Область компетентности испытательной лаборатории Акционерного общества «ТЕСТПРИБОР» (ИЛ АО «ТЕСТПРИБОР»)

1. НОМЕНКЛАТУРА ПРОДУКЦИИ, ИСПЫТЫВАЕМОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ (ЦЕНТРОМ)

1.1. НОМЕНКЛАТУРА ИСПЫТЫВАЕМЫХ ИЗДЕЛИЙ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
1	**Интегральные микросхемы**			
1.1	Интегральные микросхемы			
1.1	Микросхемы цифровые Параметры: - напряжение питания до 50В; - входные токи от 0,1 нА; - выходные токи до 200 мА; - уровень входных сигналов до 10В; - ток потребления до 3А; - время задержки распространения от 1 нс; - информационная емкость до 8 Гбит; - максимальная тактовая частота до 120МГц.	5962	26.11.30.000	ОСТ В 11.073.012 ОСТ В 11.073.041 ОСТ В 11.073.067 ОСТ В 11 0398 ОСТ В 11 0546 ОСТ В 11 0998 ОСТ В 11 1009 ОСТ В 11 1010 ОСТ В 11 348.907 РД В 11 305.007.1 Технические условия на изделия
1.2	Микросхемы аналоговые Параметры: - напряжение питания от -100В до 100В; - входные токи от 10 нА; - уровень входных сигналов от -10В до 10В; - ток потребления до 3А; - максимальная частота до 40ГГц; - диапазон входных напряжений до 1000В; - диапазон выходных напряжений до 1000В; - диапазон выходных токов до 120А; - коэффициент усиления до 120 дБ; - сопротивление канала в открытом состоянии от 1 мОм; сопротивление канала в закрытом состоянии до 10 ГОм.			
1.3	Микросхемы интегральные аналого-цифровые и цифро-аналоговые Параметры: - разрядность до 16 бит;			

м.п.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
	- диапазон частот до 120МГц; - напряжение питания от -15В до 15В; - уровень входных сигналов от -2,5В до 2,5В; - входные токи от 5 нА; - выходные токи до 150 мА; - ток потребления до 3А; - интегральная нелинейность до 0,05%; -дифференциальная нелинейность около 1%.- информационная емкость до 256Гбайт.			
2	Полупроводниковые приборы			
2.1	Диоды Параметры: - прямой ток до 120А; - обратный ток от 1 нА; - пробивное напряжение до 5кВ; - прямое напряжение до 10В; - диапазон частот до 120МГц; - обратное напряжение до 5кВ.	5961	26.11.21.110 26.11.21.120 26.11.21.130 26.11.21.140	ГОСТ В 21156 ГОСТ В 22468 ГОСТ В 22049 ГОСТ В 26504 ГОСТ В 28146 ГОСТ 11630 ОСТ В 11 0219 ОСТ В 11 0349 ОСТ В 11 336.018 Технические условия на изделия
2.2	Транзисторы Параметры: - напряжение коллектор-эмитер до 5кВ; - постоянный ток коллектора до 10А; - напряжение насыщения коллектор-эмитер до 10В; - напряжение насыщения база-эмитер до 10В; - статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером до 10000; - крутизна ВАХ до 300 мА/В; - пороговое напряжение от 1В до 10В; - сопротивление сток-исток от 1мОм до 300 Ом; - постоянный ток стока от 1мкА до 10А; - диапазон частот до 40ГГц; - максимальная частота усиления до 40ГГц.			
2.3	Тиристоры Параметры: - напряжение переключения до 1000В; - ток удержания до 10А; - запирающее напряжение до 600В; - прямой ток до 120А; - обратный ток от 0,1 нА; - напряжение насыщения до 10В; - прямое напряжение до 10В; - обратное напряжение до 1000В;			

М.П. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
	- отпирающий ток управления до 10А; - диапазон частот до 120МГц; - скорость нарастания напряжения до 250В/мкс.			
3	Оптоэлектронные приборы, знакосинтезирующие индикаторы Параметры: - входной ток до 1 А; - прямое напряжение на светодиоде до 100В; - входное обратное напряжение до 1000В; - входной ток до 1А; - постоянный обратный ток диода от 100мА.	5980	26.11.22.000 27.90.20.110	ОСТ В 11 0021 ОСТ В 11 0043 Технические условия на изделия
4	Пьезоэлектрические приборы и электромеханические фильтры Параметры: - диапазон частот до 120МГц; - полоса пропускания до 100МГц; - вносимое затухание до 80дБ; - емкость от 1 фФ до 1 Ф.	5955	26.11.22.300	ГОСТ В 20362 ОСТ В 11 0047 Технические условия на изделия
5	Резисторы Параметры: - номинальное сопротивление от 1 мОм до 1000 МОм; - температурный коэффициент ТКС от 0 до 1000 ppn; - номинальная мощность рассеивания до 500 Вт; - предельное рабочее напряжение до 5кВ; - рабочий ток до 20А.	5905	27.90.60.000 27.90.82.000	ОСТ В 11 0011 ОСТ В 11 0013 ОСТ В 11 0024 ОСТ В 11 0069 ОСТ В 11 0657 ОСТ В 11 0002 ОСТ В 11 0656 ОСТ В 11 0658 ОСТ В 11 0661 Технические условия на изделия
6	Конденсаторы Параметры: - номинальная емкость от 1 фФ до 1 Ф; - тангенс угла диэлектрических потерь от 0,001 до 1; - добротность от 1 до 1000; - последовательное эквивалентное сопротивление от 0,01 мОм до 2 ГОм; - номинальное напряжение до 5кВ.	5910	27.90.51.000 27.90.52.000 27.90.53.000 27.90.81.000	ГОСТ В 21734 ОСТВ 11 0025 ОСТ В 11 0026 ОСТВ 11 0027 ОСТ В 11 0028 ОСТ В 11 0029 ОСТ В 11 0030 ОСТ В 11 0012 Технические условия на изделия
7	Трансформаторы, дроссели и катушки индуктивности Параметры: - сопротивление обмотки по постоянному току от 1 мОм до 1 МОм;	5950	27.11.4 27.11.41.000 27.11.42.000 27.11.43.000 27.11.50	ГОСТ В 21018 ГОСТ В 21955 ГОСТ В 26535 ГОСТ В 21017 ГОСТ В 21638

