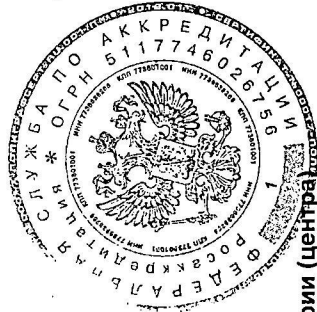


Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

КАЛАГОВ К.Э.

подпись
инициалы, фамилия

М.П.



Приложение к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЭ16

от «28» мая 2014 г.

18 СЕН 2019

на 84 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория по измерению параметров электромагнитной совместимости технических средств и продукции производственно-технического назначения
акционерного общества «Научно-производственное предприятие «Циклон-Тест»

наименование испытательной лаборатории (центра)

141190, Российская Федерация, Московская область, городской округ Фрязино, г. Фрязино, тер. Восточная Заводская промышленная, д. 4а, стр. 3, пом. 1

адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

№ 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	ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009) раздел 6	Электротехническое, электронное и радиозлектронное оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476	Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники	0 – 16 А

1	2	3	4	5	6	7
			32.50	8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
2	ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) разделы 4, 6	Электротехническое, электронное и радиоэлектронное оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438	Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения	0 - 2 0 - 50 % 0 - 50 %

1	2	3	4	5	6	7
			27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
3	ГОСТ 30804.4.2-2013	Электротехнические, электронные	26.11	8413	Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 15 кВ

1	2	3	4	5	6	7
	(IEC 61000-4-2:2008)	и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026		

1	2	3	4	5	6	7
				9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
4	СТБ IEC 61000-4-3:2009 (IEC 61000-4-3:2008)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	1 - 30 В/м

1	2	3	4	5	6	7
				8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
5	ГОСТ 30804.4.4-2013 (IEC 61000-4-4:2004)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,25 – 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
				8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
6	СТБ МЭК 61000-4-5:2006 (IEC 61000-4-5:2005)	Электротехническое и электронное оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
			28.94 28.99 32.20 32.50	8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
7	СТБ IEC 61000-4-6:2011 (IEC 61000-4-6:2008)	Электрическое и электронное оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	1 - 10 В

1	2	3	4	5	6	7
			27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405		

1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ IEC 61000-4-8:2013 (IEC 61000-4-8:2009)	Электротехническое и электронное оборудование бытового, коммерческого и промышленного назначения	26.11 26.20 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.51 27.90 28.23 28.25 28.93 28.99 32.99	9504 9506 8434 8438 8443 8470 8471 8472 8476 8501 8504 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 9032	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	1 – 1000 А/м
9	ГОСТ IEC 61000-4-9:2013	Электротехническое и электронное оборудование бытового, коммерческого и промышленного назначения	27.12 27.90	8504 8536 8537 8538 9032	Устойчивость к импульсному магнитному полю	100 – 1000 А/м
10	ГОСТ Р 50652-94 (МЭК 1000-4-10-93)	Электротехническое и электронное оборудование бытового, коммерческого и промышленного назначения	27.12 27.90	8504 8536 8537 8538 9032	Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю	10 – 100 А/м
11	ГОСТ 30804.4.11:2013 (IEC 61000-4-11:2004)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452	Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к изменениям напряжения электропитания	0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В 70 %, В

1	2	3	4	5	6	7
			28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
12	ГОСТ 30804.4.12-2002 (МЭК 61000-4-12:1995)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	27.12 27.90	8504 8536 8537 8538 9032	Устойчивость к колебательным затухающим помехам	0,25 – 4 кВ
13	ГОСТ 30804.4.13-2013	Электротехнические, электронные	27.12	8504	Устойчивость к искажениям синусоидальности	1,5 – 12 %

1	2	3	4	5	6	7
	(IEC 61000-4-13:2002)	и радиоэлектронные изделия и оборудование	27.90	8536 8537 8538 9032	напряжения электропитания, включая передачу сигналов по электрическим сетям	
14	ГОСТ Р 51317.4.14-2000 (МЭК 61000-4-14-99)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544	Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания	от ± 0,08 Ун до ± 0,12 Ун

1	2	3	4	5	6	7
				8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
15	ГОСТ Р 51317.4.16-2000 (МЭК 61000-4-16-98)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519	Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц	0,1–100 В

1	2	3	4	5	6	7
				8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
16	ГОСТ Р 51317.4.17-2000 (МЭК 61000-4-17-99)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501	Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока	2 – 15 %

1	2	3	4	5	6	7
				8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
17	ГОСТ Р 51317.4.28-2000 (МЭК 61000-4-28-99)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и оборудование	27.12 27.90	8504 8536 8537 8538 9032	Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 3 до ± 15 %
18	СТ РК IEC 61000-4-29:2013	Электрическое и электронное оборудование и системы	27.12 27.90	8504 8536 8537 8538 9032	Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к изменениям напряжения электропитания	40%, 70%, В 0%, В 80%, 85%, 120%, В
19	ГОСТ 30805.14.1-2013 (CISPR 14-1:2005)	Приборы, электрические инструменты и устройства бытового и аналогичного	26.11 26.20	8413 8414	Измерение напряжения ИРП Измерение мощности ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (пВт)

1	2	3	4	5	6	7
	разделы 5 – 8	назначения	26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027	Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
20	ГОСТ 30805.14.2-2013 (CISPR 14-2:2001) разделы 5 – 9	Приборы, электрические инструменты и устройства бытового и аналогового назначения	26.11 26.20 26.30 26.40 26.60 26.61 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538	Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания	2 – 8 кВ 0,5 кВ 1 – 3 В 3 В/м 0,5 – 2 кВ 40%, 70%, В 0%, В

1	2	3	4	5	6	7
21	ГОСТ 30805.16.2.1-2013 (CISPR 16-2-1:2005) разделы 4 – 8	Электротехническое, электронное и радиоэлектронное оборудование	26.20 26.30 26.40 26.60 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8539 8541 8543 8544 8767 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516	Измерение кондуктивных радиопомех	10 – 120 Дб (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
				8517 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
22	ГОСТ 30805.16.2.2-2013 (CISPR 16-2-2:2005) разделы 4 – 8	Электротехническое, электронное и радиоэлектронное оборудование	26.20 26.30 26.40 26.60 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8476 8479 8501	Измерение мощности радиопомех	10 – 120 Дб (пВт)

1	2	3	4	5	6	7	
				8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506			
23	ГОСТ 30805.16.2.3-2013 (CISPR 16-2-3:2006) разделы 4 – 8	Электротехническое, электронное и радиоэлектронное оборудование	26.20 26.30 26.40 26.60 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451	Измерение излучаемых радиопомех	10 – 120 Дб (мкВ/м)	

1	2	3	4	5	6	7
			28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8452 8465 8467 8471 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
24	ГОСТ Р 51318.16-2.4-2010 (СИСТР 16-2.4:2003) разделы 4 – 6	Электротехническое, электронное и радиоэлектронное оборудование	26.20 26.30 26.40 26.60 26.51 27.11 27.12 27.33	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424	Воздействие кондуктивных помех Воздействие электромагнитного поля	1 – 10 В 1 – 30 В/м

