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
56.	СТБ ЕН 55015 (EN 55015)	Осветительное оборудование	27.40.00.000 27.90.20.000	8512 8539	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 9 кГц до 30 МГц	Сила тока, наводимого в трехкоординатной рамочной антенне – от 0 до 160 дБ (мкА)
					Эмиссия кондуктивных промышленных радиопомех в полосе частот от 9 кГц до 30 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ)
57.	ГОСТ IEC 61000-4-3 (IEC 61000-4-3)	Электрическое и электронное оборудование	26.12.30.000 26.20.00.000 26.30.00.000 26.40.11.000	8414 8423 8433 8434	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 6 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Критерии А, В, С, D
					Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 9 кГц до 1 ГГц	
58.	ГОСТ 30429	Оборудование и аппаратура, устанавливаемые совместно со служебными радиоприемными устройствами гражданского назначения	26.40.20.000 26.40.41.000 26.40.51.000 26.40.60.000 26.51.42.000 26.51.43.000 26.51.44.000	8443 8451 8452 8467 8469 8470 8471	Устойчивость к загроможденной колебательной волне (амплитуда первого импульса напряжения – от 0,25 кВ до 3 кВ)	Критерии А, В, С, D
					Устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам) (амплитуда импульсов напряжения – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	
59.	ГОСТ IEC 61000-4-18 (IEC 61000-4-18)	Электрическое и электронное оборудование	26.51.45.000 26.51.51.000 26.51.52.000	8472 8474 8476	Устойчивость к выбросу напряжения (амплитуда импульсов напряжения – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Критерии А, В, С, D
					Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	
60.	ГОСТ IEC 61000-4-4 (IEC 61000-4-4)	Электрическое и электронное оборудование	26.51.53.000	8504	Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер в общественных низковольтных системах электроснабжения	Частотный диапазон – от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
					Устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам) (амплитуда импульсов напряжения – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	
61.	ГОСТ IEC 61000-4-5 (IEC 61000-4-5)	Электрическое и электронное оборудование	26.51.63.130 26.51.65.000 26.51.85.120	8508 8509 8510	Устойчивость к выбросу напряжения (амплитуда импульсов напряжения – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Критерии А, В, С, D
					Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	
62.	ГОСТ IEC 61000-4-34 (IEC 61000-4-34)	Электрическое и электронное оборудование с номинальным потребляемым током более 16 А на фазу	26.52.11.120 26.52.11.130 26.52.11.140 26.52.12.120 26.52.12.130	8512 8513 8515 8516 8517	Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Критерии А, В, С, D
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер в общественных низковольтных системах электроснабжения	
63.	ГОСТ IEC 61000-3-3 (IEC 61000-3-3)	Электрическое и электронное оборудование с потребляемым током не более 16 А в одной фазе, предназначенное для подключения к общественным низковольтным	26.52.14.000 26.60.00.000 27.11.10.000 27.11.21.000 27.11.22.000 27.11.23.000 27.11.40.000 27.11.50.110	8518 8519 8523 8525 8526 8527 8528 8530	Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер в общественных низковольтных системах электроснабжения	Частотный диапазон – от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений – от 10 В до 530 В
					Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	