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
	- емкость обмотки от 1 фФ; - индуктивность обмотки от 0,1 нГн до 2 кГн; - добротность от 1 до 1000; - рабочее напряжение до 5 кВ; - рабочий ток до 10А; - задержка сигнала до 100мкс.		27.11.50.130 27.11.62 27.11.62.110 27.11.62.130 27.33.13.164	ОСТ В 11 0079 Технические условия на изделия
8	Коммутационные изделия Параметры: - количество обмоток 1-4; - количество контактных групп 1-6; - напряжение обмотки 0,1-200 В; - ток в обмотке до 450 мА; - сопротивление изоляции от 0,01 МОм до 7,5 ТОм - сопротивление обмотки до 500 МОм; - контактное сопротивление до 1 кОм; - время включения/выключения/переключения от 1 мкс; - коммутируемое напряжение до 5кВ; - коммутируемый ток до 120А	5945	27.12.24 27.33.13.140 27.12.10.110 27.12.24.110 27.12.24.120 27.12.24.130 27.12.24.140 27.12.24.150 27.12.24.160 27.12.24.190 26.30.30.000 27.33.13.140	ГОСТ 16121 ОСТ В 11 0022 ОСТ В 4.450.019 Технические условия на изделия
9	Переключатели Параметры: - коммутируемое напряжение до 5кВ; - коммутируемый ток до 120А; - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм - контактное сопротивление от 1 мОм; - рабочая частота до 120 МГц.	5930	27.33.11.130 27.33.11.140 27.33.11.150 27.33.11.160	ГОСТ В 21248 ГОСТ В 21268 ГОСТ В 21271 ГОСТ В 21965 ГОСТ РВ 52163 ОСТ В 11 0014 ОСТ В 11 0022 ОСТ В 11 0037 ОСТ В 11 0038 ОСТ В 11 0050 ОСТ В 11 0051 Технические условия на изделия
10	Электрические выключатели Параметры: -коммутируемое напряжение до 5кВ; -коммутируемый ток до 120А; -сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; -контактное сопротивление от 1 мОм; -рабочая частота до 120 МГц	5925	27.33.11.150 27.33.11.160 27.33.11.110 26.11 27.33.11.110 27.33.11.130 27.33.11.140 27.33.11.150 27.33.11.160 27.33.13.161	ГОСТ В 21248 ГОСТ В 21268 ГОСТ В 21271 ГОСТ В 21965 ОСТ В 11 0014 ОСТ В 11 0022 ОСТ В 11 0037 ОСТ В 11 0038 ОСТ В 11 0050 ОСТ В 11 0051 Технические условия на изделия

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
11	Электрические соединители Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - контактное сопротивление от 1 мОм; - рабочая частота до 18 ГГц; - допустимое напряжение до 5кВ; - допустимый ток до 120А; - емкость между контактами от 1 фФ; - электрическая прочность изоляции при испытательном напряжении до 5 кВ.	5935	27.33.13.120 27.33.13.110 28.99.52.000 27.33.13.110 27.33.13.120 27.33.13.130 27.33.13.190	ГОСТ 20465 ОСТ В 11 0121 ГОСТ В 21247 ГОСТ В 26956-86 Технические условия на изделия
12	Наконечники, клеммы и клеммные коробки Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - контактное сопротивление от 1 мОм; - рабочая частота до 120 МГц; - допустимое напряжение до 5кВ; - допустимый ток до 120А; - емкость между контактами от 1 фФ; - электрическая прочность изоляции при испытательном напряжении до 5 кВ.	5940	27.33.13.120	ГОСТ 220002.3 ГОСТ 220002.6 ГОСТ220002.10 ГОСТ220002.11 ГОСТ220002.12 ГОСТ220002.14 ГОСТ 22623 Технические условия на изделия
13	Электрические машины малой мощности и преобразователи Параметры: - рабочее напряжение до 350В; - мощность до 1 кВт; - рабочий ток до 120А; - допустимое превышение температуры до 200 °С.- разрядность до 24 бит; - диапазон частот до 500 МГц; - напряжение до 10000 В; - токи от 300фА до 400 А.	5990	27.11.1 27.11.2	ГОСТ 16264.0 ГОСТ IEC/TS 60034-20-1 ГОСТ 27471 ГОСТ 10159 Технические условия на изделия
14	Предохранители, разрядники, поглотители и защитные устройства Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - электрическая прочность изоляции при испытательном напряжении до 5 кВ; - рабочее напряжение до 5кВ; - номинальный ток до 120А; - ток срабатывания до 120А; - сопротивление до и после срабатывания от 1 мОм; - время срабатывания от 1 мкс.	5920	27.12.21.000 26.11.40.190 27.33.13.190 27.12.10.130	ГОСТ В 21246 ГОСТ В 22084 ГОСТ В 52309 ГОСТ Р50339.0 ГОСТ Р50339.3 Технические условия на изделия
15	Кабели, шнуры, провода, провода средств связи и радиотехнических устройств	5995	27.32.13.150 27.32.13.151	ГОСТРВ20.57.416 ГОСТ 433