1	2	3	4	5	6	7
			27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506		
25	ГОСТ 32140-2013	Строительные машины и	27.51.21.119	8509	Измерения электромагнитных помех	10 – 120 Дб (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
	(EN 13309:2000) подраздел 4.1, пункты 4.2.1, 4.3.1, 4.4.1, 4.5.1, 4.6.1, 4.7.1, 4.8.1, 4.9.1	электрические/электронные сборочные узлы, входящие в состав машин			Воздействие электромагнитного поля	1 – 30 В/м
					Устойчивость к электростатическим разрядам	4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным переходным процессам, испытательный импульс 1а	от -25 до -50 В
					Устойчивость к кондуктивным переходным процессам, испытательный импульс 2	+25 В
					Устойчивость к кондуктивным переходным процессам, испытательный импульс 3а	от -25 до -35 В
					Устойчивость к кондуктивным переходным процессам, испытательный импульс 3б	от +25 до +35 В
					Устойчивость к кондуктивным переходным процессам, испытательный импульс 4	от -4 до -5 В
					Устойчивость к кондуктивным переходным процессам, испытательный импульс 5	от +26,5 до +70 В
26	ГОСТ IEC 61547-2013 разделы 4 – 8	Световое оборудование общего назначения	27.40.1	9405 8539 8541	Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	3 В/м
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	3 А/м
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,5 – 1 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	3 В
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ
					Устойчивость к провалам напряжения электропитания	70%, В
					Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0%, В
27	СТБ EN 55015-2006 разделы 6 – 10 (EN 55015:2000)	Электрическое световое и аналоговое оборудование	27.40.1 26.60 20.59 32.50	9018 9020 9405 8539 8541	Измерение напряжения радиопомех	10 – 120 ДБ (мкВ)
					Измерение магнитных составляющих напряженности поля радиопомех	10 – 120 ДБ (мкА)
28	СТБ IEC 60974-10-2008 разделы 4 – 7	Оборудование для дуговой сварки и аналоговое	27.90.31.110	8515 31 000 0 8515 39 130 0 8515 39 180 0 8515 39 900 0	Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ)
					Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники	0 – 16 А
					Доза фликера	0 – 2
					Изменения напряжения	0 – 50 %
					Колебания напряжения	0 – 50 %
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	10 В/м
					Устойчивость к наносекундным импульсным	2 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					помехам	
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ
					Устойчивость к радиопомехе общего вида	10 В
					Устойчивость к провалам напряжения электропитания	40%, 70%, В
29	ГОСТ 30850.2.1-2002 (МЭК 60669-2-1-96) раздел 26	Полупроводниковые выключатели и переключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок	27.90.11	8536 8544	Устойчивость к провалам и прерываниям напряжения электропитания	0%, 40%, 70%, В
					Устойчивость к импульсам волны 1,2 / 50 мкс	0,5 – 1 кВ
					Устойчивость к быстроменяемым переходным процессам	0,5 – 1 кВ
					Устойчивость к электрическим разрядам	4 – 8 кВ
					Устойчивость к излучению электромагнитного поля	3 В/м
					Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники	0 – 16 А
					Измерение напряжения ИРП	10 – 120 Дб (мкВ)
					Измерение мощности ИРП	10 – 120 Дб (пВт)
					Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ/м)
30	ГОСТ 30850.2.2-2002 (МЭК 60669-2-2-96) раздел 26	Выключатели с дистанционным управлением для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок	27.90.11	8536 8544	Устойчивость к номинальному напряжению	3 – 230 В
					Устойчивость к номинальному току	1 – 1000 мА
31	ГОСТ 30850.2.3-2002 раздел 26	Установочные выключатели с выдержкой времени с ручным и/или дистанционным управлением для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок	27.90.11	8536 8544	Устойчивость к номинальному напряжению	3 – 230 В
					Устойчивость к номинальному току	1 – 1000 мА
32	ГОСТ IEC 61008-1-2012 подразделы 9.1, 9.2 и 9.24	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, без встроенной защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения	27.90.11	8536 8544	Измерение напряжения ИРП	10 – 120 Дб (мкВ)
					Измерение мощности ИРП	10 – 120 Дб (пВт)
					Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ/м)
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	1 – 3 В/м
					Устойчивость к изменениям напряжения	0,7 – 1,1 Уном
					Устойчивость к несимметрии напряжений	0 – 15 %
					Устойчивость к изменению частоты питания	± 5 %
					Устойчивость к колебательным затухающим помехам	0,25 – 4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	1 – 3 В
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	2 – 4 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	2 – 5 кВ

1	2	3	4	5	6	7
33	ГОСТ Р 51327.1-2010 (МЭК 61009-1:2006) приложение Н	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, со встроенной защитой от сверхтоков бытового и аналогичного назначения	27.90.11	8536 8544	Измерение напряжения ИРП Измерение мощности ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к изменениям напряжения Устойчивость к несимметрии напряжений Устойчивость к изменению частоты питания Устойчивость к колебательным затухающим помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (нВт) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 8 кВ 1 – 3 В/м 0,7 – 1,1 Уном 0 – 15 % ± 5 % 0,25 – 4 кВ 1 – 3 В 2 – 4 кВ 2 – 5 кВ 10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (нВт) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 8 кВ 1 – 3 В/м 0,7 – 1,1 Уном 0 – 15 % ± 5 % 0,25 – 4 кВ
34	ГОСТ IEC 61009-1-2014	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, со встроенной защитой от сверхтоков бытового и аналогичного назначения	27.90.11	8536 8544	Измерение напряжения ИРП Измерение мощности ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к изменениям напряжения Устойчивость к несимметрии напряжений Устойчивость к изменению частоты питания Устойчивость к колебательным затухающим помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (нВт) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 8 кВ 1 – 3 В/м 0,7 – 1,1 Уном 0 – 15 % ± 5 % 0,25 – 4 кВ
35	СТБ МЭК 60730-2-18-2006 (IEC 60730-2-18:1997)	Автоматические электрические сенсорные устройства управления потоком воды и воздуха, предназначенные для использования в оборудовании бытового и аналогичного назначения или совместно с ним для отопления, кондиционирования воздуха и аналогичного применения	27.90.11 27.12 27.33 26.51	8536 8537 8544 9032	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Измерение мощности ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 10 – 120 ДБ (нВт) 0 – 16 А 2 – 8 кВ 3 – 10 В 3 – 10 В/м