1	2	3	4	5	6	7
		распределительным системам электроснабжения номинальным напряжением фаза - нейтраль от 220 до 250 В частотой 50 Гц, подключаемое без особых условий	27.12.31.000 27.40.21.120 27.51.00.000 27.90.11.000 27.90.30.000 27.90.31.110 27.90.40.190 27.90.70.000 28.13.14.190	8531 8537 8539 8543 8608 9015 9018 9019 9021		
64.	ГОСТ IEC 61000-3-2 (IEC 61000-3-2)	Электрическое и электронное оборудование, имеющее входной ток не более 16 А в одной фазе и предназначенное для подключения к общественным низковольтным распределительным системам	28.23.00.000 28.24.11.000 28.25.12.130 28.30.86.000 28.29.30.000 28.29.43.000 28.93.12.000 28.94.40.000 28.99.39.150 28.99.39.190 32.20.14.000 30.20.31.120 30.20.40.180 32.30.14.122 32.30.14.123 32.50.00.000	9022 9026 9027 9028 9030 9032 9101 9102 9103 9105 9106 9207 9504	Эмиссия гармонических составляющих тока	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
65.	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17)	Оборудование широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей (HIPERLAN) в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц	26.20.00.000 26.30.00.000 26.40.50.000 26.40.60.000 26.51.00.000 26.60.00.000 26.70.00.000 27.12.00.000 27.51.00.000 27.90.10.000 27.90.20.000	8517 8518 8519 8525 8526 8527 8528 8531 8537	Эмиссия излучаемых промышленных радиопомех в полосе частот от 30 до 6000 МГц Эмиссия кондуктивных промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 30 МГц Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер Гармонические составляющие потребляемого тока	Напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м) Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); сила тока – от 0 до 160 дБ (мкА) Частотный диапазон: от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений: от 10 В до 530 В Потребляемый ток от 40 мА до 140 А

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В; длительность воздействия – от 0,5 до 1000 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
66.	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3)	Устройства малого радиуса действия, работающие на частотах от 9 кГц до 40 ГГц, и связанное с ними вспомогательное оборудование	26.20.00.000 26.30.00.000 26.40.50.000 26.40.60.000 26.51.00.000 26.60.00.000 26.70.00.000	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527	Эмиссия излучаемых промышленных радиопомех в полосе частот от 30 до 6000 МГц	Напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
		Устройства малого радиуса действия, работающие на частотах от 9 кГц до 40 ГГц, и связанное с ними вспомогательное оборудование	27.12.00.000 27.51.00.000 27.90.10.000 27.90.20.000	8528 8531 8537	Эмиссия кондуктивных промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 30 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); сила тока – от 0 до 160 дБ (мкА)
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер	Частотный диапазон: от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений: от 10 В до 530 В
					Гармонические составляющие потребляемого тока	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В; длительность воздействия – от 0,5 до 1000 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
67.	ГОСТ 33436.3-2 (IEC 62236-3-2)	Аппаратура и оборудование, предназначенное для использования на железнодорожном подвижном составе	26.30.10.000 27.90.70.000 28.99.39.190 30.20.40.000 30.99.10.000	8530 8607 8608	Эмиссия излучаемых промышленных радиопомех в полосе частот от 30 МГц до 1000 МГц	Напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
					Эмиссия кондуктивных промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 30 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 1000 МГц и от 1,4 ГГц до 2,7 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
68.	ГОСТ CISPR 32 (CISPR 32)	Оборудование мультимедиа, с номинальным среднеквадратичным напряжением питания переменного или постоянного тока, не превышающим 600 В	26.20.00.000	8518	Эмиссия излучаемых промышленных радиопомех в полосе частот от 30 МГц до 6 ГГц	Напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
			26.30.10.000	8519		
			26.30.20.000	8521	Эмиссия кондуктивных промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 30 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); сила тока – от 0 до 160 дБ (мкА)
			26.30.30.000	8525		
			26.40.00.000	8527		
			27.51.20.000	8528		
			27.51.30.000	9006		
			27.90.10.000	9007		
		27.90.20.000	9008			
		27.90.70.000	9504			
		32.20.10.000				
69.	ГОСТ IEC 61000-6-3 (IEC 61000-6-3)	Электрические и электронные аппараты, предназначенные для использования в жилых, коммерческих и легких промышленных обстановках	-	3900	Эмиссия излучаемых промышленных радиопомех в полосе частот от 30 МГц до 6 ГГц	Напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)
				6300		
				8400	Эмиссия кондуктивных промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 30 МГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); сила тока – от 0 до 160 дБ (мкА)
				8500		
				8600		
				9000		
				9100		
				9200		
			9400	Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А	
			9500			
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер в низковольтных системах электроснабжения общего назначения	Частотный диапазон: от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений: от 10 В до 530 В
70.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-2 (МЭК 60601-2-2)	Высокочастотные электрохирургические аппараты	32.50.00.000	9018 9022	Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 18 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
					Эмиссия гармонических составляющих тока, потребляемого техническими средствами	Потребляемый ток от 40 мА до 140 А
					Изменения напряжения, колебания напряжения и фликер	Частотный диапазон: от 15 Гц до 3000 Гц; диапазон напряжений: от 10 В до 530 В
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 2500 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (амплитуда – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 30 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам, прерываниям и изменениям напряжения входных линий электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 260 В; длительность воздействия – от 0,5 до 250 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
71.	ГОСТ IEC 61000-6-5 (IEC 61000-6-5)	Электротехническое и электронное оборудование, предназначенное для использования на электростанциях и электрических подстанциях	27.12.31.000 26.30.00.000 26.51.43.000 26.51.44.000 26.51.45.000	8537 9028 9030 8525	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (напряженность магнитного поля – от 1 А/м до 1000 А/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к излучаемому радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 6 ГГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к быстрым переходным процессам/пачкам (амплитуда импульсов напряжения – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к выбросу напряжения (амплитуда импульсов напряжения – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 35 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к напряжению частоты сети (испытательное напряжение при воздействии длительных помех – до 35 В; кратковременных – до 330 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к затухающей колебательной волне (амплитуда первого импульса напряжения – от 0,25 кВ до 3 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В; длительность воздействия – от 0,5 до 1000 периодов)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к пульсациям напряжения источника питания постоянного тока (размах пульсаций напряжения – до 106 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания на входном порте электропитания постоянного тока (диапазон испытательного напряжения электропитания – от 0 до 425 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
72.	ГОСТ 31818.11 (IEC 62052-11)	Аппаратура для измерения электрической энергии	26.51.63.130	9028	Устойчивость к электростатическим разрядам (амплитуда разрядов: воздушного – от 1 кВ до 16,5 кВ; контактного – от 1 кВ до 10 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот от 80 МГц до 2000 МГц (напряженность испытательного поля – от 1 В/м до 30 В/м)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)