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
	Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - сопротивление токопроводящих жил до 1000 Ом/км; - номинальный ток до 120А.		27.32.13.152 27.32.13.153 27.32.13.154 27.32.13.155 27.32.13.156 27.32.13.158 27.32.13.159	ГОСТ 7399 ГОСТ 9581 ГОСТ 10348 ГОСТ 15845 Технические условия на изделия
16	Электрические провода и кабели Параметры: - площадь сечения до 100 мм^2; - сопротивление изоляции до 7,5ТОм; - сопротивление токопроводящих жил до 1000 Ом/км; - номинальный ток до 120А.	6145	27.32.1 27.32.12.000 27.32.13.141 27.32.13.130 27.32.13.196 27.32.13.191 27.32.13.192 27.32.13.144 27.32.13.193 27.32.11.000 27.32.13.194 27.32.13.143 27.32.13.131 27.32.13.157	ГОСТ РВ20.39.411 ГОСТ РВ20.39.412 ГОСТ 26445 ГОСТ 26413.0 ГОСТ 18404.0 ГОСТ 26411 ГОСТ 11326.0 ОСТ 16.0.800.365 ОСТ 16.0.800.438 ОСТ В 6.0.800.642 ОСТ 16.0.505.021 ГОСТ 17515 Технические условия на изделия
17	Волоконно-оптические кабели Параметры: - отсутствие обрывов жил и контактов между ними и металлическими элементами волоконно-оптического кабеля; - измерение длины по времени задержки переданного и (или) отраженного импульса от 10 нс.	6015	27.31.12.120 27.31.11.000 27.31.12.110 27.31.12.120	ГОСТ Р 50266 ГОСТРВ20.39.412 ГОСТРВ20.39.404.1 ГОСТ РВ 6015-003 Технические условия на изделия
18	Фильтры и электрические схемы Параметры: - рабочее напряжение до 5кВ; - рабочий ток до 10А; - полоса пропускания до 150 МГц; - сопротивление по постоянному току от 1 мОм; - вносимое затухание до 60 дБ.	5915	27.90.51.000 27.90.52.000 27.90.53.000	ОСТ В 11 0108 Технические условия на изделия
19	Наушники, мегафоны, микрофоны, громкоговорители Параметры: - номинальное электрическое сопротивление от 1 мОм.	5965	26.30.11.150 26.40.42.110	ГОСТ Р 53576 Технические условия на изделия
20	Источники вторичного электропитания, включая: - системы бесперебойного питания,	6130	26.20.40.110 26.11.40.190	ГОСТ В 24425 ГОСТ В 15.307 ГОСТ В 26854

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
	- преобразователи, - выпрямители, - инверторы, - стабилизаторы, - генераторы унифицированные в модульном исполнении. Параметры: - диапазон входных напряжений до 1000В; - диапазон выходных напряжений до1000В; - диапазон выходных токов до 120А; - нестабильность по току/напряжению от ±10 мкВ; - опорное напряжение от 10 мкВ..			ОСТ В 11 336.018 Технические условия на изделия
21	Электрические лампы Параметры: - прямой ток до 120А; - обратный ток от 1,5 нА; - прямое напряжение до 50В; - обратное напряжение до 5кВ.	6240	27.90.11.000 27.40.11.000 27.40.12.000 27.40.13.000 27.40.14.000 27.40.15.110 27.40.15.111 27.40.15.112 27.40.15.113 27.40.15.114 27.40.15.115 27.40.15.119 27.40.15.120 27.40.15.130 27.40.15.140 27.40.15.150 27.40.31.000	ГОСТ 17490 ГОСТ 29283 ГОСТ 21316.6 Технические условия на изделия
22	Химические (первичные) источники тока Параметры: - выходное напряжение до 1000В; - выходной ток до 1000А.	6135	27.20.2 27.20.11.000 27.20.12.000 27.20.21.000 27.20.22.000 27.20.23.110 27.20.23.120 27.20.23.130 27.20.23.140 27.20.23.150 27.20.23.190 27.20.24.000	ГОСТ 26527 ГОСТ Р МЭК60622 ГОСТ Р МЭК60285 ГОСТ Р МЭК61960 Технические условия на изделия

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
23	Химические (вторичные) источники тока Параметры: - выходное напряжение до 1000В; - выходной ток до 1000	6140	27.20.2 27.20.11.000 27.20.12.000 27.20.21.000 27.20.22.000 27.20.23.110 27.20.23.120 27.20.23.130 27.20.23.140 27.20.23.150 27.20.23.190 27.20.24.000	ГОСТ 26527 ГОСТ Р МЭК60622 ГОСТ Р МЭК60285 ГОСТ Р МЭК61960 Технические условия на изделия
24	Системы обработки данных общего назначения. Мини- и микропроцессорные устройства управления Параметры: - функционирование СВТ в составе комплексов и совместимость с используемыми системами; - параметры интерфейсов и сигналов; - рабочий ток до 0,5А; - рабочее напряжение до 28 В.	7042	26.20.13.000	ГОСТ 20397 ГОСТ 21552 Технические условия на изделия
25	Волоконно-оптические устройства Параметры: - длина волны видимого диапазона; - время задержки распространения сигнала от 1нс; - напряжение питания до 50В; - ток потребления до 10А	6030	26.30.11 26.30.11.140 26.70.23.190	ГОСТ 27908 ГОСТ 28439 ГОСТ Р 50989 ГОСТ Р 52023 Технические условия на изделия
26	Оптоэлектронные приборы, знакосинтезирующие индикаторы Параметры: - длина волны видимого диапазона; - время задержки распространения сигнала от 1нс; - напряжение питания до 50В; - ток потребления до 10А.	5980	26.30.11 26.20.16.160 27.90.20.110	ГОСТ 26793 Технические условия на изделия
27	Электродвигатели Параметры: - рабочее напряжение до 350В; - мощность до 1 кВт; - рабочий ток до 120А; - допустимое превышение температуры до 200 °С.	6105	27.11.2 27.11.61.110	ГОСТ 16264.1 ГОСТ 16264.2 ГОСТ 16264.3 ГОСТ 16264.4 Технические условия на изделия