1	2	3	4	5	6	7
					электромагнитному полю	0,25 – 4 кВ
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	40%, 70%, В
					Устойчивость к падениям напряжения электропитания	0%, В
					Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания	3 – 10 А/м
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	От ± 3 до ± 15 %
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 1 до ± 5 %
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	10 – 120 ДБ (мкВ)
					Измерение кондуктивных ИРП	1 – 10 В/м
36	ГОСТ EN 55103-2-2016	Профессиональная аудио-, видео-, аудиовизуальная аппаратура, аппаратура управления световыми приборами для зрелищных мероприятий	26.11 26.40 26.51 27.90 32.99	8515 8518 8519 8521 8525 8527 8528 9007	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к магнитному полю Устойчивость к быстрым переходным процессам Устойчивость к помехам звуковой частоты Устойчивость к радиочастотным помехам Устойчивость к выбросам напряжения Устойчивость к провалам напряжения	2 – 8 кВ 0,008 – 1000 А/м 0,5 – 2 кВ 20 ДБ/У 1 – 10 В 0,5 – 2 кВ 0 %, 40%, 70%, В
37	ГОСТ EN 55103-1-2013 раздел 6	Профессиональная аудио-, видео-, аудиовизуальная аппаратура, аппаратура управления световыми приборами для зрелищных мероприятий	26.11 26.40 26.51 27.90 32.99	8515 8518 8519 8521 8525 8527 8528 9007	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 %
38	ГОСТ 32132.3-2013 (IEC 61204-3:2000) разделы 5 – 8	Низковольтные источники питания постоянного тока	26.40	8518 8519 8521 8525 8527 8528 9007	Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Изменения напряжения Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Измерение мощности ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	0 – 16 А 0 – 50 % 10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 10 – 120 ДБ (пВт) 2 – 8 кВ 3 – 10 В/м 3 – 10 В
					Устойчивость к наносекундным импульсным	0,5 – 2 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					помехам	
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ
					Устойчивость к провалам напряжения электропитания	40%, 70%, В
					Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0 %, В
39	ГОСТ Р 54102-2010	Электрические приборы для бытового и аналогичного применения	26.40	8518 8519 8521 8525 8527 8528 9007	Устойчивость к сигналам, передаваемые по электрическим сетям Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к выбросам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	2,25 – 9%, В 40%, 70%, 80%, В 0 %, В 1 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 1 – 10 В 3 – 10 В/м 2 – 15 кВ 2 – 8 кВ 0,5 – 2 кВ 0,5 – 2 кВ 70%, В 120 %, В 0 %, В 3 – 30 А/м 3 – 10 В/м 3 – 10 В
40	ГОСТ Р 50628-2000	Машины электронные вычислительные персональные	26.20 26.30 26.40 26.51 28.23	8470 8471 8472 8517		
41	ГОСТ Р 51318.11-2006 (СИСПР 11:2004) разделы 6 – 9, 11	Высокочастотные устройства промышленного, научного, медицинского, бытового назначения, оборудование электроэрозсионной обработки, аппараты дуговой сварки	26.11 26.51 27.90 32.99	8414 8415 8418 8419 8421	Измерение напряжения ИРП Измерение излучаемых ИРП	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7	
				8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106			
42	СТБ EN 55011-2012	Промышленные, научные и медицинские,	20.59	8414	Измерение напряжения помех	10 – 120 Дб (мкВ)	

1	2	3	4	5	6	7
	разделы 7 – 10, 12	электрические устройства, бытовое и аналоговое оборудование	26.11 26.51 26.60 27.90 32.99	8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031	Измерение излучаемых электромагнитных помех	10 – 120 Дб (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
43	ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) разделы 7 – 11	Оборудование информационных технологий	20.59 26.20 26.30 26.40 26.60 26.51 27.12 27.33 27.90 28.23 32.50 32.99	9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
				9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
44	ГОСТ CISPR 24:2013 разделы 4, 6, 7	Оборудование информационных технологий	26.20 26.30 26.40 26.51 27.12 27.33 27.90 28.23	8443 8470 8471 8472 8504 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 9032	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	1 А/м 3 В/м 3 – 10 В/м 2 – 8 кВ 3 В 0,5 – 4 кВ 0,5 – 1 кВ 0 %, 70%, В 0 %, В
45	ГОСТ 32133.2-2013 (IEC 62040-2:2005) разделы 6, 7	Системы бесперебойного питания	26.20	8443 8471 8504 8518 8519 8521 8527 8528	Измерение напряжения ИРП Измерение напряженности поля Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к низкочастотным кондуктивным помехам Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к провалам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 2 – 8 кВ 3 – 10 В/м 1 – 2 кВ 1 – 2 кВ 3 – 10 В 10 В 10 – 30 А/м 0%, 40%, 70%, 80%, В

1	2	3	4	5	6	7
					напряжения электропитания	
					Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжений электропитания	0%, В
46	ГОСТ 30011.1-2012 (IEC 60947-1:2004) подраздел 8.4	Низковольтная аппаратура распределения и управления	27.12 27.90	8536 8537 8538 8504 9032	Измерение напряжений ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к излучаемым радиочастотным электромагнитным полям Устойчивость к импульсным наносекундным помехам Устойчивость к импульсам напряжения/тока Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к электромагнитным полям промышленной частоты Устойчивость к динамическим изменениям напряжений электропитания	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 2 – 8 кВ 10 В/м 1 – 2 кВ 1 – 2 кВ 10 В
47	ГОСТ Р 50030.4.1-2012 (МЭК 60947-4-1:2009) подраздел 9.4	Электромеханические контакторы и пускатели	27.12 27.90	8536 8537 8538 8504 9032	Измерение напряжений ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к излучаемым радиочастотным электромагнитным полям Устойчивость к импульсным наносекундным помехам Устойчивость к импульсам напряжения/тока Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к электромагнитным полям промышленной частоты Устойчивость к динамическим изменениям напряжений электропитания	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 2 – 8 кВ 10 В/м 1 – 2 кВ 1 – 2 кВ 10 В
48	ГОСТ Р 50030.4.2-2012 (МЭК 60947-4-2:2007) пункт 9.3.5	Контроллеры и пускатели с шунтированными устройствами и без шунтированных устройств	27.12 27.90	8536 8537 8538	Измерение напряжений ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А

1	2	3	4	5	6	7
				8504 9032	40 гармоник Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к излучаемым радиочастотным электромагнитным полям Устойчивость к импульсным наносекундным помехам Устойчивость к импульсам напряжения/тока Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к электромагнитным полям промышленной частоты Устойчивость к динамическим изменениям напряжения электропитания	0-2 0-50 % 0-50 % 2-8 кВ 10 В/м 1-2 кВ 1-2 кВ 10 В 30 А/м 0%, 40%, 70%, В
49	ГОСТ Р 50030.6.1-2010 (МЭК 60947-6-1:2005) подраздел 9.5	Коммутационная аппаратура переключения	27.12 27.90	8536 8537 8538 8504 9032	Измерение напряжения ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоник Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к излучаемым радиочастотным электромагнитным полям Устойчивость к импульсным наносекундным помехам Устойчивость к импульсам напряжения/тока Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к электромагнитным полям промышленной частоты Устойчивость к динамическим изменениям напряжения электропитания	10-120 ДБ (мкВ) 10-120 ДБ (мкВ/м) 0-16 А 0-2 0-50 % 0-50 % 2-8 кВ 10 В/м 1-2 кВ 1-2 кВ 10 В 30 А/м 0%, 40%, 70%, В
50	ГОСТ 30011.6.1-2012 (IEC 60947-6-1:1989) подраздел 9.5	Коммутационная аппаратура автоматического переключения	27.12 27.90	8536 8537 8538 8504 9032	Измерение напряжения ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоник Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к излучаемым радиочастотным электромагнитным полям Устойчивость к импульсным наносекундным помехам Устойчивость к импульсам напряжения/тока Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к электромагнитным полям промышленной частоты Устойчивость к динамическим изменениям напряжения электропитания	10-120 ДБ (мкВ) 10-120 ДБ (мкВ/м) 0-16 А 0-2 0-50 % 0-50 % 2-8 кВ 10 В/м 1-2 кВ 1-2 кВ 10 В 30 А/м 0%, 40%, 70%, В