1	2	3	4	5	6	7			
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (амплитуда – от 0,2 кВ до 5,5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)			
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными полями в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (среднеквадратическое значение напряжения – от 1 В до 35 В)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)			
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии (Амплитуда импульсов напряжения – от 0,5 кВ до 5 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)			
					Устойчивость к колебательным затухающим помехам (испытательное напряжение – от 0,25 кВ до 6 кВ)	Соответствует/не соответствует (критерии А, В, С, D)			
					Эмиссия промышленных радиопомех в полосе частот от 150 кГц до 18 ГГц	Напряжение – от 0 до 160 дБ (мкВ); напряженность электромагнитного поля – от 0 до 160 дБ (мкВ/м)			
620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, д. 28, пом. Х-333, Х-334, Мт-121									
73.	М.251.005/01.00258/2012 Методика регистрации спектров ЯМР ¹³ С растворов твердых и жидких веществ и материалов. ФГАОУ ВПО «УРФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	Органические вещества	06.10.10	2900	Относительный химический сдвиг	¹³ С: (-20 – 250) м.д.			
			05.10.10	3003					
			08.92.1	3004					
			20.16.59	3200					
			20.52.10.130	3300					
			20.30.1	3400					
			20.30.23.110	3500					
			20.30.23.120	3800					
74.	М.251.004/01.00258/2012 Методика регистрации спектров ЯМР ¹ Н растворов твердых и жидких веществ и материалов. ФГАОУ ВПО «УРФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»			20.41.32.110			3900		¹ Н: (-10 – 20) м.д.
				20.59.59.000			4000		
				20.14.11					
				20.14.12					
				20.14.19					
			20.14.2						
			20.41.10						
75.	М.251.003/01.00258/2012 Методика идентификации соединений методом ИК – спектроскопии. ФГАОУ ВПО «УРФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»		20.14.63.110		Волновое число	(4000– 500) см ⁻¹			
			20.14.63.120						
			20.14.61.000						
			20.14.62.000						
			20.14.63.140						
			20.14.34						
			20.14.52.110						