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	КОДЫ		Обозначение НД (ТУ) на изделия
		ЕК-001-2020	ОКПД2	
28	Электроизоляторы и электроизоляционные материалы: Параметры: - размеры в т.ч. неплоскосность и разнотолщинность – по ТУ; - масса по ТУ; - механическая прочность - до 50кГ/мм^2; -тангенс диэлектрических потерь (tg): до 10^{-6} А; -линейные размеры: от 10^{-6} до 10мм; -вязкость (5-300)с; -удельное объемное сопротивление до 10^{15}Ом/см	5970	27.33.14 23.43.10.110 23.19.25.000 27.90.12.110 27.90.12.120 27.90.12.130	ОСТ 11 0572 Технические условия на изделия

2.2 НОМЕНКЛАТУРА ИСПЫТЫВАЕМЫХ ИЗДЕЛИЙ ИНОСТРАННОГО ПРОИЗВОДСТВА

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	Соответствует кодам ЕК-001-2020	Обозначение НД, информационно-справочных материалов фирм-изготовителей
1	Интегральные микросхемы		
1.1	Микросхемы цифровые Параметры: - напряжение питания до 50В; - входные токи от 0,1 нА; - выходные токи до 200 мА; - уровень входных сигналов до 10В; - ток потребления до 3А; - время задержки распространения от 1 нс; - информационная емкость до 8 Гбит; - максимальная тактовая частота до 120МГц.	5962	Информационно – технические материалы фирм производителей
1.2	Микросхемы аналоговые Параметры: - напряжение питания от -100В до 100В; - входные токи от 10 нА; - уровень входных сигналов от -10В до 10В; - ток потребления до 3А; - максимальная частота до 40ГГц; - диапазон входных напряжений до 1000В; - диапазон выходных напряжений до 1000В; - диапазон выходных токов до 120А; - коэффициент усиления до 120 дБ; - сопротивление канала в открытом состоянии от 1 мОм; сопротивление канала в закрытом состоянии до 10 ГОм.	5962	Информационно – технические материалы фирм производителей

М.П. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	Соответствует кодам ЕК-001-2020	Обозначение НД, информационно-справочных материалов фирм-изготовителей
1.3	Микросхемы интегральные аналого-цифровые и цифро-аналоговые Параметры: - разрядность до 16 бит; - диапазон частот до 120МГц; - напряжение питания от -15В до 15В; - уровень входных сигналов от -2,5В до 2,5В; - входные токи от 5 нА; - выходные токи до 150 мА; - ток потребления до 3А; - интегральная нелинейность до 0,05%; -дифференциальная нелинейность около 1%.		
2	Полупроводниковые приборы		
2.1	Диоды Параметры: - прямой ток до 120А; - обратный ток от 1 нА; - пробивное напряжение до 5кВ; - прямое напряжение до 10В; - диапазон частот до 120МГц; - обратное напряжение до 5кВ.	5961	Информационно – технические материалы фирм производителей
2.2	Транзисторы Параметры: - напряжение коллектор-эмитер до 5кВ; - постоянный ток коллектора до 10А; - напряжение насыщения коллектор-эмитер до 10В; - напряжение насыщения база-эмитер до 10В; - статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером до 10000; - крутизна ВАХ до 300 мА/В; - пороговое напряжение от 1В до 10В; - сопротивление сток-исток от 1мОм до 300 Ом; - постоянный ток стока от 1мкА до 10А; - диапазон частот до 40ГГц; - максимальная частота усиления до 40ГГц.		
2.3	Тиристоры Параметры: - напряжение переключения до 1000В; - ток удержания до 10А; - запирающее напряжение до 600В; - прямой ток до 120А; - обратный ток от 0,1 нА; - напряжение насыщения до 10В;		

м.п. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	Соответствует кодам ЕК-001-2020	Обозначение НД, информационно-справочных материалов фирм-изготовителей
	- прямое напряжение до 10В; - обратное напряжение до 1000В; - отпирающий ток управления до 10А; - диапазон частот до 120МГц; - скорость нарастания напряжения до 250В/мкс.		
3	Оптоэлектронные приборы, знакосинтезирующие индикаторы Параметры: - входной ток до 1 А; - прямое напряжение на светодиоде до 100В; - входное обратное напряжение до 1000В; - входной ток до 1А; - постоянный обратный ток диода от 100мА.	5980	Информационно – технические материалы фирм производителей
4	Пьезоэлектрические приборы и электромеханические фильтры Параметры: - диапазон частот до 120МГц; - полоса пропускания до 100МГц; - вносимое затухание до 80дБ; - емкость от 1 пФ до 1 Ф.	5955	Информационно – технические материалы фирм производителей
5	Резисторы Параметры: - номинальное сопротивление от 1 мОм до 1000 МОм; - температурный коэффициент ТКС от 0 до 1000 ppn; - номинальная мощность рассеивания до 500 Вт; - предельное рабочее напряжение до 5кВ; - рабочий ток до 20А.	5905	Информационно – технические материалы фирм производителей
6	Конденсаторы Параметры: - номинальная емкость от 1 фФ до 1 Ф; - тангенс угла диэлектрических потерь от 0,001 до 1; - добротность от 1 до 1000; - последовательное эквивалентное сопротивление от 0,01 мОм до 2 ГОм; - номинальное напряжение до 5кВ.	5910	Информационно – технические материалы фирм производителей
7	Трансформаторы, дроссели и катушки индуктивности Параметры: - сопротивление обмотки по постоянному току от 1 мОм до 1 МОм; - емкость обмотки от 1 фФ; - индуктивность обмотки от 0,1 нГн до 2 кГн; - добротность от 1 до 1000;	5950	Информационно – технические материалы фирм производителей