1	2	3	4	5	6	7
					электромагнитным полям Устойчивость к импульсным наносекундным помехам Устойчивость к импульсам напряжения/тока Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к электромагнитным полям промышленной частоты Устойчивость к динамическим изменениям напряжения электропитания Измерение напряжений ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к динамическим изменениям напряжения электропитания Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к импульсному магнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к колебательным затухающим помехам Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к токам кратковременных синусоидальных помех частотой 50 Гц в цепях защитного и сигнального заземления Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания, включая передачу номинального значения	1 – 2 кВ 1 – 2 кВ 10 В 30 А/м 0%, 40%, 70%, В 10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 0,5 – 4 кВ 0%, 70%, 120%, В 0,25 – 4 кВ 2 – 15 кВ 1 – 30 В/м 3 – 600 А/м 100 – 600 А/м 1 – 10 В 0,25 – 4 кВ от ± 0,08 Ун до ± 0,20 Ун 0,1 – 100 В От ± 3 до ± 15 % 50 – 200 А От 1,5 до 12 % от
51	ГОСТ 32137-2013	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия. Изделия (оборудование, аппаратура), содержащие электрические, электронные и радиоэлектронные компоненты (схемы), поставляемые на ядерно- и радиационно-опасные объекты народного хозяйственного назначения, в том числе, атомные станции	26.11 26.51 27.12 27.90 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521		

1	2	3	4	5	6	7
				8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	сигналов по электрическим сетям Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю	напряжения основной составляющей 10 – 100 А/м
52	СТБ IEC 60947-2-2011 подраздел 7.3	Автоматические выключатели	27.12 27.90	8536 8537 8538 8504 9032	Измерение напряжения ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания, включая передачу сигналов по электрическим сетям Устойчивость к разрядам напряжения электропитания	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 2 – 8 кВ 10 В/м 10 В 2 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 0%, 40%, 70%, 80%, В От 1,5 до 12 % 0%, В
53	ГОСТ 30804.3-8-2002 (МЭК 61000-3-8:1997) разделы 6 – 9	Электрическое оборудование	26.51 27.12 27.90	8537 9032	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Измерение мощности ИРП	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 10 – 120 Дб (пВт)

1	2	3	4	5	6	7
54	ГОСТ IEC 60730-2-7-2011 разделы 23, 26	Таймеры и временные переключатели для приборов бытового и аналогичного назначения	26.51 27.12 27.33	8537 9032	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Измерение мощности ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к падениям Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к воздействию затухающих колебаний	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 10 – 120 Дб (пВт) 0 – 16 А 2 – 8 кВ 3 – 10 В 3 – 10 В/м 0,25 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 40%, 70%, В 0%, В 3 – 10 А/м От ± 3 до ± 15 % От ± 1 до ± 5 % 0,5 – 5 кВ
55	ГОСТ IEC 60730-2-8-2012 разделы 23, 26	Электроприводные водяные клапаны	26.51 27.12 27.33	8537 9032	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Измерение мощности ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к падениям Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 10 – 120 Дб (пВт) 0 – 16 А 2 – 8 кВ 3 – 10 В 3 – 10 В/м 0,25 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 40%, 70%, В 0%, В 3 – 10 А/м

1	2	3	4	5	6	7
					частоты	
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 3 до $\pm 15\%$
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 1 до $\pm 5\%$
					Устойчивость к воздействию затухающих колебаний	0,5 – 5 кВ
56	ГОСТ IEC 60730-1-2011 разделы 23, 26	Автоматические электрические управляющие устройства	26.51 27.12 27.33	8537 9032	Измерение кондуктивных ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ)
					Измерение излучаемых ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ/м)
					Измерение мощности ИРП	10 – 120 ДБ (пВт)
					Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники	0 – 16 А
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	3 – 10 В
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	3 – 10 В/м
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,25 – 4 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к падениям напряжения электропитания	40%, 70%, В
					Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания	0%, В
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	3 – 10 А/м
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 3 до $\pm 15\%$
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 1 до $\pm 5\%$
					Устойчивость к воздействию затухающих колебаний	0,5 – 5 кВ
57	ГОСТ IEC 60730-2-5-2012 разделы 23 и 26	Автоматические электрические устройства управления горелками для бытового и аналогичного назначения	26.51 27.12 27.33	8537 9032	Измерение кондуктивных ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ)
					Измерение излучаемых ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ/м)
					Измерение мощности ИРП	10 – 120 ДБ (пВт)
					Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники	0 – 16 А
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	3 – 20 В
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	3 – 20 В/м
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным	0,5 – 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					помехам большой энергии Устойчивость к падениям напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к воздействию затухающих колебаний Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Измерение мощности ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к падениям напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к воздействию затухающих колебаний Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Измерение мощности ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными	40%, 70%, В 0%, В 3 – 10 А/м От ± 3 до ± 15 % От ± 1 до ± 5 % 0,5 – 5 кВ 10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 10 – 120 Дб (пВт) 0 – 16 А 2 – 8 кВ 3 – 10 В 3 – 10 В/м 0,25 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 40%, 70%, В 0%, В 3 – 10 А/м От ± 3 до ± 15 % От ± 1 до ± 5 % 0,5 – 5 кВ 10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 10 – 120 Дб (пВт) 0 – 16 А 2 – 8 кВ 3 – 10 В
58	ГОСТ IEC 60730-2-14-2012 разделы 23, 26	Электрические силовые приводы	26.51 27.12 27.33	8537 9032		
59	СТБ МЭК 60730-2-18-2006 разделы 23, 26	Электрические сенсорные устройства управления потоком воды и воздуха	26.51 27.12 27.33	8537 9032		

1	2	3	4	5	6	7
					электромагнитными полями	
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	3 – 10 В/м
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,25 – 4 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к падениям напряжения электропитания	40%, 70%, В
					Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания	0%, В
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	3 – 10 А/м
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 3 до ± 15 %
					Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения	От ± 1 до ± 5 %
					Устойчивость к воздействию затухающих колебаний	0,5 – 5 кВ
60	ГОСТ 30969-2002 (МЭК 61326-1:1997) разделы 5 – 8	Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения	26.51	9026 9027 9028 9030	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к выбросам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 8 кВ 1 – 10 В/м 70%, В 120 %, В 0 %, В 1 – 3 В 1 – 2 кВ 0,5 – 2 кВ 0,5 – 4 кВ
61	ГОСТ Р 51516-99 (МЭК 60255-22-4-92)	Статические измерительные реле и устройства защиты с выходными контактами и без выходных контактов	26.51	9026 9027 9028 9030	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,5 – 4 кВ
62	ГОСТ Р 51522.1-2011 (МЭК 61326-1:2005) разделы 5 – 8	Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения	20.59 26.51 26.60 32.50	9018 9020 9026 9027 9028	Измерение напряжения ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2