1	2	3	4	5	6	7
76.	М.251.001/01.00258/2012 Методика регистрации ИК – спектров пропускания, НПВО, отражения жидких и твердых веществ в спектральном диапазоне 4000 – 500 см ⁻¹ со спектральным разрешением 0,5 см ⁻¹ . ФГАОУ ВПО «УРФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»		20.14.33.390 20.14.34.190 20.14.51.110 20.14.4 20.13.25.120 20.14.44.110 20.14.51.190 20.59.52.192 20.59.52.193 20.59.52.194 20.59.52.199 20.59.52.191 10 21.10			(4000– 500) см ⁻¹ (4000– 500) см ⁻¹
77.	ГОСТ 10006 (ИСО 6892-84)	Металлы и сплавы для: трубы насосно- компрессорные и муфты к ним; трубы обсадные и муфты к ним; трубы бурильные с высаженными концами и муфты к ним	24.20.13.110 24.20.12.130 24.20.12.110 24.20.32.000 24.52.20.000 24.20.13.140 24.20.13.110 24.20.13.190 24.20.13.130 24.20.35.000 24.20.21.000 24.20.13.160 24.20.13.190	-	Предел текучести Временное сопротивление Относительное удлинение после разрыва Относительное сужение после разрыва	(50 – 2000) МПа (50 – 2000) МПа (1 – 500) % (0,1 – 99) %
78.	ГОСТ 1497 (ИСО 6892-84, СТ СЭВ 471-88)	Металлы и сплавы для: прокат сортовой и фасонный из стали углеродистой обыкновенного качества; прокат сортовой, калиброванный, со специальной отделкой поверхности из углеро- дистой качественной конструкционной стали; прокат из легированной конструкционной стали; прокат из конструкцион- ной стали высокой	25.99.29.190 24.10.33.000 24.10.62.190 24.10.65 24.31 24.10.80.190 24.10.51 24.33.20.000 24.10.31.000 24.10.6	7211 7213 7214 7216 7227 7215 7222 7228 7320 7208 7209 7211 7212 7301	Предел текучести Временное сопротивление Относительное удлинение после разрыва	(50 – 2000) МПа (50 – 2000) МПа (1 – 500) %

1	2	3	4	5	6	7
		обрабатываемости резанием; прокат из рессорно-пружинной углеродистой и легиро- ванной стали; прокат из стали повышен- ной прочности; горячекатаный фасонный, листовой, широкополос- ный универсальный прокат и гнутые профили из углеродистой и низколегированной стали, предназначенные для строительных сварных конструкций со сварными и другими соединениями; прокат низколегированный конструкционный для мостостроения				
		Металлы и сплавы для: сплавы медно-цинковые (латуни) литейные; бронзы оловянные литейные	24.45 24.44.2 24.44.26.110 24.44.22.110	8483 7403	Временное сопротивление Относительное удлинение после разрыва	(50 – 2000) МПа (1 – 500) %
79.	ГОСТ 9454	Металлы и сплавы для: прокат сортовой и фасонный из стали углеродистой обыкновенного качества; прокат сортовой, калиброванный, со специальной отделкой поверхности из углеро- дистой качественной конструкционной стали; прокат из стали повышенной прочности; горячекатаный фасонный, листовой, широкополосный универсальный прокат и гнутые профили из углеродистой и	24.10.62.124 24.10.62.213 24.33.11.000 24.10.62 24.31 24.10.80.190 24.10.71.130 24.10.71.190 24.10.80 24.10.51 24.33.20.000 24.10.31.000	7211 7213 7214 7216 7227 7215 7222 7228 7320 7208 7301	Ударная вязкость	(0,05 – 5,00) МДж/м ²

1	2	3	4	5	6	7
		низколегированной стали, предназначенные для строительных сварных конструкций со сварными и другими соединениями; прокат низколегированный конструкционный для мостостроения; прокат из легированной конструкционной стали; прокат из конструкционной стали высокой обрабатываемости резанием; трубы бурильные с высаженными концами и муфты к ним				

Директор Центра коллективного пользования УрФУ
На основании доверенности № 14-05/221 от 01.01.2021 г.

В.С. Макаров