м.п.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	Соответствует кодам ЕК-001-2020	Обозначение НД, информационно-справочных материалов фирм-изготовителей
	- рабочее напряжение до 5 кВ; - рабочий ток до 10А; - задержка сигнала до 100мкс.		
8	Коммутационные изделия Параметры: - количество обмоток 1-4; - количество контактных групп 1-6; - напряжение обмотки 0,1-200 В; - ток в обмотке до 450 мА; - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - сопротивление обмотки до 500 МОм; - контактное сопротивление до 1 кОм; - время включения/выключения/переключения от 1 мкс; - коммутируемое напряжение до 5кВ; - коммутируемый ток до 120А.	5945	Информационно – технические материалы фирм производителей
9	Переключатели Параметры: - коммутируемое напряжение до 5кВ; - коммутируемый ток до 120А; - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - контактное сопротивление от 1 мОм; - рабочая частота до 120 МГц..	5930	Информационно – технические материалы фирм производителей
10	Электрические выключатели Параметры: - коммутируемое напряжение до 5кВ; - коммутируемый ток до 120А; - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - контактное сопротивление от 1 мОм; - рабочая частота до 120 МГц.	5925	Информационно – технические материалы фирм производителей
11	Электрические соединители Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - контактное сопротивление от 1 мОм; - рабочая частота до 18 ГГц; - допустимое напряжение до 5кВ; - допустимый ток до 120А; - емкость между контактами от 1 фФ; - электрическая прочность изоляции при испытательном напряжении до 5 кВ.	5935	Информационно – технические материалы фирм производителей
12	Наконечники, клеммы и клеммные коробки Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - контактное сопротивление от 1 мОм;	5940	Информационно – технические материалы фирм производителей

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	Соответствует кодам ЕК-001-2020	Обозначение НД, информационно-справочных материалов фирм-изготовителей
	- рабочая частота до 120 МГц; - допустимое напряжение до 5кВ; - допустимый ток до 120А; - емкость между контактами от 1 фФ; - электрическая прочность изоляции при испытательном напряжении до 5 кВ.		
13	Электрические машины малой мощности и преобразователи Параметры: - рабочее напряжение до 350В; - мощность до 1 кВт; - рабочий ток до 120А; - допустимое превышение температуры до 200 °С.	5990	Информационно – технические материалы фирм производителей
14	Предохранители, разрядники, поглотители и защитные устройства Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ГОм; - электрическая прочность изоляции при испытательном напряжении до 5 кВ; - рабочее напряжение до 5кВ; - номинальный ток до 120А; - ток срабатывания до 120А; - сопротивление до и после срабатывания от 1 мОм; - время срабатывания от 1 мкс.20 ТОм; - номинальная мощность до 1000 Вт.	5920	Информационно – технические материалы фирм производителей
15	Кабели, шнуры, провода, провода средств связи и радиотехнических устройств Параметры: - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - сопротивление токопроводящих жил до 1000 Ом/км; - номинальный ток до 120А.	5995	Информационно – технические материалы фирм производителей
16	Электрические провода и кабели Параметры: - площадь сечения до 100 мм^2; - сопротивление изоляции до 7,5 ТОм; - сопротивление токопроводящих жил до 1000 Ом/км; - номинальный ток до 1000А.	6145	Информационно – технические материалы фирм производителей
17	Волоконно-оптические кабели Параметры: - отсутствие обрывов жил и контактов между ними и металлическими элементами волоконно-оптического кабеля; - измерение длины по времени задержки переданного и (или) отраженного импульса от 10 нс.	6015	Информационно – технические материалы фирм производителей

М.П. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	Соответствует кодам ЕК-001-2020	Обозначение НД, информационно-справочных материалов фирм-изготовителей
18	Фильтры и электрические цепи Параметры: - рабочее напряжение до 5кВ; - рабочий ток до 10А; - полоса пропускания до 150 МГц; - сопротивление по постоянному току от 1 мОм; - вносимое затухание до 60 дБ.	5915	Информационно – технические материалы фирм производителей
19	Наушники, мегафоны, микрофоны, громкоговорители Параметры: - номинальное электрическое сопротивление от 1 мОм.	5965	Информационно – технические материалы фирм производителей
20	Источники вторичного электропитания, включая: - системы бесперебойного питания, - преобразователи, - выпрямители, - инверторы, - стабилизаторы, - генераторы унифицированные в модульном исполнении. Параметры: - диапазон входных напряжений до 1000В; - диапазон выходных напряжений до 1000В; - диапазон выходных токов до 120А; - нестабильность по току/напряжению от ±10 мкВ; - опорное напряжение от 10 мкВ.	6130	Информационно – технические материалы фирм производителей
21	Электрические лампы Параметры: - прямой ток до 120А; - обратный ток от 1,5 нА; - прямое напряжение до 50В; - обратное напряжение до 5кВ.	6240	Информационно – технические материалы фирм производителей
22	Химические (первичные) источники тока Параметры: - выходное напряжение до 1000В; - выходной ток до 1000А.	6135	Информационно – технические материалы фирм производителей
23	Химические (вторичные) источники тока Параметры: - выходное напряжение до 1000В; - выходной ток до 1000А.	6140	Информационно – технические материалы фирм производителей