1	2	3	4	5	6	7
				9030	Изменения напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Измерение напряжения ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	0 - 50 % 2 - 8 кВ 1 - 10 В/м 1 - 30 А/м 0%, 40%, 70%, В 0%, В 1 - 3 В 0,5 - 2 кВ 0,5 - 2 кВ 10 - 120 Дб (мкВ) 10 - 120 Дб (мкВ/м) 0 - 16 А 0 - 2 0 - 50 % 2 - 8 кВ 1 - 10 В/м 1 - 30 А/м 0%, 40%, 70%, В 0%, В 1 - 3 В 0,5 - 2 кВ 0,5 - 2 кВ 2 - 8 кВ 1 - 10 В/м 1 - 30 А/м 0%, В
63	ГОСТ Р 51522.2.2-2011 (МЭК 61326-2-2:2005) разделы 5 - 8	Портативное оборудование, применяемое для испытаний, измерений и мониторинга в низковольтных распределительных системах электроснабжения	26.51	9026 9027 9028 9030		
64	ГОСТ Р 51522.2.4-2011 (IEC 61326-2-4:2006) разделы 5 - 8	Устройства мониторинга изоляции и определения мест нарушения изоляции	26.51	9026 9027 9028 9030		

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	10 В
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	1 – 2 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ
65	ГОСТ Р 51525-99 (МЭК 60255-22-2-96)	Статические измерительные реле и устройства защиты с выходными контактами и без выходных контактов	26.51	9026 9027 9028 9030	Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 15 кВ
66	ГОСТ 31818.11-2012 (IEC 62052-11:2003) подраздел 7.5	Аппаратура для измерения электрической энергии. Электромеханические и статические счетчики	26.51	9026 9027 9028 9030	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 15 кВ 10 – 30 В/м 10 В 2 – 4 кВ
67	ГОСТ 31819.11-2012 (IEC 62053-11:2003) подраздел 7.5	Электромеханические (индукционные) счетчики классов точности 0,5; 1 и 2 для измерения электрической активной энергии в сетях переменного тока частотой 50 или 60 Гц	26.51	9026 9027 9028 9030	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к колебательным затухающим помехам Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 15 кВ 10 – 30 В/м 10 В 2 – 4 кВ 0,5 – 1 кВ 1 – 2,5 кВ
68	ГОСТ 31819.21-2012 (IEC 62053-21:2003) подраздел 7.5	На статические (электронные) счетчики классов точности 1 и 2 для измерения электрической активной энергии в сетях переменного тока частотой 50 или 60 Гц	26.51	9026 9027 9028 9030	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к колебательным затухающим помехам Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 15 кВ 10 – 30 В/м 10 В 2 – 4 кВ 0,5 – 1 кВ 1 – 2,5 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					наведенным радиочастотными электромагнитными полями	
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	2 – 4 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 1 кВ
					Устойчивость к колебательным затухающим помехам	1 – 2,5 кВ
69	ГОСТ 31819-22-2012 (IEC 62053-22:2003) подраздел 7.5	Статические (электронные) счетчики классов точности 0,2S и 0,5S для измерения электрической активной энергии в сетях переменного тока частотой 50 или 60 Гц	26.51	9026 9027 9028 9030	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к колебательным затухающим помехам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 15 кВ 10 – 30 В/м 10 В 2 – 4 кВ 0,5 – 1 кВ 1 – 2,5 кВ
70	ГОСТ 31819-23-2012 (IEC 62053-23:2003) подраздел 7.5	Статические (электронные) счетчики классов точности 1; 2 и 3 (по требованию потребителя), предназначенные для измерения электрической реактивной энергии переменного тока частотой 50 или 60 Гц	26.51	9026 9027 9028 9030	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к колебательным затухающим помехам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 15 кВ 10 – 30 В/м 10 В 2 – 4 кВ 0,5 – 1 кВ 1 – 2,5 кВ
71	СТБ ГОСТ Р 51525-2001 (МЭК 60255-22-2:1996)	Статические измерительные реле и устройства защиты с выходными контактами и без выходных контактов	26.51	9026 9027 9028 9030	Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к колебательным затухающим помехам	2 – 15 кВ 1 – 2,5 кВ
72	СТБ ГОСТ Р 51516-2001 (МЭК 60255-22-4:1992)	Статические измерительные реле и устройства защиты с выходными контактами и без выходных контактов	26.51	9026 9027 9028 9030	Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,25 – 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
73	ГОСТ Р 51522.2.1-2011 (МЭК 61326-2-1:2005) разделы 5 – 8	Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения	26.51	9027	Измерение напряжения ИРП Измерение излучаемых ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 2 – 8 кВ 1 – 10 В/м 1 – 30 А/м 0%, 40%, 70%, В 0%, В 1 – 3 В 0,5 – 2 кВ 0,5 – 2 кВ
74	ГОСТ EN 50270-2012 разделы 4, 5	Приборы электрические для обнаружения и измерения горючих газов, токсичных газов или кислорода газов или кислорода	26.51	9027	Измерение кондуктивных ИРП Измерение излучаемых ИРП Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 3 – 30 А/м 1 – 10 В/м 2 – 8 кВ 3 – 10 В 0,5 – 2 кВ 0,5 – 2 кВ 0%, 40%, 70%, В 0%, В 2 – 3 В/м 2 – 3 В/м
75	ГОСТ Р 51407-99 (МЭК 60118-13-97) раздел 6	Носимые слуховые аппараты индивидуального пользования с электронным усилением	26.60.14.120	9021 40 000 0	Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	0%, В 2 – 3 В/м
76	ГОСТ 30880-2002 (МЭК 60118-13:1997) раздел 6	Носимые слуховые аппараты индивидуального пользования с электронным усилением	26.60.14.120	9021 40 000 0	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	2 – 3 В/м

1	2	3	4	5	6	7
77	СТБ МЭК 60601-1-2-2006	Медицинские электрические изделия и медицинские электрические системы	26.20 26.30 26.40 26.60 26.51 27.11 27.12 27.33 27.40 27.51 27.90 28.21 28.23 28.24 28.25 28.93 28.94 28.99 32.20 32.50	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8471 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028	Измерение напряжения ИРП Измерение мощности ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к кратковременным прерываниям напряжения электропитания	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (пВт) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 2 – 15 кВ 1 – 30 В/м 0,25 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 1 – 10 В 1 – 1000 А/м 0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В