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование и обозначение классов (группы типов) испытываемых изделий	Соответствует кодам ЕК-001-2020	Обозначение НД, информационно-справочных материалов фирм-изготовителей
24	Система обработки данных общего назначения. Мини- и микропроцессорные устройства управления Параметры: - функционирование СВТ в составе комплексов и совместимость с используемыми системами; - параметры интерфейсов и сигналов; - рабочий ток до 20А; - рабочее напряжение до 600В.	7042	Информационно – технические материалы фирм производителей
25	Волоконно-оптические устройства Параметры: - длина волны видимого диапазона; - время задержки распространения сигнала от 1нс; - напряжение питания до 50В; - ток потребления до 10А.	6030	Информационно – технические материалы фирм производителей
26	Оптоэлектронные приборы, знакосинтезирующие индикаторы Параметры: - длина волны видимого диапазона; - время задержки распространения сигнала от 1нс; - напряжение питания до 50В; - ток потребления до 10А.	5980	Информационно – технические материалы фирм производителей
27	Электродвигатели Параметры: - рабочее напряжение до 350В; - мощность до 1 кВт; - рабочий ток до 120А; - допустимое превышение температуры до 200 °С.	6105	Информационно– технические материалы фирм производителей
28	Электроизоляторы и электроизоляционные материалы : Параметры: - механическая прочность до 50кГ/мм^2; -тангенс диэлектрических потерь до 10^{-6} А; -линейные размеры: от 10^{-6} до 10мм; -вязкость от 5 до 300 с; -удельное объемное сопротивление до 10^{15}Ом/см.	5970	Информационно – технические материалы фирм производителей

м.п. К.И. Сучков

2. ВИДЫ ИСПЫТАНИЙ, ПРОВОДИМЫЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ (ЦЕНТРОМ)

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
1	Функциональные испытания	ГОСТ 20.57.406-8 ГОСТ 16121 ГОСТ 16120 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 201 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 203 ГОСТ РВ 5962-004.2-2012 ГОСТ РВ 5962-004.7-2012 ОСТ 11.073.013 метод 201 ОСТ 11.073.013 метод 203 ОСТ 11.073.013 метод 500 ГОСТ 20.57.406-81 ГОСТ 18725 ГОСТ 11630 ГОСТ 24237 ГОСТ 24238 ГОСТ 24239 ГОСТ 24240 ГОСТ 27778 ГОСТ Р МЭК 60384-1 ГОСТ 29283 ГОСТ 23546 ГОСТ 11206 ГОСТ 27382 ГОСТ 24875 ГОСТ 27383 ГОСТ 16708 ГОСТ 19761 ГОСТ 23784 ГОСТ 7396.2 ГОСТ 23981 ГОСТ 16264.0 ГОСТ 17242 ГОСТ Р МЭК 1007 ГОСТ Р МЭК 60127-2 ГОСТ Р МЭК 60127-3 ГОСТ Р МЭК 793-1 ГОСТ Р МЭК 794-1 ГОСТ 7399 ГОСТ 26567 ГОСТ 10348 ГОСТ Р 53880 ГОСТ Р 54429 ГОСТ 18404.0 ГОСТ 26411 ГОСТ 1508 ГОСТ 433 ГОСТ 26445

М.П. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
		ГОСТ Р 53566 ГОСТ IEC 61842 ГОСТ Р 55264 ГОСТ Р 53033 ГОСТ Р МЭК 60622 ГОСТ Р МЭК 60285 ГОСТ Р МЭК 61960 ГОСТ 26527 ГОСТ 20397 ГОСТ 21552
2.	Испытания по определению критических частот	ГОСТ 20.57.406 метод 100 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 100 ОСТ 11 073.013 метод 100-1 ГОСТ РВ 5962-004.1 ГОСТ РВ 5962-004.0 ГОСТ 20.57.305п.5.1 ТУ на изделия
3.	Испытания на проверку отсутствия критических частот в заданном диапазоне	ГОСТ 20.57.406 метод 101 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 101 ГОСТ РВ 5962-004.1-2012 ОСТ 11 073.013 метод 101 ГОСТ 20.57.305 п. 5.1 ТУ на изделия
4.	Испытание на устойчивость при воздействии синусоидальной или широкополосной случайной вибрации (испытание на виброустойчивость)	ГОСТ 20.57.406 метод 102 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 102 ГОСТ РВ 5962-004.1-2012 ОСТ 11 073.013 метод 102-1 ГОСТ 20.57.305 п. 5.2 ТУ на изделия
5.	Испытание на прочность при воздействии синусоидальной или широкополосной случайной вибрации длительное (испытание на вибропрочность длительное)	ГОСТ 20.57.406 метод 103 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 103 ГОСТ РВ 5962-004.1 -2012 ОСТ 11 073.013 методы 103-1.1, 103-1.3 и 103-1.6 ГОСТ 20.57.305 п.5.3 ТУ на изделия
6.	Испытание на прочность при воздействии синусоидальной вибрации кратковременное (испытание на вибропрочность кратковременное)	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 104 ГОСТ 20.57.406 метод 104 ГОСТ РВ 5962-004.1 -2012 ОСТ 11 073.013 метод 104-1 ГОСТ 20.57.305 п.5.3 ТУ на изделия
7.	Испытание на прочность при воздействии механических ударов многократного действия (испытание на ударную прочность)	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 104 ГОСТ 20.57.406 метод 104 ГОСТ РВ 5962-004.1 -2012 ОСТ 11 073.013 метод 104-1 ГОСТ 20.57.305 п.6.2 ТУ на изделия