1	2	3	4	5	6	7
78	ГОСТ 30887-2002 (IEC 61800-3:1996) разделы 6, 7	Системы электрического привода с регулируемой скоростью вращения двигателей переменного и постоянного тока	27.11 27.51 28.25 28.93 28.99	9030 9031 9032 9207 9405 9504 9506 8434 8438 8476 8501	Измерение напряжения ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к несинусоидальности напряжения Устойчивость к несимметрии напряжения Устойчивость к отклонениям напряжения электропитания Устойчивость к отклонениям частоты электропитания Устойчивость к несинусоидальности напряжения Устойчивость к несимметрии напряжения питания Устойчивость к изменениям напряжения питания Устойчивость к изменениям частоты питания Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к напряжениям промышленной	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 2 – 8 кВ 3 – 10 В/м 0,5 – 2 кВ 1 – 2 кВ 3 В 15 А/м 40%, 70%, В 0 %, В 8 – 12 % 2 – 3 % от -10 до +10 % 2 – 4 % 8 % 2 % от -5 до +10 % от -2 до +2 % 3 – 1000 А/м 2 – 15 кВ 10 В/м 10– 300 В
79	ГОСТ Р 50034-92	Асинхронные электродвигатели	27.11 27.51 28.25 28.93 28.99	8434 8438 8476 8501		
80	ГОСТ Р 51317.6.5-2006 (МЭК 61000-6-5:2001) разделы 5 – 8	Электротехнические и электронные изделия и аппаратура	27.11 27.51 28.25 28.93 28.99	8434 8438 8476 8501		

1	2	3	4	5	6	7
					частоты	
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к колебательным затухающим помехам	0,5 – 2,5 кВ
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	1 – 4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	10 В
					Устойчивость к провалам напряжения электропитания	40%, 70%, В
					Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0%, 50%, В
					Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока	10 %
81	ГОСТ 30804.6.1-2013 (IEC 61000-6-1:2005) разделы 4, 5, 7, 8	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	27.51 28.25 28.93 28.99	8434 8438 8476	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	3 А/м
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	1 – 3 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	3 В
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,5 – 1 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ
					Устойчивость к провалам напряжения электропитания	0%, 70%, В
					Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	70%, В
82	ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) разделы 4, 5, 7, 8	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	27.51 28.25 28.93 28.99	8434 8438 8476	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	30 А/м
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	1 – 10 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	10 В
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	1 – 2 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ
					Устойчивость к провалам напряжения электропитания	0%, 40%, 70%, В

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0%, В
83	ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) разделы 4, 6 – 9	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	27.51 28.25 28.93 28.99	8434 8438 8476	Измерение кондуктивных ИРП	10 – 120 Дб (мкВ)
84	ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) разделы 4, 6 – 9	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	27.51 28.25 28.93 28.99	8434 8438 8476	Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ/м)
85	ГОСТ 12252-86	Радистанции с угловой (фазовой или частотной) модуляцией сухопутной подвижной службы	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
				8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
86	ГОСТ 28279-89	Электрооборудования автомобиля и автомобильной бытовой радиоэлектронной аппаратуры.	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515	Измерение напряжения радиопомех в сети электрооборудования автомобиля Измерение напряженности поля радиопомех, создаваемых электрооборудованием автомобиля внутри салона Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	10 – 120 дБ/мкВ 10 – 120 дБ/(мкВ/м) 1 – 30 В 1 – 30 В/м

1	2	3	4	5	6	7
				8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
87	ГОСТ 28751-90	Электронные и электрические изделия, предназначенные для работы на автотранспортных средствах	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1a Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3a Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3b Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 5	до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В до +200В

1	2	3	4	5	6	7	
				8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106			
88	ГОСТ 29157-91	Электронные и электрические изделия, предназначенные для работы на автотранспортных средствах	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452	Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных бортовых цепях, испытательный импульс 1a Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных бортовых цепях, испытательный импульс 2 Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных бортовых цепях, испытательный импульс 3a Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных бортовых цепях, испытательный импульс 3b	до -60В до +70В до -80В до +80В	

1	2	3	4	5	6	7
			8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106			
89	ГОСТ 29254-91	Измерительные приборы и технические средства, предназначенные для построения автоматических и автоматизированных систем измерения, контроля, регулирования, диагностики и управления промышленными процессами, технологическими линиями и агрегатами.	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к динамическим изменениям напряжения электропитания	0,5 – 4 кВ 2 – 15 кВ 0,5 – 4 кВ 0%, 40%, 70%, 80%, В

1	2	3	4	5	6	7	
				8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106			
90	ГОСТ 30378-95	Электронные и электрические изделия, предназначенные для работы на	27.90 26.11	8413 8414	Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 15 кВ	

1	2	3	4	5	6	7
		автотранспортных средствах	26.51 32.99	8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027		

1	2	3	4	5	6	7
91	ГОСТ 30787-2001	Кассовые суммирующие аппараты	27.90 26.11 26.51 32.99	9028 9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 2 – 15 кВ 1 – 30 В 0,25 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 1 – 30 В/м 0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В 1 – 1000 А/м

1	2	3	4	5	6	7
92	ГОСТ 30585-98	Технические средства, содержание в своей основе радиотехническое, радиоэлектронное, электронное и электротехническое оборудование, включая объекты аэрокосмической техники	27.90 26.11 26.51 32.99	8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521	Устойчивость к воздействию грозовых разрядов	0,5 – 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
				8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
93	ГОСТ 30601-97	Охранные сигнально-противоугонные устройства автотранспортных средств	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510	Измерение напряжения радиопомех в сети электрооборудования автомобиля Измерение напряженности поля радиопомех, создаваемых электрооборудованием автомобиля внутри салона Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 5	10 – 120 дБ/мкВ 10 – 120 дБ/(мкВ/м) 1 – 30 В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В до +200В

1	2	3	4	5	6	7
				8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
94	ГОСТ 30805.12-2002 (СИСПР 12-97) разделы 5 и 6	Самоходные средства, моторные лодки, устройства с двигателями внутреннего сгорания	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472	Измерение промышленных ИРП	10 – 120 дБ(мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7	
				8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106			
95	ГОСТ Р 50009-2000 разделы 6 и 7	Технические средства охранной сигнализации	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к искажениям синусоидальности Устойчивость к провалам и прерываниям	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 0,5 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 1 – 10 В 1 – 10 В/м 2 – 15 кВ От 10 до 35 В 0 %, В	

1	2	3	4	5	6	7	
				напряжения			
				8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106			
96	ГОСТ 33436.4-1-2015	Технические средства автоматики и телемеханики	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 5 – 20 В/м 2 – 8 кВ 30 – 300 А/м	

1	2	3	4	5	6	7
			8424	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ	
			8433			
			8436	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	2 кВ	
			8438			
			8443	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	10 В	
			8447			
			8450			
			8451	Устойчивость к провалам напряжения электропитания	0%, 70%, В	
			8452			
			8465	Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0%, В	
			8467			
			8470	Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока	15 %	
			8471			
			8472			
			8476			
			8479			
			8501			
			8504			
			8508			
			8509			
			8510			
			8514			
			8515			
			8516			
			8517			
			8518			
			8519			
			8521			
			8527			
			8528			
			8536			
			8537			
			8538			
			8539			
			8541			
			8543			
			8544			
			9018			
			9019			
			9020			
			9026			
			9027			
			9028			
			9030			
			9031			
			9032			
			9106			