м.п. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
8.	Испытание на устойчивость при воздействии механических ударов многократного действия (испытание на ударную устойчивость)	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 105 ГОСТ 20.57.406 метод 105 ОСТ 11 073.013 ГОСТ РВ 5962-004.1-2012 ГОСТ 20.57.305 п.6.1
9.	Испытание на воздействие механических ударов одиночного действия (испытание на воздействие одиночных ударов)	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 106 ГОСТ 20.57.406 метод 106 ГОСТ РВ 5962-004.1-2012 ОСТ 11 073.013 метод 106-1 ГОСТ 20.57.305п. 6.3 ТУ на изделия
10.	Испытания на воздействие синусоидальной вибрации с повышенным значением амплитуды ускорения	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 114 ГОСТ 20.57.406 метод 114 ОСТ 11 073.013 ГОСТ РВ 5962-004.1-2012 ТЗ, ТУ на изделия
11.	Испытания на воздействие повышенной температуры среды при эксплуатации	ГОСТ РВ 20.57.416-98 метод 201 ГОСТ 20.57.406-81 метод 201 ГОСТ РВ 5962-004.2 ОСТ 11 073.013 -2008 методы 201-1.1, 201-1.2, 201-2.1, 201-2.2 и 201-3 ГОСТ РВ 5962-004.2-2012 Метод 201-1 ГОСТ РВ 20.57.306-98 п.5.1 ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 201 ГОСТ 30.630.2.1-2013 метод 201 ГОСТ РВ 6015-004-2018 п.5.15 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
12.	Испытания на воздействие повышенной температуры среды при транспортировании и хранении	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 202-1 ГОСТ 20.57.406 метод 202-1 ГОСТ РВ 20.57.306-98 п.5.1 ГОСТ РВ 5962-004.0 ОСТ 11 073.013 ГОСТ 20.57.305 ГОСТ 30.630.2.1-2013 метод 202 ГОСТ РВ 6015-004-2018 п.5.16 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
13.	Испытания на воздействие пониженной температуры среды при эксплуатации	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 203-1 ГОСТ 20.57.406 метод 203-1 ГОСТ РВ 5962-004.2 -2012 метод 203-1 ОСТ 11 073.013 метод 203-1 ГОСТ РВ 20.57.306-98 п.5.2 ГОСТ 30.630.2.1-2013 метод 203 ГОСТ РВ 6015-004-2018 п.5.17 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний

м.п. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
14.	Испытания на воздействие повышенной температуры среды при транспортировании и хранении	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 204-1 ГОСТ 20.57.406 метод 204-1 ГОСТ РВ 5962-004.2-2012 ОСТ 11 073.013 ГОСТ 20.57.306-98 п.5.2 ГОСТ 30.630.2.1-2013 метод 204 ГОСТ РВ 6015-004-2018 п.5.18 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
15.	Испытания на воздействие изменения температуры среды	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 205-1, метод 205-2, метод 205-3, метод 205-4 ГОСТ 20.57.406 метод 205-1, 205-2, метод 205-3, метод 205-4 ГОСТ РВ 5962-004.2-2012 ОСТ 11 073.013-2008 методы 205-1 и 205-3 ГОСТ РВ 20.57.306-98 п.5.4 ГОСТ 30.630.2.1-2013 метод 205-1,205-2,205-4 ГОСТ РВ 6015-004-2018 п.5.19 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
16.	Испытания на воздействие атмосферных конденсированных осадков (инея и росы)	ГОСТ 20.57.406 метод 206-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 206-1 ГОСТ 5962-004.2 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия
17.	Испытания на воздействие повышенной влажности воздуха (длительное и ускоренное)	ГОСТ 20.57.406 метод 207-1 ГОСТ 20.57.406 метод 207-2 ГОСТ 20.57.406 метод 207-3 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 207-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 207-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 207-3 ГОСТ 5962-004.2 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия
18.	Испытания на воздействие повышенной влажности воздуха (длительное и ускоренное)	ГОСТ 20.57.406 метод 208-1 ГОСТ 20.57.406 метод 208-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 207а-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 207а-2 ГОСТ 5962-004.2 ТУ на изделия
19.	Испытания на воздействие атмосферного пониженного давления	ГОСТ 20.57.406 метод 209-1 ГОСТ 20.57.406 метод 209-2 ГОСТ 20.57.406 метод 209-3 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 209-1

М.П.

К.И. Сучков

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
		ГОСТ РВ 20.57.416 метод 209-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 209-3 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 209-4 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 209-5 ГОСТ 5962-004.2 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия
20.	Испытание на воздействие повышенного давления	ГОСТ 20.57.406 метод 210-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 210-1 ОСТ 11 073.013 метод 210-1 ГОСТ РВ 5962-004.1-2012 метод 210-1 ГОСТ РВ 20.57.306-98 п.5.7 ГОСТ РВ 6015-004-2018 п.5.23 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
21.	Испытания на воздействие солнечного излучения*	ГОСТ 20.57.406 метод 211-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 211-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 211-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 211-3 ГОСТ 5962-004.2 ГОСТ РВ 20.57.306 п.5.10 ТУ на изделия
22.	Испытания на воздействие соляного (морского) тумана	ГОСТ РВ 20.57.416-98 метод 215-1, метод 215-2, метод 215-3 ГОСТ 20.57.406-81 метод 215-1, метод 215-2,метод 215-3 ГОСТ РВ 5962-004.2-2012 метод 215 ОСТ 11 073.013-2008 методы 215-1 и 215-2 ГОСТ РВ 20.57.306-98 п.5.12 ГОСТ 15151-69, пункт 6.15. ГОСТ 15963-79, пункт 4.6. ГОСТ 30.630.2.5-2013 метод 215-1.1, 215-1.2.1, 215-3 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
23.	Испытания на способность к пайке	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 402 ГОСТ 20.57.406 метод 402 ГОСТ РВ 5962-004.3 метод 402 ОСТ 11 073.013-2008 методы 402-1, 402-2 и 402-3 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
24.	Испытания на теплостойкость при пайке	ГОСТ 20.57.406-81 метод 403 ГОСТ РВ 20.57.416-98 метод 403 ОСТ 11 073.013-2008 метод 403