1	2	3	4	5	6	7
97	ГОСТ Р 51179-98 (МЭК 870-2-1-95) раздел 5	Устройства и системы телемеханики	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными полями Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока Устойчивость к колебательным затухающим помехам	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 1 – 30 В/м 2 – 15 кВ 1 – 1000 А/м 0,5 – 4 кВ 0,25 – 4 кВ 1 – 30 В 0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В 0 – 15 % 0,25 – 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
98	ГОСТ Р 51699-2000 (EN 50130-4:1995)	Стационарные, передвижные и портативные (носимые) электронные и радиотехнические изделия и аппаратура, входящие в состав систем охранной сигнализации	27.90 26.11 26.51 32.99	9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к выбросам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к отклонениям напряжения электропитания	10 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 2 кВ 0,25 – 2 кВ 10 В 70%, В 120 %, В 0 %, В от -15 до +10 %

1	2	3	4	5	6	7
				8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
99	ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008)	Технические средства радиосвязи и связанное с ними вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 5	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 2 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В до +200В

1	2	3	4	5	6	7
100	ГОСТ Р 52459.2-2009 (ЕН 301 489-2-2002)	Оборудование пейджинговых систем связи (радиоприемники, радиопередатчики, комбинированное оборудование) и связанное с ним вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В 0%, 70%, В

1	2	3	4	5	6	7
				8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0 %, В 0,5 – 2 кВ
101	ГОСТ Р 52459.3-2009 (ЕН 301 489-3-2002)	Устройства малого радиуса действия и связанное с ним вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В до -200В до 100В

1	2	3	4	5	6	7
				8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	до -200В до +200В от -4 до -16В 0%, 70%, В 0%, В 0,5 – 2 кВ
102	ГОСТ Р 52459.5-2009 (ЕН 301 489-5-2002)	Подвижные средства наземной радиосвязи личного пользования и вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ

1	2	3	4	5	6	7
				8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	3 В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В 0%, 70%, В 0 %, В 0,5 – 2 кВ
103	ГОСТ Р 52459.6-2009 (ЕН 301 489-6-2002)	Оборудование цифровой усовершенствованной беспроводной связи и связанное с ним вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2

1	2	3	4	5	6	7
				8421	Изменения напряжения	0 – 50 %
				8422	Колебания напряжения	0 – 50 %
				8424	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	3 В/м
				8433	Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
				8436	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,5 – 1 кВ
				8438		
				8443		
				8447	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	3 В
				8450		
				8451		
				8452	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а	до -200В
				8465		
				8467	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2	до 100В
				8470		
				8471	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а	до -200В
				8472		
				8476	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б	до +200В
				8479		
				8501	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4	от -4 до -16В
				8504		
				8508	Устойчивость к провалам напряжения электропитания	0%, 70%, В
				8509		
				8510	Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0 %, В
				8514		
				8515	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 2 кВ
				8516		
				8517		
				8518		
				8519		
				8521		
				8527		
				8528		
				8536		
				8537		
				8538		
				8539		
				8541		
				8543		
				8544		
				9018		
				9019		
				9020		
				9026		
				9027		
				9028		
				9030		
				9031		

1	2	3	4	5	6	7
104	ГОСТ Р 52459.9-2009 (ЕН 301 489-9-2002)	Беспроводные микрофоны, аналоговое радиооборудование звуковых линий, беспроводная аудиоаппаратура, располагаемые в ухе устройства мониторинга и связанное с ними вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В 0%, 70%, В 0 %, В 0,5 – 2 кВ

1	2	3	4	5	6	7
105	ГОСТ Р 52459.10-2009 (ЕН 301 489-10-2002)	Оборудование беспроводных телефонов первого и второго поколений и связанное с ним вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В 0%, 70%, В 0 %, В 0,5 – 2 кВ

1	2	3	4	5	6	7
106	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13:2002)	Средства радиосвязи личного пользования, работающие в полосе частот от 26965 до 27860 кГц, предназначенные для передачи речевых и/или неречевых сигналов, и связанное с ними вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3b Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В 0%, 70%, В 0 %, В 0,5 – 2 кВ

1	2	3	4	5	6	7
				8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	помехам большой энергии	
107	ГОСТ Р 52459.17-2009 (ЕН 301 489-17-2008)	Оборудование широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц.	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В

1	2	3	4	5	6	7
				8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0%, 70%, В 0 %, В 0,5 – 2 кВ
108	ГОСТ Р 52459.18-2009 (ЕН 301 489-18-2002)	Оборудование наземной системы транкинговой радиосвязи и связанное с ним вспомогательное оборудование	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Доза фликера Изменения напряжения Колебания напряжения Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 0 – 2 0 – 50 % 0 – 50 % 3 В/м 2 – 8 кВ 0,5 – 1 кВ 3 В до -200В

1	2	3	4	5	6	7
				8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В 0%, 70%, В 0 %, В 0,5 – 2 кВ
109	ГОСТ Р 52691-2006	Судовые навигационное и радиотехническое оборудование и средства радиосвязи	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 3 – 10 В 10 В/м 1 – 2 кВ 0,5 – 1 кВ

1	2	3	4	5	6	7
				8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106	помехам большой энергии Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к электростатическим разрядам	0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В 2 – 8 кВ
110	СТБ EN 300 220-1-2011	Устройства радиосвязи малого радиуса действия	27.90 26.11 26.51	8413 8414 8415	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 0 – 16 А

1	2	3	4	5	6	7
			32.99	8418	40 гармоника	
				8419	Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 15 кВ
				8421	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	1 – 30 В/м
				8422	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	0,25 – 4 кВ
				8424	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ
				8433	Устойчивость к провалам напряжения электропитания	0%, 40%, 70%, 80%, В
				8436	Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0%, В
				8438	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а	до -200В
				8443	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2	до 100В
				8447	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а	до -200В
				8450	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б	до +200В
				8451	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4	от -4 до -16В
				8452	Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 5	до +200В
				8465		
				8467		
				8470		
				8471		
				8472		
				8476		
				8479		
				8501		
				8504		
				8508		
				8509		
				8510		
				8514		
				8515		
				8516		
				8517		
				8518		
				8519		
				8521		
				8527		
				8528		
				8536		
				8537		
				8538		
				8539		
				8541		
				8543		
				8544		
				9018		
				9019		
				9020		
				9026		
				9027		
				9028		

1	2	3	4	5	6	7
111	СТБ EN 300 440-1-2011	Устройства радиосвязи малого радиуса действия	27.90 26.11 26.51 32.99	9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 1а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 2 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3а Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 3б Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 4 Устойчивость к кондуктивным помехам в цепях питания, испытательный импульс 5	10 – 120 ДБ (мкВ) 10 – 120 ДБ (мкВ/м) 0 – 16 А 2 – 15 кВ 1 – 30 В/м 0,25 – 4 кВ 0,5 – 4 кВ 0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В до -200В до 100В до -200В до +200В от -4 до -16В до +200В