М.П. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
		ГОСТ РВ 5962-004.3-2012 метод 403 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
25.	Идентификация	ГОСТ Р 51293
26.	Испытание на соответствие габаритным, установочным и присоединительным размерам	ГОСТ 20.57.406 метод 404-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 404-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 404-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 404-3 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 404-3.1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 404-3.2 ГОСТ РВ 5962-004.3-2012 ОСТ 11 073.013 метод 404-1 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
27.	Проверка внешнего вида	ГОСТ 20.57.406 метод 405-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 405-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 405-2 ГОСТ РВ 5962-004.4-2012 ОСТ 11 073.013 метод 404-1 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
28.	Проверка массы	ГОСТ 20.57.406-81 метод 406 ГОСТ РВ 20.57.416-98 метод 406 ОСТ 11 073.013-2008 метод 406 ГОСТ РВ 5962-004.4-2012 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
29.	Серилизация	Программы и методики испытаний
30.	Контроль качества маркировки	ГОСТ 20.57.406 метод 407-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 407-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 407-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 407-3 ГОСТ РВ 5962-004.3-2012 ГОСТ РВ 5900-002-2006 ГОСТ 8.417-2002 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний
31.	Испытание на воздействие очищающих растворителей*	ГОСТ 20.57.406 метод 411-1 ГОСТ 20.57.406 метод 411-2 ГОСТ 20.57.406 метод 411-2.1 ГОСТ 20.57.406 метод 411-2.2 ГОСТ 20.57.406 метод 411-4 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 412-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 412-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 412-2.1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 412-2.2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 412-3

м.п. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
		ГОСТ РВ 20.57.416 метод 412-4 ГОСТ 5962-004.3 ТУ на изделия
32.	Испытание на сохраняемость	ГОСТ В 18348 РД В 319.01.15 ГОСТ РВ 5962-004.8
33.	Испытание на надежность (сохраняемость, безотказность)	ГОСТ РВ 20.57.414 ГОСТ РВ 20.57.415 ГОСТ РВ 5962-004.8 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия
34.	Испытание на воздействие линейного ускорения*	ГОСТ РВ 20.57.406 метод 107-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 107-1 ГОСТ РВ 20.57.305 ГОСТ РВ 5962-004.1 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия
35.	Испытание на воздействие динамической пыли (песка)	ГОСТ 20.57.406 метод 212-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 212-1 ГОСТ РВ 20.57.305 ГОСТ РВ 5962-004.2 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия
36.	Испытание на воздействие статической пыли (песка)	ГОСТ 20.57.406 метод 213-1 ГОСТ 20.57.406 метод 213-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 213-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 213-2 ГОСТ РВ 20.57.305 ГОСТ РВ 5962-004.2 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия
37.	Испытание на герметичность	ГОСТ 20.57.406 метод 401-1 ГОСТ 20.57.406 метод 401-2 ГОСТ 20.57.406 метод 401-3 ГОСТ 20.57.406 метод 401-4 ГОСТ 20.57.406 метод 401-5 ГОСТ 20.57.406 метод 401-6 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-3 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-4 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-5 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-6 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-7 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 401-8 ГОСТ 5962-004.5 ОСТ 11 073.013 ТУ на изделия

м.п. К.И. Сучков

№ п/п	Наименование видов испытаний изделий	Обозначение НД по испытаниям
1	2	3
38.	Испытание на пожарную безопасность*	ГОСТ 20.57.406 метод 409-1 ГОСТ 20.57.406 метод 409-2 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 409-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 409-2 ОТТ 1.2.10 ТУ на изделия
39.	Испытание на воздействие импульсных электрических перенапряжений естественного и искусственного происхождения*	ГОСТ 20.57.405 ГОСТ РВ 20.57.415 ТУ на изделия
40.	Испытание на воздействие акустического шума	ГОСТ 20.57.406 метод 108 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 108 ОСТ 11 073.013 метод 108 ГОСТ РВ 5962-004. -2012 ГОСТ РВ 20.57.305 п. 9 ТУ на изделия ТУ на изделия
41.	Измерение электрических параметров в нормальных климатических условиях	ОСТ 11.073.013 метод 500-1 ГОСТ РВ 5962-004.7
42.	Электротермотренировка	ОСТ 11 073.013 метод 800 ГОСТ РВ 5962-004.9 метод 800 ТУ на изделия
43.	Испытание на воздействие плесневых грибов*	ГОСТ РВ 20.57.416 метод 214-1 ГОСТ РВ 20.57.416 метод 214-2 ГОСТ 9.048 ГОСТ 28206-98 ТУ на изделия
44.	Испытание прочности на отслаивание	ГОСТ 26246.0-89, п.3.5.2
45.	Проведение диагностического неразрушающего контроля и разрушающего физического анализа*	ОСТ 11 073.013 методы 109, 409, 222
46.	Контроль свободно перемещающихся частиц внутри корпуса по уровню шума	ОСТ 11 073.013-208 метод 116-1 ТЗ, ТУ на изделия, Программы и методики испытаний

* –испытания, проводимые совместно со сторонними организациями

Руководитель

Центрального органа Системы «Электронсерт» К.И. Сучков

М.П.