1	2	3	4	5	6	7
				8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
112	ГОСТ IEC 60204-31-2012 пункт 4.4.1	Электрическое и электронное оборудование швейных машин, установок и систем	27.90 26.11 26.51 32.99	8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 2 – 8 кВ 10 В/м 1 – 2 кВ 10 В

1	2	3	4	5	6	7
113	СТБ МЭК 61000-2-4-2005 (МЭК 61000-2-4-2002)	Системы электроснабжения промышленных предприятий и систем	27.90 26.11 26.51 32.99	8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106 8413 8414 8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514	Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к несимметрии напряжений Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения Устойчивость к напряжениям гармоник и интергармоник Устойчивость к отклонениям напряжения электропитания Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0 – 415 В 0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В 0 – 15 % ± 15 % 0,52% – 8%, В ± 15 % 0,5 – 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
				8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9106		
114	ГОСТ 33436.3-2-2015 (IEC 62236-3-2:2008)	Аппаратура и оборудование	30.20	8601 8602 8603 8605 8606 8607	Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Измерение кондуктивных ИРП Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к гармоникам и субгармоникам Устойчивость к провалам напряжения, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения на входном порте электропитания постоянного тока Устойчивость к провалам, прерываниям	10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) 10 В 2 кВ 0,5 – 2 кВ 5 – 20 В/м 2 – 8 кВ 10 – 120 Дб (мкВ) 10 – 120 Дб (мкВ/м) от 0.52 до 8%, В. 0%, 40%, 70%, 80%, 120%, В 0 – 100%, В
115	ГОСТ Р МЭК 60044-8-2010	Электронные трансформаторы тока	27.12 27.90	8504 8536 8537 8538 9032		

1	2	3	4	5	6	7
					напряжения и изменениям напряжения на входном порте переменного тока	
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 4 кВ
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	2 – 4 кВ
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	100 – 1000 А/м
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	10 В/м
					Устойчивость к импульсному магнитному полю	1000 А/м
					Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю	100 А/м
116	ГОСТ Р МЭК 60044-7:2010	Электронные трансформаторы напряжения	27.12 27.90	8504 8536 8537 8538 9032	Измерение кондуктивных ИРП	10 – 120 Дб (мкВ)
					Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ/м)
					Устойчивость к гармоникам и субгармоникам	от 0,52 до 8%, В.
					Устойчивость к провалам напряжения, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения на входном порте электропитания постоянного тока	0%, 40%, 70%, 80%, 120%, В
					Устойчивость к провалам, прерываниям напряжения и изменениям напряжения на входном порте переменного тока	0 – 100%, В
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 4 кВ
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	2 – 4 кВ
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	100 – 1000 А/м
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	10 В/м
					Устойчивость к импульсному магнитному полю	1000 А/м
					Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю	100 А/м
117	ГОСТ 30429-96	Устройства, оборудование и аппаратура, устанавливаемые совместно со служебными радиоприемными устройствами гражданского назначения	28.99	8518 8525 8526 8531 8537 8907 9014 9019	Измерение кондуктивных ИРП	10 – 120 Дб (мкВ)
					Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ/м)
118	ГОСТ Р 51326.1-99 (IEC 61008-1:1996)	Управляемые дифференциальным током автоматические выключатели без встроенной защиты от сверхтоков,	27.90	8536 8544 42 8544 49 910 0	Измерение напряжения ИРП	10 – 120 Дб (мкВ)
					Измерение мощности ИРП	10 – 120 Дб (пВт)

1	2	3	4	5	6	7
		функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, бытового и аналогового применения			Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ/м)
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к радиочастотному полю электромагнитного поля	1 – 3 В/м
					Устойчивость к изменениям напряжения	0,7 – 1,1 Uном
					Устойчивость к несимметрии напряжений	0 – 15 %
					Устойчивость к изменению частоты питания	± 5 %
					Устойчивость к колебательным затухающим помехам	0,25 – 4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	1 – 3 В
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	2 – 4 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	2 – 5 кВ
119	СТБ МЭК 60730-1-2004 (IEC 60730-1:2003)	Автоматические электрические управляющие устройства	26.51 27.12 27.33 27.90	8537 9032	Измерение напряжения ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ)
					Измерение мощности ИРП	10 – 120 ДБ (нВт)
					Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока с 1 по 40 гармоники	0 – 16 А
					Устойчивость к электростатическим разрядам	2 – 8 кВ
					Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	3 – 10 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	3 – 10 В
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	1 – 2 кВ
					Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	0,5 – 4 кВ
					Устойчивость к провалам	40%, 70%, В
					Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	0%, В
					Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	3 – 10 А/м
					Устойчивость к воздействию затухающих колебаний	0,5 – 5 кВ
					Устойчивость к изменению частоты питания	± 5 %
120	СТБ МЭК 60870-2-1-2003 раздел 5	Устройства и системы телемеханики с передачей информации кодированной	27.90 26.11	8413 8414	Измерение кондуктивных ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ)
					Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 ДБ (мкВ/м)

1	2	3	4	5	6	7
		последовательностью битов для контроля и управления территориально распределенными процессами	26.51 32.99	8415 8418 8419 8421 8422 8424 8433 8436 8438 8443 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8470 8471 8472 8476 8479 8501 8504 8508 8509 8510 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8527 8528 8536 8537 8538 8539 8541 8543 8544 9018 9019 9020 9026 9027	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Устойчивость к электростатическим разрядам Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии Устойчивость к наносекундным импульсным помехам Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями Устойчивость к провалам напряжения электропитания Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока Устойчивость к колебательным затухающим помехам	1 – 30 В/м 2 – 15 кВ 1 – 1000 А/м 0,5 – 4 кВ 0,25 – 4 кВ 1 – 30 В 0%, 40%, 70%, 80%, В 0%, В 0 – 15 % 0,25 – 4 кВ

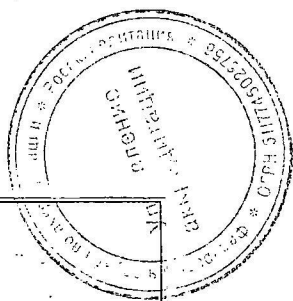
1	2	3	4	5	6	7
				9028 9030 9031 9032 9106		
121	ГОСТ Р 51318.12-2012 (СИСПР 12:2009)	Транспортные средства, моторные лодки и устройства с двигателями внутреннего сгорания	29.10	8703	Измерение напряженности поля ИРП	10 – 120 Дб (мкВ/м)
122	Правила ЕЭК ООН №10	Транспортные средства категорий L, M, N и O	30.91 29.10	8711 8703	Измерение напряженности поля ИРП Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	10 – 120 Дб (мкВ/м) 30 В/м



A. S. Petruxin
 подпись уполномоченного лица

А.С. Петрухин
 инициалы, фамилия уполномоченного лица

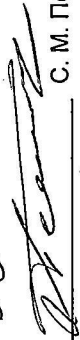
Прошито и пронумеровано
84 (*восемьдесят четыре*) листа



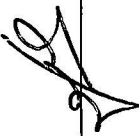
Эксперт по аккредитации

 Ю. В. Дружина

Технический эксперт

 С. М. Полойников

Технический эксперт

 В. А. Лысиков

